

MOHAMED SAMIR MAHFOUZ MAHMOUD

Construction Manager | Infrastructure & Water Projects

Riyadh, Saudi Arabia

Phone: +966 542730963 | +966 582539801

Email: mohamedsamir178667@yahoo.com

Nationality: Egyptian

PROFESSIONAL SUMMARY

Construction Manager with over **16 years of experience** in infrastructure, water supply, Construction pipe line projects, sewerage networks, and pump station projects across **Saudi Arabia, Egypt, and Oman**. Proven expertise in project execution, construction supervision, scheduling, stakeholder coordination, and delivery of large-scale water and wastewater projects. **PMP and RMP certified**, with strong leadership, planning, and risk management capabilities.

CORE SKILLS.

- Construction Management
- Project Management
- Construction pipe lines
- Infrastructure Projects
- Sewerage & Water Networks
- Pump Stations
- Wastewater Treatment Plants
- Site Supervision
- Schedule Control & Primavera
- Risk Management
- BOQ & Cost Control
- Quality Assurance / Quality Control (QA/QC)
- Stakeholder Coordination
- Daily & Monthly Progress Reports
- AutoCAD
- SAP
- MS Office

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Construction Manager

Civil Works Company Ltd – Saudi Arabia
Aug 2024 – Present

Project: Executing Main Sewerage Lines – Al-Awali Neighborhood

Client: National Water Company (NWC)

Consultant: Al-Yardi

- Managed execution of main sewerage networks and pump stations.
 - Supervised installation of **HDPE pipes (200–600 mm)** and **400 mm force mains** (2 km).
 - Coordinated civil and electro-mechanical works for **2 pump stations**.
 - Ensured compliance with project specifications, schedule, and safety standards.
 - Prepared progress reports and attended client/consultant meetings.
 - Lead and mentor construction teams and supervisors.
 - 15+ years of pipeline construction experience (varies by project size)
-

Construction Manager

Civil Works Company Ltd – Saudi Arabia

Mar 2024 – Jul 2024

Project: Storm Water Drainage Solutions – Hamraa Area

Client: Jeddah Municipality

Consultant: Louis Berger

- Led construction of storm water and sewerage networks.
 - Supervised **RCP pipelines (600–1200 mm)**, catch basins, PRDs, and pump stations.
 - Controlled subcontractor performance and project timelines.
 - Coordinated approvals and inspections with authorities and consultants.
 - Strong knowledge of pipeline standards and construction methods.
-

Project Manager / Construction Manager

Arab Contractors – Egypt

Oct 2008 – Feb 2024

Project Manager (Jan 2022 – Feb 2024)

Integrated Sewerage Scheme of El-Shopak, Abo Rag wan and Mazghona– Giza, Egypt

- Managed wastewater treatment plant (**35,000 m³/day**).
 - Supervised **95 km pipeline networks**, **4 pump stations**, and **18 km DI force mains**.
 - Led planning, execution, risk management, and handover activities.
 - Track construction progress against the baseline schedule.
 - Proven leadership, communication, and problem-solving skills.
-

Construction Manager (Dec 2019 – Dec 2021)

Expansion of Water Treatment Station – El-Saff

- Managed clariflocculators, filter buildings, and pumping facilities.
- Plant capacity **60,000 m³/day**, project value approx. **USD 10 million**.
- Lead daily construction activities across spreads or sections.
- Review project scope, drawings, specifications, and contracts.

Site Engineer – Oman (Oct 2015 – Dec 2019)

El Amerate Wastewater Project

- Supervised **119 km sewer network**, HDPE force mains, manholes, and house connections.
- Coordinated excavation, pipe laying, DI covers, and fiber optic chambers.
- Supervise contractors, subcontractors, and field engineers.
- Approve inspection records and quality documentation.
- Manage as-built documentation and handover packages

Site Engineer – Egypt (Mar 2010 – Sep 2015)

- Executed sewerage networks, pump stations, and force mains for large-scale projects.

Integrated Sewerage Scheme – Giza, Egypt

- Managed wastewater treatment plant (**35,000 m³/day**).
- Supervised **95 km pipeline networks**, **4 pump stations**, and **18 km DI force mains**.
- Led planning, execution, risk management, and handover activities.

Site Engineer – Egypt (Oct 2008 – Mar 2010)

- Executed sewerage networks, pump stations, and force mains for large-scale projects.

Integrated Sewerage Scheme of Shekel and Bartosz – Giza, Egypt

- Supervised **80 km pipeline networks**, **3 pump stations**, and **10 km DI force mains**.
- Led planning, execution, risk management, and handover activities.
- Review project scope, drawings, specifications, and contracts.

EDUCATION

Bachelor of Civil Engineering

Cairo University – Egypt

Graduation Year: 2008

Grade: Good (71.68%)

Graduation Project: Reinforced Concrete – **Very Good**

CERTIFICATIONS

- **Project Management Professional (PMP®)** – Valid until 2027
 - **Risk Management Professional (PMI-RMP®)** – Valid until 2028
 - Saudi Council of Engineers – **Civil Engineer (Active)**
-

LANGUAGES

- Arabic: Native
- English: Intermediate (B1)



شهادة التخرج بمؤهل البكالوريوس

008773



وزارة خارجية جمهورية مصر العربية
مكتب التسهيلات والخدمات القنصلية
الترجمة
رقم الترخيص: ١/١٥٠٩
١١/١١
القاهرة
١٥

تشهد كلية الهندسة - جامعة القاهرة بان

المهندس / محمد سمير محفوظ محمود

الرقم القومي : ٢٨٦٠٢٠٨٠١٠٢٧٥١

من مواليد : ١٩٨٦/٠٢/٠٨ جهة حلوان/ القاهرة

والجنسية : مصري تخرج في دور مايو سنة ٢٠٠٨

وحصل على درجة البكالوريوس في : الهندسة المدنية

شعبة XXXX بتقدير تراكمي عام (جيد)

وبنسبة ٦٨,٦٨% (فقط واحد وسبعون وثمانية وستون من مائة في المائة)

كما حصل في المشروع على تقدير جيد جدا

مدير شئون الخريجين
سبيل

المراجع
سليم

المختص
أورهان



تحريرا في ١١/٤/٢٠٠٤





THIS IS TO CERTIFY THAT

MOHAMED SAMIR MAHFOUZ MAHMOUD

HAS BEEN FORMALLY EVALUATED FOR DEMONSTRATED EXPERIENCE, KNOWLEDGE AND PERFORMANCE IN ACHIEVING AN ORGANIZATIONAL OBJECTIVE THROUGH DEFINING AND OVERSEEING PROJECTS AND RESOURCES AND IS HEREBY BESTOWED THE GLOBAL CREDENTIAL

Project Management Professional (PMP)[®]

IN TESTIMONY WHEREOF, WE HAVE SUBSCRIBED OUR SIGNATURES UNDER THE SEAL OF THE INSTITUTE

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'LuAnn Piccard'.

LuAnn Piccard, PMP | Chair, Board of Directors



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Pierre Le Manh'.

Pierre Le Manh | President & CEO

Certification Number: 3145048

Original Grant Date: 29 September 2021

Expiration Date: 29 September 2027





THIS IS TO CERTIFY THAT

MOHAMED SAMIR MAHFOUZ MAHMOUD

HAS BEEN FORMALLY EVALUATED FOR EXPERIENCE, KNOWLEDGE AND SKILLS IN THE SPECIALIZED AREA OF ASSESSING AND IDENTIFYING PROJECT RISKS AND IS HEREBY BESTOWED THE GLOBAL PROFESSIONAL CERTIFICATION

PMI Risk Management Professional (PMI-RMP)[®]

IN TESTIMONY WHEREOF, WE HAVE SUBSCRIBED OUR SIGNATURES UNDER THE SEAL OF THE INSTITUTE

A handwritten signature in black ink, reading 'Ike Nwankwo'.

Ike Nwankwo, PMP | Chair, Board of Directors



A handwritten signature in black ink, reading 'Pierre Le Manh'.

Pierre Le Manh | President & CEO

Certification Number: 4035698

Original Grant Date: 30 January 2025

Expiration Date: 30 January 2028



الرقم : SP-WR-LTR-24-251
التاريخ : 2024/08/22 م

المشروع تنفيذ شبكات الصرف الصحي بحي العوالي (مرحلة أولى)
الموضوع : بخصوص طلبكم اعتماد المهندس / محمد سمير محفوظ



المحترمين

السادة / شركة الاعمال المدنية المحدوده

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ،،،،،

إشارة إلى أمر الشراء رقم (201240583) لعقد تنفيذ شبكات الصرف الصحي بحي العوالي (مرحلة أولى) مقاولتكم ، والى خطابكم

رقم (AWP-CWC-ST1-OFL-0008) بتاريخ 2024/08/20 م بخصوص طلبكم اعتماد المهندس / محمد سمير محفوظ

لوظيفة (مهندس مقيم) بالمشروع المشار اليه بعاليه .

نفيدكم بأنه بعد مراجعة السيرة الذاتية للمهندس المذكور أعلاه واجراء المقابلة الشخصية معه ، فانه لا مانع من المباشرة علي وظيفة

مهندس مقيم للمشروع المشار اليه أعلاه ، علي ان يكون تحت التجربة لمدة 3 شهور من تاريخ مباشرته العمل .

ولكم تحياتنا ،،،،



SUBMITTAL FORM

| | | | |
|---|---------------------------------------|---------------------|----------------------|
| Submittal No.: JSW-CW-HMRA-PLN-CV-0056 | | | Rev. No.: 0 |
| PROJECT | CONTRACT | OWNER | CONTRACTOR |
| Jeddah Stormwater Drainage (JSWD) | Drainage Solutions For Al-Hamraa Area | Jeddah Municipality | Civil Works Company. |

Subject: Sr. Civil Engineer (Mohamed Samir Mahfouz).

| | | | |
|---------------------|----------------|--------------|-----------------------------------|
| Specs. Code & Ref.: | BOQ Code Ref.: | Drawing No.: | Date Received: 25-May-2024 |
| | | | Date Returned: |

| | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Sub-Contractor | LOUIS BERGER HMRA RECEIVED |
| Name: _____ | Phone: 26 MAY 2024 |
| Address: _____ | |

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Manufacturer | Supplier / Agent |
| Name: _____ | Name: _____ |
| Address: _____ | Address: _____ |
| Phone: _____ | Phone: _____ |

Information Submitted and Attached:

| | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Certificates | <input type="checkbox"/> Operation & Maintenance Manual |
| <input type="checkbox"/> Technical Brochure | <input type="checkbox"/> Spare Parts List |
| <input type="checkbox"/> Manufacturer's Data & Specs. | <input type="checkbox"/> As-Built Drawings |
| <input type="checkbox"/> Shop Drawings | <input type="checkbox"/> Warranty |
| <input type="checkbox"/> Samples | <input type="checkbox"/> Others (specify): _____ |

Contractor Comments: **Sr. Civil Engineer (Mohamed Samir Mahfouz).**

| | |
|--|--|
| Compliance Statement: The Contractor hereby confirms that the submitted items have been reviewed in detail and are correct and in strict conformance with the Contract Documents. | Name: _____ Signature: _____ Date: _____ |
|--|--|

Consultant Comments: *Conditionally Approved for 3 months as a probation period to evaluate his performance*

If Resubmit: Resubmission required by (.....) See Attachment

| | | | |
|--|--|--|---|
| Status: | Discipline | Louis Berger Engineer | Louis Berger Project Manager |
| <input type="checkbox"/> A: Approved <input checked="" type="checkbox"/> B: Approved with Comments - Resubmit <input type="checkbox"/> C: Not Approved - Resubmit <input type="checkbox"/> D: Rejected <input type="checkbox"/> I: For Information | <input type="checkbox"/> Geotechnical <input type="checkbox"/> Architectural <input type="checkbox"/> Civil / Structural <input type="checkbox"/> Mechanical <input type="checkbox"/> Electrical <input type="checkbox"/> HSE | Name: _____ Signature: _____ Date: _____ | Name: <i>Rushid Habash</i> Signature: _____ Date: <i>04.06.2024</i> |

Note: The Engineer's / Consultants approval shall not in any way relieve the Contractor of his obligation under the Contract. The Contractor shall be solely responsible for the soundness and the correctness of the submitted Materials and Documents as per



الرقم ١١٣٧١٧ / س / ٢٠

التاريخ (٢٦ Feb ٢٠٢٤ م)

المرفقات: (بدون)
الموضوع: إشعار تسجيل بالهيئة

خطاب تعريف Introduction Letter

To Whom it May Concern

اللى من يهه الامر

Saudi Council of Engineers hereby certifies that

بهذا تشهد الهيئة السعودية للمهندسين بأن

Engineer \

المهندس | محمد سمير محفوظ محمود

has been registered with SCE as follows :

تم تسجيله في الهيئة وفقا للبيانات التالية :

Membership ID : ١٠١٣٧١٨

رقم العضوية : ١٠١٣٧١٨

Classification: Engineering

التصنيف : هندسة

Specialization : Civil Engineering

التخصص الرئيسي : هندسة مدنية

Membership Start Date : ٢/٢٦/٢٠٢٤

تاريخ بداية العضوية : ٢/٢٦/٢٠٢٤

Validity : ٢/٢٦/٢٠٢٥

صلاحية التسجيل حتى : ٢/٢٦/٢٠٢٥

This letter is issued upon his request without
any liabilities towards the Council.

وقد أعطي هذا الخطاب بناء على طلبه وبدون أدنى مسؤولية
تجاه الهيئة.

Best regards,

وتقبلوا خالص تحياتنا

الامين العام



م. عبدالمحسن بن ضاوي المجنوني

920020820



K. S. A. P.O.Box 85041 Riyadh 11691
Riyadh:Tel (011) 2942999 Fax 2405855
Jeddah:Tel (012) 2342298 Fax 2342303
Dammam:Tel. (013) 8439288 Fax 8439286

Membership no.:1013718

عضوية رقم:1013718

In accordance with the Regulations of Saudi Council of Engineers by Royal Decree M/36 Date 26/9/1423H and the Engineering Professions Practice Regulation by Royal Decree M/36 Date19/4/1438 H. SCE has approved:

استناداً إلى نظام الهيئة السعودية للمهندسين الصادر بالمرسوم الملكي رقم م/٣٦ وتاريخ ٢٦/٩/١٤٢٣هـ ونظام مزاولة المهن الهندسية الصادر بالمرسوم الملكي م/٣٦ وتاريخ ١٩/٤/١٤٣٨هـ ولأحته التنفيذية فقد قررت الهيئة اعتماد:

MOHAMED SAMIR MAHFOUZ MAHMOUD

محمد سمير محفوظ محمود

Membership Category: Engineer

فئة العضوية: مهندس

Specialization: Civil Engineering

التخصص: هندسة مدنية

Membership Start Date: 2/26/2024

تاريخ بداية العضوية: 2/26/2024

This Certification is valid until: 26 February 2027

هذه الشهادة صالحة إلى تاريخ: 20 رمضان 1448



الأمين العام Secretary General

المكلف / مساعد بن عبدالله العتيبي



Systems & Biomedical
Engineering Dept.
Faculty of Engineering - Cairo University

SysNet Lab Certificate



Faculty of Engineering
Cairo University

Systems & Biomedical Engineering Dept. (SysNet Lab.) Certifies that :

Name: MOHAMED SAMIR MAHFOUZ

has successfully passed the **AUTOCAD 2D**
of appreciation **VERY GOOD**

Date : 10/2/2007

Lab. Director

Dean of Engineering

Prof. Dr. Samir I. Shaban





Systems & Biomedical
Engineering Dept.
Faculty of Engineering - Cairo University



Faculty of Engineering
Cairo University

SysNet Lab Certificate

Systems & Biomedical Engineering Dept. (SysNet Lab.) Certifies that :

NAME: MOHAMED SAMIR MAHFOUZ

has successfully passed the **SAP 2000**

of appreciation **EXCELLENT**

Date : **8/8/2007**

Lab. Director

Kandy



Dean of Engineering

Prof. Dr. Samir I. Shaban



المقاولون العرب
عمشان أحمد عمشان وشركاه

المعهد التكنولوجي لهندسة التشييد والإدارة

يشهد بأن السيد المهندس / محمد مسهم محفوظ محمود

قد اجتاز بنجاح البرنامج التدريبي

اعداد وتأهيل مهندسين جديدين لمبنى وعمارة - المجموعة الحادية والستون - المرحلة الثانية

والذي تم في المعهد

خلال الفترة من ٢٠١١/٧/٢٨ إلى ٢٠١١/٧/١٧



مدير المعهد

محمد يوسف

محمد يوسف

المقاولون العرب
عضو اتحاد غرف وشركاه

قطاع التنمية والتدريب المعهد التكنولوجي لهندسة التشييد والإدارة



يشهد بأن **المهندس / محمد سمير محفوظ محمود**

قد شارك في البرنامج التدريبي

اعداد خطة الرقابة على الجودة للمشروع

والذي تم عقده بواسطة المعهد

خلال الفترة من ٢٠١٤/٥/٢٢ إلى ٢٠١٤/٥/٢٢

مدير المعهد التكنولوجي
لهندسة التشييد والإدارة

١٤٣٠
شجيرة كبر



DIN EN ISO 9001:2008
Zertifiziert 01 100 046300

١٤٣٠



المقاولون العرب
مشاركون وشركاء

قطاع التنمية والتدريب المعهد التكنولوجي لهندسة التشييد والإدارة

يشهد بأن المهندس / محمد سمير محفوظ محمود
قد اجتاز بنجاح البرنامج التدريبي

اعمال التشطيبات - دورة متقدمة

والذي تم عقده بواسطة المعهد
خلال الفترة من ٢٠١٤/١٨ إلى ٢٠١٤/١٦

مدير المعهد التكنولوجي
لهندسة التشييد والإدارة

د.م. **محمد سمير**



مؤسسة إيسيمت
Institute for Construction Engineering
and Management Technologies

شهادة

محمد عمر محمد فوزي المحمود

قد اجتاز بنجاح البرنامج التدريبي
المعروف باسم "إيسيمت" خلال الفترة من ٢٠١٥ إلى ٢٠١٣

الذي تم عقده بالعهد التكنولوجي لهندسة التشييد والإدارة

خلال الفترة من ٢٠١٥ إلى ٢٠١٣

مدير المعهد التكنولوجي

لهندسة التشييد والإدارة

محمد يوسف

Institute for Construction Engineering
and Management Technologies
www.icemt.arabcont.com
email: icemt@arabcont.com

TUV
CERT
DIN EN ISO 9001:2008
Certificate of Registration

المعهد التكنولوجي لهندسة التشييد والإدارة
٤ شارع محمود الميحي - مدينة نصر
تليفون: ٢٤٠٢٣١٤٩ فاكس: ٢٤٠٢٢٩٥٧



المقاولون العرب
مشاريع عمان وشركاه

المعهد التكنولوجي لهندسة التشييد والإدارة

يشهد بأن السيد المهندس / محمد سمير محفوظ محمود

قد اجتاز بنجاح البرنامج التدريبي

دورة متقدمة لمهندس حديث مدني وعمارة

والذي تم عقده بالمعهد

خلال الفترة من ٢٠١٢/٦/٢٤ إلى ٢٠١٢/٦/٢٨

مدير المعهد
د. محمد يوسف
محمد يوسف