

# Saad Mohammed Al Garawi

## CIVIL ENGINEER

### SUMMARY:

Civil engineer, graduated in 2016 from Qassim university. Certified as QA inspector from the Ministry of Housing with over four years of working experience, looking to working and sharing knowledge and expertise of engineering, technician, management, Quantity surveying and safety to obtain a position of responsibilities that utilize my skills and experience to improve company performance and preserve the budget and reputation by pursuing quality and economizing and good planning.

### EDUCATION:

#### Qassim University

BSc in Civil Engineering  
In Jan 2016

- Graduation Project: Complete foundations design for 10-story building
- Training: 7 month at Al Fahd company in transportation and construction projects
- GPA: 3.88 ( Very good)

### AREAS OF EXPERTISE:

Water and sewage networks  
Construction  
Transportation  
Material engineering (Laboratory)  
Safety  
Management

### CERTIFICATES

- Safety OSHA
- Safety Management System in Projects
- Management of OSH
- Project Management Professional (PMP)
- Risk Management Professional ( RMP )
- Primavera P6
- Value Engineering
- Construction project management
- Project Quality Management
- Planning strategies
- Critical Path Method In Managing Construction Projects
- Construction Quality Inspection
- Existing Buildings Inspection
- Repairing & Strength in Structure
- Construction steps and procedures
- Implementation and receipt the construction works
- AutoCAD
- Revit
- Saudi Loading Code SBC 301
- Saudi Sanitary Code – PLUMBING SBC 701
- Regulations of New Governmental Competitions and Procurements
- Preparation and processing of project specifications
- Fundamentals in construction contracts
- Arbitration for Engineering and Construction Contracts
- Feasibility study of projects
- Introduction to facility management

### WORK EXPERIENCE:

#### Al Muzeraiy, Rawafed Al Rowad, Al Sultan Engineering consultants

May 2016 – Apr 2020

Engineering consultancy for the Ministry of Environment and Water and Agriculture in Qassim, Supervision over construction and infrastructural projects of water and sewage networks

- Implementation of PMP methodology on every aspects of the projects.
- Review and approved documentation submitted by contractors i.e. Drawings, materials submittals, work method statements, ITP of project work items, check lists and QA/QC plan.
- Check and assure the quality of personnel assigned to perform specific duties to produce good quality.
- Perform daily field inspections for all civil works in the projects.
- Monitoring QA/QC procedures to ensure its compliance with the approved drawings and specifications.
- Report the delays and lacks of quality and provide non conformance report (NCR) and site observation notice (SON) also snag list/punch list of work items..
- Quantity surveying, revise the BOQ and financial payments of contractors and revise As Built plans.
- Provide technical support and studies for the client
- Maintain work safety environment by work closely with the contractor and highlight the safety issues.

#### Al Mohandis Nizar Al Kurdi Al Milli Engineering consultants

July 2020 - Sep 2020

Managing geotechnical laboratory provides Quality Control services; Classification and Material Testing for soil, concrete and asphalt

#### SMCO Trading and Contracting

Sep 2020 – present

Construction company contracted to build Buraidah General Hospital-300 Beds

- responsible for quality control of implementation of all civil works in the projects
- ensure its compliance with the approved shop drawings and specifications
- preparing quantity surveying and revise financial payments

### TECH SKILLS

- AutoCAD
- Primavera
- Civil 3D
- WaterCAD
- SAP2000
- Revit
- Office (Excel, word, Ppt)

### MEMBERSHIP

Saudi Council of Engineers

- 381273
- Classified: Associate Engineer

Project Management Institute

- 7231310

### PERSONAL SKILLS

- Communication skills
- Negotiation and conviction
- Stress afford
- Decision making
- Time and tasks management
- Analyze problems and find efficient solutions
- Devoted to work

### GET IN TOUCH

Cell: 0548732177  
Home: 0163642423  
Eng.saad177@gmail.com  
Unayzah: 56438-6801  
AL Ashrafiah distric: 3519

### REFERENCES:

Ammar Mohammed Al Garawi  
Manager at COSI  
0555179493

# سعد محمد عبدالعزيز القرعاوي

مهندس مدني

## المقدمة

مهندس مدني، متخرج من جامعة القصيم. فاحص جودة بناء معتمد من وزارة الإسكان، خبرة أكثر من أربع سنوات في مجال ضمان جودة تنفيذ الأعمال اتطلع للعمل لديكم لمشاركة و تسخير ما املكه من خبرات هندسية وفنية وإدارية وبحساب الكميات والامن والسلامة ومن إحساس قوي بالمسؤولية المالية في الحفاظ على مقدراتكم لخدمة وتطوير العمل في مشاريعكم والحرص على سمعة المنشأة من خلال التنفيذ بأعلى معايير الجودة والتخطيط

## التعليم الأكاديمي

### جامعة القصيم

بكالوريوس الهندسة المدنية  
سنة التخرج: يناير 2016

- مشروع التخرج: تصميم أساسات مبنى اداري مكون من 10 طوابق
- التدريب: 7 أشهر في شركة الفهد للتجارة والمقاولات في مجال الطرق والانشاءات
- المعدل: 3.88 جيد جدا

## مجالات الخبرة

- شبكات المياه والصرف
- الانشاءات
- الطرق
- هندسة المواد (المختبرات)
- الامن والسلامة
- الخدمات الاستشارية
- الادارة

## الدورات

- الامن والسلامة - الاوشا
- بناء نظام الامن والسلامة المهنية في المشاريع
- إدارة الامن والسلامة والصحة المهنية
- إدارة المشاريع الاحترافية ( PMP )
- إدارة المخاطر الاحترافية ( RMP )
- برايمافيرا
- الهندسة القيمة
- إدارة المشاريع الإنشائية
- ادارة جودة المشاريع
- استراتيجيات التخطيط
- استخدام طريقة المسار الحرج في إدارة المشاريع الإنشائية
- فحص جودة البناء
- فحص المباني الجاهزة
- ترميم وتدعيم واصلاح المنشآت الخرسانية
- خطوات وإجراءات البناء
- تنفيذ واستلام الأعمال الإنشائية
- ريفيت
- الاووكاد
- الكود السعودي للأحمال والقوى SBC 301
- الكود السعودي للتمديدات الصحية SBC 701
- نظام المنافسات والمشتريات الحكومية الجديد
- اعداد وتجهيز مواصفات المشروع
- أساسيات في عقود التشييد
- التحكيم في العقود الهندسية وعقود التشييد
- مقدمة في إدارة المرافق
- المالية العقارية
- دراسة الجدوى الإقتصادية للمشاريع

## الخبرات

### شركة إبراهيم المزيرعي، شركة روافد الرواد، شركة أحمد السلطان للإستشارات الهندسية

في الفترة بين مايو 2016 - ابريل 2020

- خدمات استشارات هندسية متعاقدة مع وزارة البيئة والمياه والزراعة في منطقة القصيم، للإشراف على المشاريع الانشائية والبنية التحتية لشبكات المياه والصرف الصحي
- تطبيق منهجية إدارة المشاريع المحترفة في جميع جوانب المشاريع
- مراجعة واعتماد الوثائق المقدمة من قبل المقاولين: المخططات المعتمدة ، تقديرات المواد ومعايبتها ثم اعتمادها ،
- طريقة تنفيذ البنود ، خطة استلام واختبار اعمال المشروع ، نماذج الاستلام المتبوعة ، خطة ضمان الجودة / مراقبة الجودة
- الاشراف اليومي وفحص جميع الاعمال المدنية في المشاريع واستلامها
- مراقبة إجراءات ضمان الجودة / مراقبة الجودة لضمان امتثالها للمخططات والمواصفات المعتمدة
- كتابة التقارير عن ملاحظات الموقع والتأخير ونقص الجودة وعدم المطابقة وقائمة بالأعمال المعيبة / الاعمال الغير مكتملة
- حساب الكميات ومراجعة المستخلصات المالية للمقاولين ومراجعة مخططات حسب التنفيذ
- الحفاظ على امن وسلامة العاملين من خلال العمل عن كئب مع المقاولين وتبسيط الضوء على قضايا ومتطلبات السلامة للموقع

### شركة المهندس نزار الكردي الملي للإستشارات الهندسية

يوليو 2020 - سبتمبر 2020

- ادارة مختبر جيوتقني يقدم خدمات ضبط جودة واختبارات المواد للمشاريع ويتضمن ذلك تصنيف واختبارات التربة والخرسانة والاسفلت

### شركة صالح المهنا للتجارة والمقاولات

سبتمبر 2020 - الوقت الحالي

- شركة مقاولات متعاقدة لبناء مستشفى بريدة العام - 300 سرير
- مسؤول عن جودة تنفيذ جميع الأعمال المدنية في المشاريع
- ضمان امتثالها للرسومات التنفيذية والمواصفات المعتمدة
- إعداد حصر الكميات ومراجعة المدفوعات المالية

## التواصل

الجوال: 0548732177  
الهاتف: 0163642423  
الايمل: Eng.saad177@gmail.com

## المهارات الشخصية

- مهارات التواصل والعمل في بيئة جماعية
- المفاوضة والاقناع
- اتخاذ القرارات
- إدارة الوقت وسرعة انجاز المهام
- تحليل وحل المشاكل بفعالية
- الاحترافية في الادارة
- تحمل ضغط العمل
- الاخلاص في العمل

## المهارات التقنية

- اوتوكاد
- برايمافيرا
- سيفيل ثري دي
- وتر كاد
- ساب 2000
- ريفيت
- الاكسيل

## المعرفون

الاسم: عمار محمد القرعاوي  
العمل: التأمينات الاجماعية فرع القصيم  
الجوال: 0555179493

## العنوان

المملكة العربية السعودية  
عنيزة 56438-6801  
حي الاشرفية 3519

## العضويات

الهيئة السعودية للمهندسين  
رقم العضوية: 381273  
مصنف كمهندس مشارك  
معهد ادارة المشاريع PMI  
7231310