

COVER LETTER

الموضوع: طلب انضمام لوظيفة خبير واستشاري أول مشاريع البريكاست والخرسانة سابقة الإجهاد

إلى عناية مدير التوظيف الموقر،

بخبرة مهنية عريقة تتجاوز 23 عاماً في قطاع الهندسة والإنشاءات بالمملكة العربية السعودية، يسعدني أن أقدم بطلب الانضمام إلى منظماتكم الرائدة بصفتي "خبيراً واستشارياً في مشاريع البريكاست والخرسانة سابقة الإجهاد"، للمساهمة في قيادة وتطوير الحلول الإنشائية المتكاملة لمشاريعكم الاستراتيجية.

لقد تركزت مسيرتي المهنية الطويلة في "مصنع ميمباكو للبريكاست" على إدارة مشاريع حيوية ومعقدة تقنياً لصالح جهات كبرى مثل شركة الكهرباء السعودية (SEC)، وشركة STC، ووزارة المالية. أمتلك تخصصاً عميقاً في تطبيق حلول الهندسة القيمة؛ حيث نجحت في تحويل العديد من التصاميم التقليدية إلى أنظمة مبتكرة حققت وفورات مالية بنسبة 15% واختصرت الجداول الزمنية للتنفيذ بنسبة 20%.

بصفتي مهندساً معتمداً من الهيئة السعودية للمهندسين، ومع إتمامي لدورات تدريبية متقدمة في إدارة المشاريع الاحترافية (PMP)، أمتلك المهارات اللازمة للإشراف على الدورة الكاملة للمشروع؛ بدءاً من التصميم الإنشائي المتخصص وفق الأكواد العالمية (ACI, PCI, SBC)، وصولاً إلى إدارة الإنتاج والتركيبات الميدانية المعقدة وضمان أعلى معايير الجودة.

أطمح إلى وضع خبرتي الاستشارية في هذا المجال التخصصي بخدمة مشاريعكم القادمة وتحويل التحديات الهندسية إلى فرص للنمو والكفاءة. أشكر لكم وقتكم واهتمامكم، وأتطلع لمناقشة القيمة المضافة التي يمكنني تقديمها لفريقكم المتميز.

مع خالص التقدير،

المهندس/ مصطفى محمد مجدي حسن

جوال : +966503832835

جوال : 00201063977418

بريد إلكتروني: mosmagdy80@gmail.com

مصطفى محمد مجدي حسن

خبير واستشاري أول | مشاريع البريكاست والخرسانة سابقة الإجهاد

السعودية، الدمام | 00966503832835

مصر، القاهرة | 00201063977418

mosmagdy80@gmail.com

[linkedin.com/in/engr-mostafa](https://www.linkedin.com/in/engr-mostafa)

ملخص مهني

مرجع تقني متميز في صناعة الخرسانة سابقة الصب (Precast) وسابقة الإجهاد (Prestressed)، بمسيرة مهنية حافلة تمتد لأكثر من 23 عاماً في السوق السعودي. أمتلك سجل إنجازات مشهود في قيادة مشاريع البنية التحتية والمشاريع الصناعية الكبرى لصالح نخبة من العملاء مثل شركة الكهرباء السعودية (SEC)، وشركة STC، ووزارة المالية. خبير في الهندسة القيمة، وتحسين التصاميم الإنشائية، وإدارة دورات الإنتاج المعقدة. قائد استراتيجي ملتزم بالتميز التشغيلي، وخفض التكاليف، وتوجيه الفرق الهندسية عالية الأداء.

الكفاءات الأساسية

- الإدارة الاستراتيجية للمشاريع: إشراف كامل على دورة حياة المشروع من مرحلة المناقصات وحتى التركيب الميداني والتسليم النهائي.
- قيادة المكتب الفني: وضع المعايير الفنية للمخططات التنفيذية (Shop Drawings)، وتفصيل الوصلات، والتصميم الإنشائي.
- الهندسة القيمة: تحويل التصاميم التقليدية إلى حلول "بريكاست" مبتكرة وفعالة من حيث التكلفة.
- الإنتاج وضبط الجودة: إدارة عمليات المصانع وفقاً للمعايير الدولية والمحلية (ACI, PCI, SBC).
- إدارة أصحاب المصلحة: خبرة في التعامل مع الاستشاريين، والمفتشين الحكوميين، ومقاولي الباطن الرئيسيين.

الخبرة العملية

مصنع ميباكو للبريكاست | الدمام، المملكة العربية السعودية

مدير مشاريع أول وقائد الفريق التقني | فبراير 2003 – أوائل 2026

تدرجت في مناصب قيادية على مدار عقدين، محققاً التميز في أحد أكثر مصانع البريكاست تخصصاً في المنطقة.

- قيادة المشاريع العملاقة: أدرت تنفيذ مشاريع ذات أولوية قصوى لصالح شركة الكهرباء (محطات الطاقة) وشركة STC (مباني السنترالات)، مع ضمان الالتزام بنسبة 100% بالموصفات الفنية الصارمة.
- التحسين التقني: وضعت إجراءات التشغيل القياسية للمكتب الفني، مما ساهم في تقليل أخطاء التصميم وإعادة العمل في الموقع بشكل ملموس.
- الابتكار الإنشائي: نجحت في تحويل العديد من تصاميم المباني التقليدية إلى أنظمة "بريكاست"، مما أدى إلى توفير في التكاليف بنسبة تصل إلى 15% وتسريع مدة التسليم بنسبة 20% للعملاء.
- الإدارة التشغيلية: أشرفت على التنسيق بين فرق التصميم والإنتاج والتركيب الميداني لضمان تدفق العمل بسلاسة وتحسين تخصيص الموارد.
- تمثيل العملاء: عملت كواجهة تقنية رئيسية مع كبار أصحاب المصلحة، وتأمين اعتمادات المشاريع والحفاظ على علاقات مهنية طويلة الأمد.

المؤهلات العلمية والاعتمادات المهنية

- بكالوريوس الهندسة المدنية | جامعة القاهرة، مصر (يوليو 2002) - التخصص: منشآت خرسانية مسلحة.
- الهيئة السعودية للمهندسين (SCE) | مهندس معتمد.
- إدارة المشاريع الاحترافية (PMP) | إتمام الدورات التدريبية المتقدمة.
- عضو عامل | معهد الخرسانة الأمريكي (ACI).
- البرامج التقنية: خبير في AutoCAD, SAP 2000, Primavera, Revit، وأدوات التصميم الإنشائي.

COVER LETTER

Subject: Application for Senior Expert & Consultant – Precast & Prestressed Concrete Projects

Dear Hiring Manager,

With over **23 years of profound experience** in the Saudi Arabian engineering and industrial sectors, I am writing to express my keen interest in joining your esteemed organization in a senior advisory or leadership capacity. My career has been defined by a deep technical authority in structural design and specialized concrete systems, with a proven track record of delivering excellence for high-profile clients such as **SEC, STC, and the Ministry of Finance**.

Throughout my extensive tenure at **Mimbaco Precast**, I have specialized in managing the full lifecycle of complex precast and prestressed concrete projects. My core strength lies in **Value Engineering**; I have a demonstrated ability to optimize traditional structural designs into innovative precast solutions, which has consistently resulted in up to **15% cost savings and 20% faster delivery times** for my employers and clients.

As a **dedicated Engineer registered with the Saudi Council of Engineers (SCE)** and having completed advanced **PMP training**, I bring a strategic blend of technical mastery and operational leadership. My expertise covers everything from technical office standards and structural design (ACI, PCI, SBC) to plant production and complex site erection.

I am eager to bring my strategic vision and decades of technical expertise to your team to help drive the success of your upcoming prestigious projects. Thank you for your time and consideration. I look forward to the possibility of discussing how my background as a Precast Expert can bring immediate value to your organization.

Sincerely,

Engr. Mostafa Magdy

Mobile KSA: +966 503 832 835

Mobile EGY: +2 010 639 77418

Email: mosmagdy80@gmail.com

Mostafa Mohammed Magdy Hassan

Senior Expert & Consultant | Precast & Prestressed Concrete Projects

Dammam, KSA | +966 503 832 835

Cairo, Egypt | +2 010 639 77 418

mosmagdy80@gmail.com | [linkedin.com/in/engr-mostafa](https://www.linkedin.com/in/engr-mostafa)

PROFESSIONAL SUMMARY

A distinguished Technical Authority in the Precast and Prestressed Concrete industry with a profound career spanning over **23 years** in the Saudi Arabian market. Proven track record in leading large-scale infrastructure and industrial projects for elite clients including **SEC, STC, and the Ministry of Finance**. Expert in **Value Engineering**, structural design optimization, and managing complex production cycles. A strategic leader dedicated to operational excellence, cost reduction, and mentoring high-performance engineering teams.

CORE COMPETENCIES

- **Strategic Project Management:** Full lifecycle oversight from tendering to site erection and final handover.
- **Technical Office Leadership:** Establishing standards for Shop Drawings, Connections, and Structural Design.
- **Value Engineering:** Optimizing traditional designs into cost-effective Precast solutions.
- **Production & Quality Control:** Managing plant operations to meet international standards (ACI, PCI, SBC).
- **Stakeholder Relations:** Expert in managing consultants, government inspectors, and major subcontractors.

PROFESSIONAL EXPERIENCE

MIMBACO PRECAST | Dammam, KSA

Senior Projects Manager & Technical Lead | February 2003 – Early 2026

Promoted through senior roles over two decades, delivering excellence in one of the region's specialized precast plants.

- **Mega-Project Leadership:** Directed the execution of high-priority projects for SEC (Power Plants) and STC (Exchange Buildings), ensuring 100% compliance with rigorous technical specifications.
- **Technical Optimization:** Established the Technical Office's standard operating procedures, significantly reducing design errors and site re-work.
- **Structural Innovation:** Successfully converted multiple conventional building designs into Precast systems, resulting in up to 15% cost savings and 20% faster delivery times for clients.
- **Operational Management:** Oversaw the coordination between design, production, and site installation teams to ensure seamless project flow and resource allocation.

-
- **Client Representation:** Acted as the primary technical interface for high-profile stakeholders, securing project approvals and maintaining long-term professional relationships.

EDUCATION & PROFESSIONAL CREDENTIALS

- **Bachelor of Civil Engineering** | Cairo University, Egypt (July 2002) - Focus: Reinforced Concrete Buildings.
- **Saudi Council of Engineers (SCE)** | Registered Engineer.
- **Project Management Professional (PMP)** | Advanced Training Completed.
- **Active Member** | American Concrete Institute (ACI).
- **Technical Software:** Expert in AutoCAD, SAP 2000, Primavera, Revit, and Structural Design Tools.