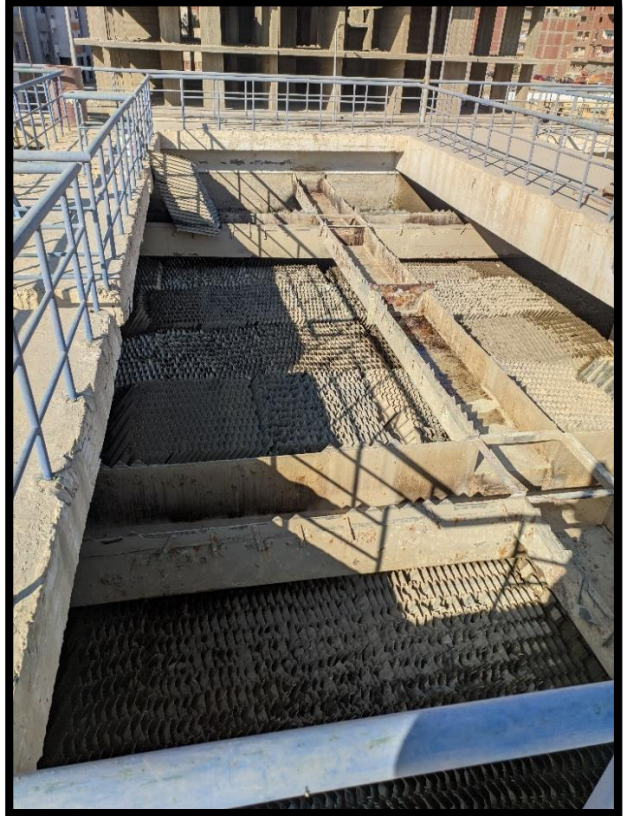


هيئة قناة السويس إدارة الأشغال

عملية تأهيل ممرات باماج 3 وضبط العكارة بمحطة مياه السويس

تقرير الاعمال في ممر رقم 1

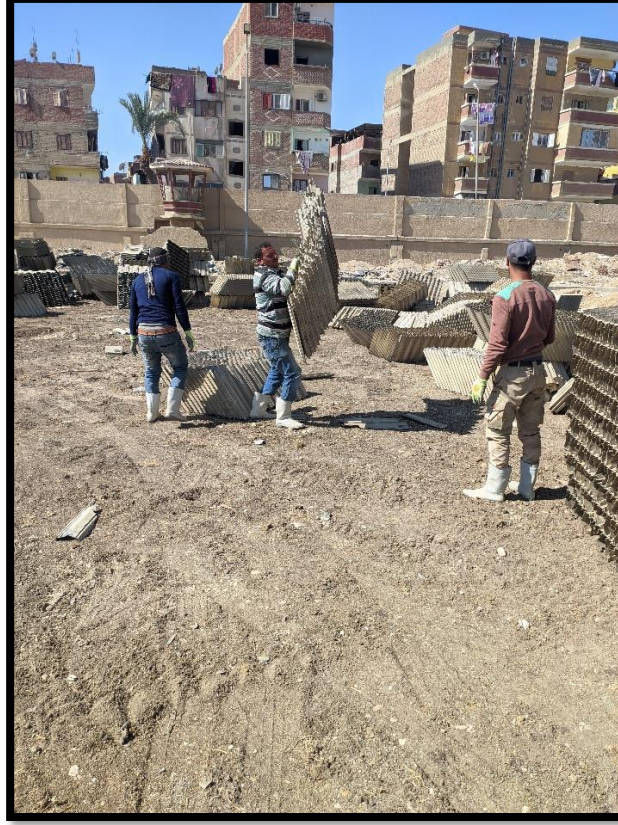
إخراج ال Tube settler ونقله لمخازن المحطة





EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



- اخراج وحدات ال Tube Settler للمروق وتنزيلها من مبنى المروقات ونقلها لاماكن التخزين المحددة من قبل إدارة المحطة
- تفريغ المروق من المياه والروبة واخراجها من المروق

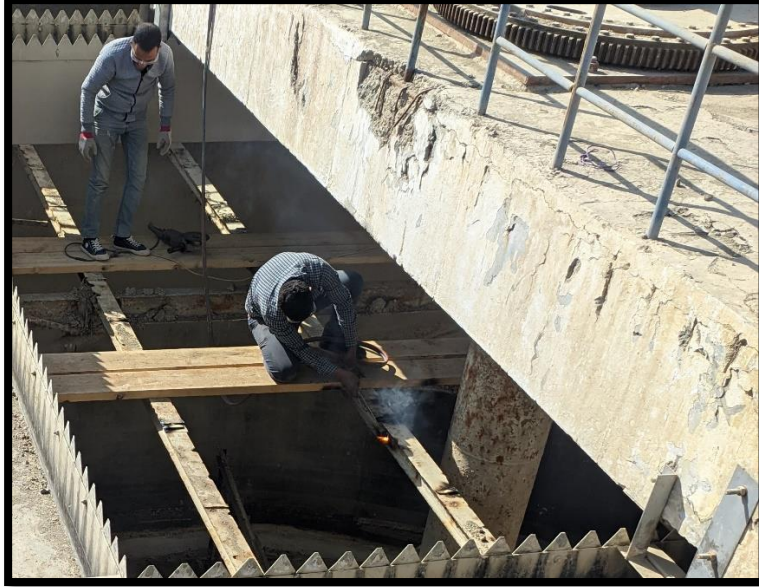
Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co

تقطيع واخراج الكمر القديم والزوايا الحديدية



- تقطيع الكمر الفرعي القديم والزوايا الحديد
- اخراجهم من المروق وتنزيلهم من مبنى المروقات



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



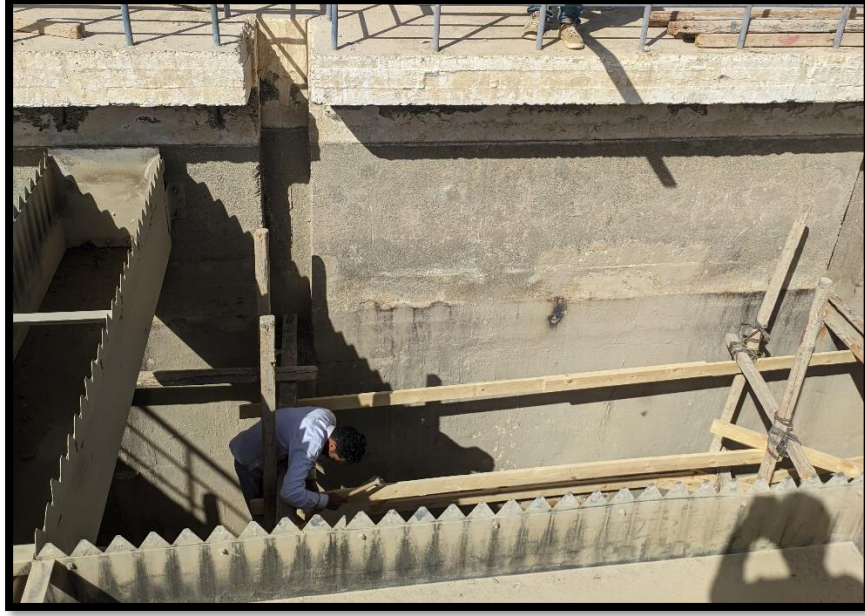
Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co

اعمال السقالات



- الانتهاء من اعمال السقالات الخشبية للمروق وتجهيزه للترميل



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية

أعمال الترميل



• ترميل حوائط وأرضية المروق وإزالة الدهانات وأعمال العزل القديمة

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية

أعمال التكسر والمعالجة



- الكشف عن حديد التسليح الذي تعرض للصدأ
- ترميل شبكة حديد التسليح القديمة وتدعيم الأماكن المحتاجة بحديد تسليح جديد

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

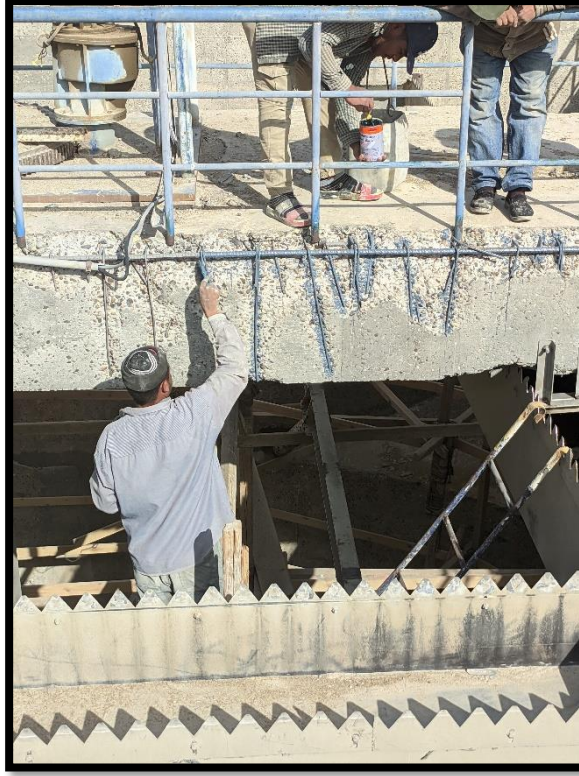
E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



- تغطية شبكة حديد التسليح بطبقة دهان من مادة ماستر ايمكو 8100

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



- تخليق طبقة غطاء خرساني لترميم الكتل الخرسانية الذي تعرض حديدتها للصدأ باستخدام مادة ماستر ايماكو 488



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية

معالجة الكمر الحديدي القديم



- ترميل الكمر الحديد ال 200 مم القديم
- دهان الكمر بطبقة من مادة ماستر ايمكو 8100

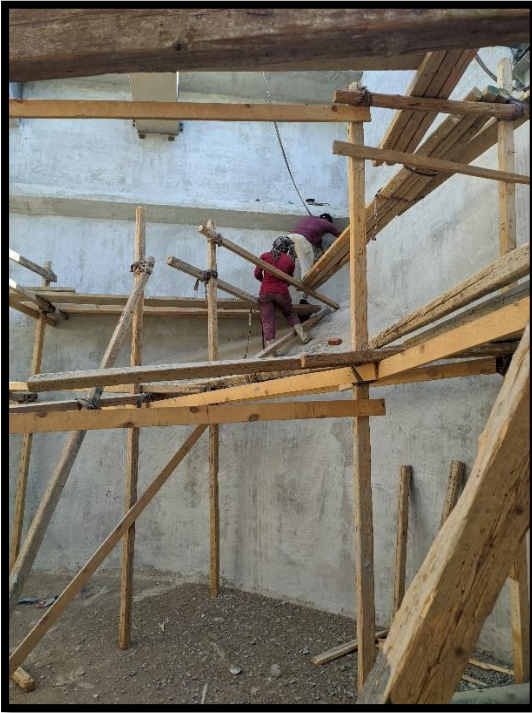
Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co

تسوية سطح المروق



- تسوية سطح المروق عن طريق عمل طبقة معجون إسمنتي من مادة ماستر ايمكو 303 وتجهيز الحوائط والارضيات للدهانات الايبوكسية

تجهيز أماكن تثبيت الكمر



- عمل فتحات في حوائط المروق لتثبيت الكمر ال HE-B 200 و HE-B 260
- ترميم الفتحات



البدء في التركيبات



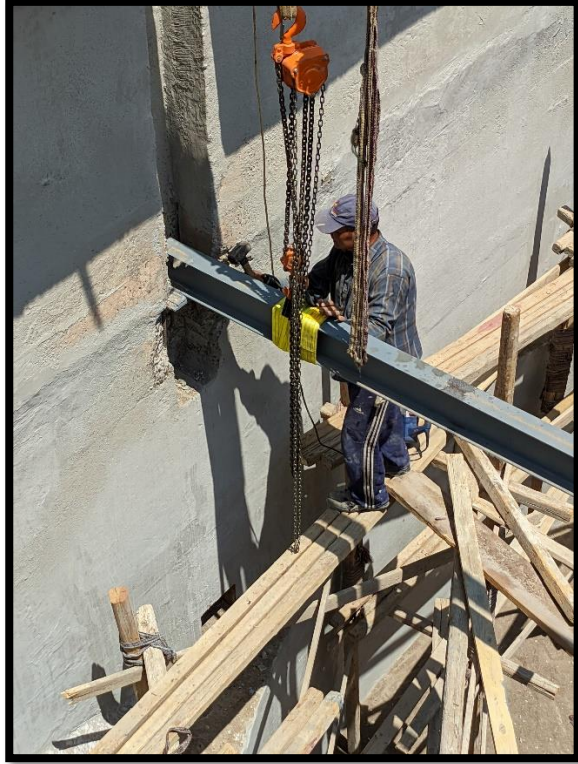
- لحام وتركيب الكوابيل والبالطات الحاملة للكمز الرئيسي بالمروق
- مراشمة ودهان الكوابيل



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية

نقل الكمر ال HE-B 200



- فك وتقطيع الكمر ال HE-B 200 ونقله
- تثبيت الكمر على الكوابيل والكراسي الحديدية
- لحام وتثبيت الكمر في الأماكن الجديدة

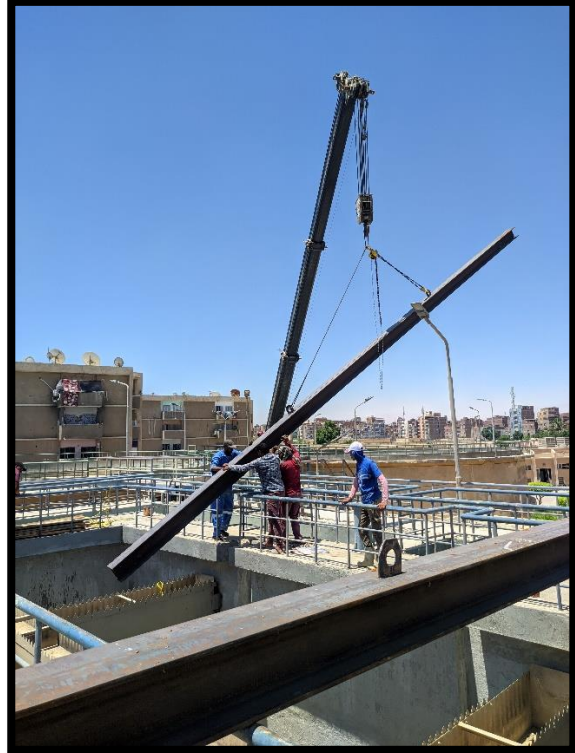
Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co

تركيب الكمر والزوايا الحديد



- رفع الكمر الحديد ال HE-B 260 و HE-B 120 وتنزيله في المروق
- اعمال لحام وتوصيل الكمر وتثبيتته



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



• تقطيع الزوايا الحديد الحاملة لل Tube Settler

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية

تركيب الماسورة والصندوق



- تثبيت وتركيب الفلانشة عن طريق اكومات من الاستانلس ستيل

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



- تركيب الماسورة الخاصة بتهدئة سرعة دخول المياه للمروق
- تثبيت الماسورة في الحائط عن طريق الفلانشة والاسلاك الحديدية

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

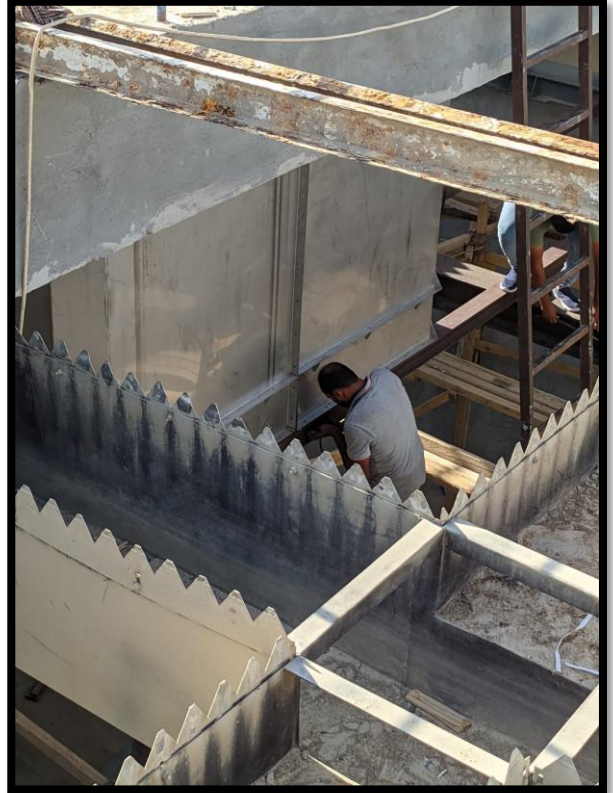
إيه دي إم للمشروعات الهندسية





EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



• الانتهاء من تركيب وتثبيت الماسورة والصندوق

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



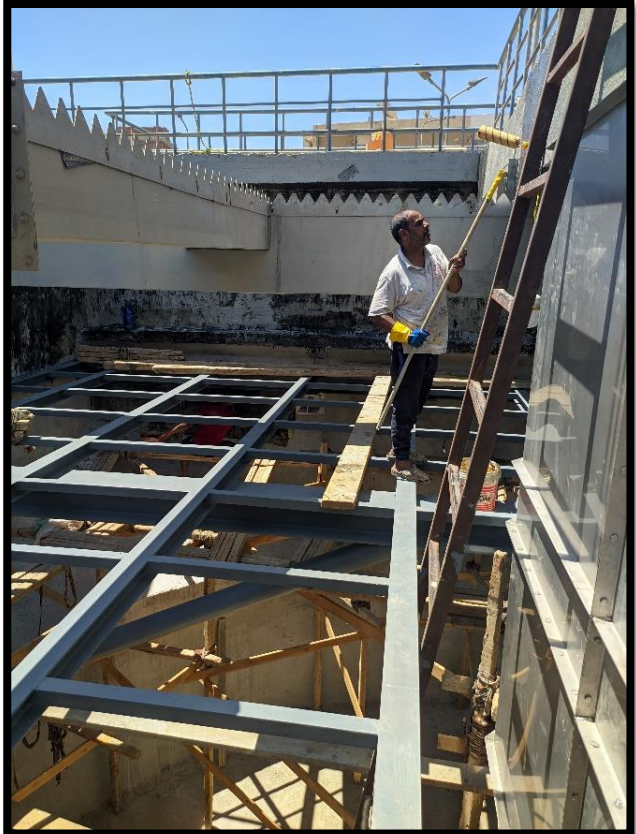
- الانتهاء من تثبيت ولحام كل الكمر والزوايا
- تثبيت المواسير الحاملة للكمال HE-B 260 ال



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية

أعمال الدهانات الايبوكسية



• عمل وجه اول من مادة ماستر توب 1200

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



- عمل وجه اول للكمر والزوايا من مادة ماستر ايماكو 8100
- الانتهاء من سحب سكينة معجون للمروق كامل من مادة ماستر بروتكت 180

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



• دهان وجه نهائي للحديد من مادة ماستر بروتكت 180

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



- دهان ثلاث أوجه نهائية متعامدة لحوائط وارضية المروق من مادة ماستر بروتكت 180

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



EDM For Engineering Projects

إيه دي إم للمشروعات الهندسية



• تسليم المروق ودخوله الخدمة

Head Office: 93H. EL-AHRAM Gardens GATE 2- GIZA

Tel: +202 33808119 Fax: +202 33808121

E-mails :info@edmco.co

web: www.edmco.co



نتائج قياس العكارة بمروقات باماج 3

عينات مروق باماج 3 (2022/7/26) الثلاثاء			
الساعة	عينة 1	عينة 2	عينة 3
2 م	80	70	
2:30 م	80	45	
3 م	80	35	
3:30 م	70	25	
4 م	70	7.5	49.6
5:30 م	110	6.71	65.7
7 م	60.9	6.1	42.2
8 م	43.9	7.59	36.9
9 م	41.2	7.46	36.5
10 م	35	5.56	16.1
11 م	34.1	4.51	26.6
1 ص	39.3	4.66	21.5
3 ص	36.9	5.31	45.8
5 ص	33.3	4	34.2
7 ص	25	4.02	27.4
عينات مروق باماج 3 (2022/7/27) الأربعاء			
12 ظ	26.2	7.6	20
3 م	26.8	8.3	15.6
9 م	26.9	18	20.2
12 م	12.8	3.37	7.9
3 ص	26.3	4.93	11.7
5 ص	20.1	4.37	9.13
7 ص	19.7	4.87	13.4

- عينة 1: دخول المروق الجديد
- عينة 2: خروج المروق الجديد
- عينة 3: خروج المروق القديم