



شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة مصنع ١٨ العربي



بيان بأعمال شركة ضرفام للمقاولات بمشروع القطار الكهربائي
في الفترة من ٢٠٢١/٤/١ وحتى ٢٠٢٢/١/٣١

م	الشهر	اجمالي الكمية / م
١	ماي - ٢٠٢١	٥٢٤٥٥.٠٠
٢	يونيو - ٢٠٢١	٣٥٣٦٢.٥٠
٣	يولي - ٢٠٢١	١٨٧٤٢.٥٠
٤	أغسطس - ٢٠٢١	٢٧٠٠٠.٠٠
٥	سبتمبر - ٢٠٢١	٧٠٨٧٥.٠٠
٦	أكتوبر - ٢٠٢١	١٠٧٧٧٥.٠٠
٧	نوفمبر - ٢٠٢١	٥٠٨١٣.٠٠
٨	ديسمبر - ٢٠٢١	٦٨٠٦٢.٥٠
٩	يناير - ٢٠٢٢	١٢١٦٨٧.٥٠
١٠	فبراير - ٢٠٢٢	١٠٣١٢٥.٠٠
١١	مارس - ٢٠٢٢	٧١٦٢٥.٠٠
١٢	أبريل - ٢٠٢٢	٤٨٧٥٠.٠٠
١٣	ماي - ٢٠٢٢	٢٣١٠٠.٠٠
١٤	يونيو - ٢٠٢٢	٥٠٩٦٢.٥٠
١٥	يولي - ٢٠٢٢	٦١٨٧.٠٠
١٦	أغسطس - ٢٠٢٢	١٠٣٨٧.٥٠
١٧	سبتمبر - ٢٠٢٢	٢٥٢٠.٠٠
	الأجمه الى	٨٦٩٤٣٠.٠٠

مهندس

اشرف محمود جودة

رئيس قطاع التفجير والعمليات



تم استلام الأصل
٢٠٢٢/١/٣١



فاكس: ٤٤٦٠٤٢٩٠ / ٤٤٦٠٤٢٠٧

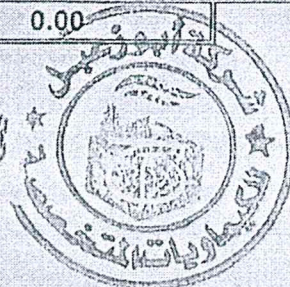
تليفون: ٤٤٦٠٤٠٨١ / ٤٤٦٠٤٠٤٤

E.mail: AZCHEM@LINK.NET

ضرب غام

الكمية بالمتر المكعب		مسلسل المصنع	التاريخ	م
سخته	عاصمه			
18,900.00		9	5/5/2021	1
16,492.50		17	29/5/2021	2
17,062.50		19	31/5/2021	3
15,112.50		41	14/6/2021	4
20,250.00		52	24/6/2021	5
18,742.50		79	25/7/2021	6
27,000.00		106	11/8/2021	7
10,125.00		146	8/9/2021	8
15,750.00		150	13/9/2021	9
22,500.00		169	22/9/2021	10
22,500.00		183	30/9/2021	11
33,300.00		192	6/10/2021	12
37,125.00		212	20/10/2021	13
37,350.00		231	30/10/2021	14
50,813.00		276	20/11/2021	15
16,500.00		292	6/12/2021	16
24,750.00		306	18/12/2021	17
26,812.50		325	26/12/2021	18
28,875.00		336	2/1/2022	19
33,000.00		359	12/1/2022	20
26,812.50		370	19/1/2022	21
33,000.00		390	29/1/2022	22
33,000.00		404	6/2/2022	23
33,000.00		419	13/2/2022	24
37,125.00		435	23/2/2022	25
26,250.00		457	9/3/2022	26
45,375.00		470	16/3/2022	27
28,125.00		495	16/4/2022	28
20,625.00		507	27/4/2022	29
23,100.00		536	25/5/2025	30
9,450.00		551	4/6/2022	31
11,550.00		554	8/6/2022	32
3,150.00		564	11/6/2022	33
18,562.50		570	15/6/2022	34
4,125.00		586	25/6/2022	35
4,125.00		595	29/6/2022	36
6,187.00		607	20/7/2022	37
6,187.50		624	3/8/2022	38
4,200.00		643	17/8/2022	39
2,520.00		671	11/9/2022	40
869,430.00	0.00			

التوقيع /
مهندس / أشرف محمود جودة
رئيس قطاع التجهيز والعمليات



شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركه ضرغام للمقاولات
(قطاع السخنة)

٢٦٤٠ الى كم

من كم ٢٥٢٠

محضر حصر كميات التفجير رقم (1 / 9) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢١ / ٥ / ٥ تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركه ضرغام للمقاولات وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / 3
1		٨٤٠	٣	٣٥	١٨٩٠٠
2					
3					
4					
الإجمالي					
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط كما يلي في المرفقات					
متر مكعب صخور					

الشركة المنفذه شركة درنا للمقاولات العامة

مهندس / محمد فوزي محمود

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / محمد عبد الحليم

توقيع / محمد عبد الحليم ٥/٥

عن شركة ابو زعبل للكيماويات

مهندس / محمد فوزي محمود

توقيع /

شركة السلام

مهندس / محمد عبد الحليم

توقيع / محمد عبد الحليم ٥/٥

مهندس / الهيثم العامه للطرق والكباري

مهندس / محمد صلاح احمد

توقيع / محمد صلاح احمد

٥/٥

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (9)

مسلسل الشركة المنفذه (1)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات
(قطاع السخنة)

من کم ۶۰۰۰

انه في يوم السبت الموافق 2021/5/29 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركه ضرغام للمقاولات وكانت كميات الصخور كالآتي :- (دسعين المسمار)

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط $\frac{1}{2}$ بحسب الكمية المتبقية في انشائها وبقية

الشركة المنفذه

مهندس / محمد فوزي محمد
توقيع / 
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / فادي زروق
توقيع / 

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري
مهندس / محمود صلاح احمد
توقيع / 
مسلسل مصنع ١٨ الحربي (17)
مسلسل الشركة المنفذة (2)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركه ضرغام للمقاولات
(قطاع السخنة)

الي كم ٧٨٠ + ٧

من كم ٦٦٠ + ٦

محضر حصر كميات التفجير رقم (3/19) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاثنين الموافق 2021/5/31 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركه ضرغام للمقاولات

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1		٧ - -	٣/٢٥	٢/٣ ٤-٣	١٧٠٦٥/٥
2					
3					
4					
الإجمالي					

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

الشركة المنفذة

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (19)

مسلسل الشركة المنفذة (3)

قطاع شركه ضرغام للمقولات
(قطاع السخنة)

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦٥٩٠	٦٥٠	٢,١	٣ X ٩٥	١٥١١٩,٥
2	٦٦٢٠				
3	٦٦٢٠				
4					
					١٥١١٩,٥
			الإجمالي		

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط خمسة عشر الف و مائه و اثنان و عشرين لائتر متر مكعب صخور

مهندس / ۶۴۷۲۸۱

توقيع / أحمد محمد

شركه السلام

مهندس اشرف علی

توقيع اور اس کے عوم

مهندس احمد حیات

توقيع /

استشاری هیئت الطرق والكباري

مهندس / $\frac{P}{2}$

توقيع

مهندس / الهيئه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحرى (41)

مسلسل الشركة المنفذة (4)

قطاع شركة ضرغام المقاولات
(قطاع السخنة)

من كم

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦٤٥-٨٠٠	٩٠٠	٣	٢٧٩٥	٢٠٩٥٠ م ^٣
2	بين عمار				
3					
4					
			الإجمالي		٢٠٩٥٠ م ^٣

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط عشرون ألف ومائتين وخمسون نقطة لا غير
متر مكعب صخور

الشركة المنفذه

مهندس / علی محمد خان

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / صادق شرو =

توقيع / ملاء شو

مهندس / محمود صلاح

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (52)

مسلسل الشركة المنفذة (5)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركه ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

الي كم

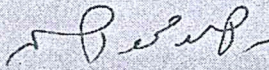
من كم

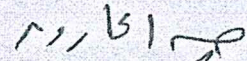
محضر حصر كميات التفجير رقم (6/79) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)
انه في يوم الاحد الموافق 2021/7/25 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركه ضرغام للمقاولات
وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / 3
1	٦٨٠٠ : ٦٤٦	٨٢٢	٣	٢٨٩,٥	٢٨٧٤٢,٥
2					
3					
4					
					٣٢١٨٧٤٢,٥
				الإجمالي	
				اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ٣٢١٨٧٤٢,٥ متر مكعب صخور	

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

الشركة المنفذه

مهندس / 

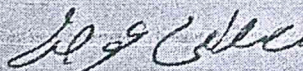
مهندس / 

توقيع / 

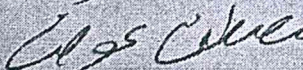
توقيع / 

شركة السلام

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / 

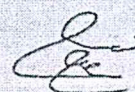
مهندس / 

توقيع / 

توقيع / 

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع / 

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (79)

مسلسل الشركة المنفذه (6)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

من كم ٦٤٥٠٠ الى كم ٧٠٠٠

محضر حصر كميات التفجير رقم (7/106) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاربعاء الموافق 2021/8/11 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦٤٥٠٠ - ٦٦٨٠٠	١٢٠٠	٢	٣٨٢٥	٢٧٠٠٠
2					
3					
4					
				٢٧٠٠٠	
				الإجمالي	
				متر مكعب صخور	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / ٢٨٧

توقيع /

شركة السلام

مهندس / ٥٨٨٠٠

توقيع / ٥٨٨٠٠

الشركة المنفذة

مهندس / ٣٣٠٠

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / عرساني

توقيع /

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (106)

مسلسل الشركة المنفذة (7)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

التي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (8/146) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاربعاء الموافق 2021/9/8 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة
وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	6 + 5 ← 6 + 7	400	2	3/9/10	10125 م ³
2					
3					
4					
					10125 م ³
					متر مكعب صخور
					الإجمالي 0
					اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

الشركة المنفذة

مهندس / محمد فوزي
توقيع / محمد فوزي
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / محمد عبد الجوار
توقيع / محمد عبد الجوار

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / محمد عبد السلام
توقيع / محمد عبد السلام
شركة السلام
مهندس / محمد عبد السلام
توقيع / محمد عبد السلام

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود هلال

توقيع / محمود هلال

مسلسل مصنع 18 الحربي (146)

مسلسل الشركة المنفذة (8)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (9/150) بمشروع القطر الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاثنين الموافق 2021/9/13 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦ × ٨٧	٧٠٠	٢	٣ × ٩٠	٢٢٥٧٥٠
2	٦ × ٩٧				
3					
4					
		الإجمالي 0			٢٢٥٧٥٠
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط كميات الصخور المفجرة فقط				
	متر مكعب صخور				

الشركة المنفذه

مهندس / أحمد محمد

توقيع / أحمد محمد

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / محمد عبد الجود

توقيع / محمد عبد الجود

عن شركة ابو زعبل للكيماويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود هلال

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (150)

مسلسل الشركة المنفذة (9)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

۳۵

انه في يوم الاربعاء الموافق 2021/9/22 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعل للكيمياويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالنفجير في القطاع الخاص بشركه ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

عن شركة ابو زعبل للكيماويات
مهندس / ~~سليمان محمد~~
توقيع / ~~سليمان محمد~~
شركة السلام
مهندس / ~~سليمان محمد~~
توقيع / ~~سليمان محمد~~

مهندس / محمد فوزي
توقيع / محمد فوزي
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / محمد عبد الجواد أحمد
توقيع / محمد عبد الجواد أحمد

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

من كم ٨٧ - ٢ - ٦

الي كم ٦٢٩٨٠

محضر حصر كميات التفجير رقم (11/183) بمشروع الفطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الخميس الموافق 2021/9/30 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1		٦٠٠٠	٢	٣ X ٢,٥	٢٣٩٢٥٠٠
2					
3					
4					
					٢٣٩٢٥٠٠
					الإجمالي 0
					اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

استنفذت شركة ضرغام المقاولات العامة ١٨٠ متر مكعب صخور

الشركة المنفذه

مهندس / فؤاد كوت

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / محمد حبيب الجوراني

توقيع / محمد حبيب الجوراني

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (183)

مسلسل الشركة المنفذة (11)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (12/192) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاربعاء الموافق 2021/10/6 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / 3
1	٢٠٠	٢٨ ١٤٨٠	٣٧	٢٧ X ١٤٠	٢٣,٢٠٠ م
2	٢٠٠				
3					
4					
		الإجمالي 0			٢٣,٢٠٠ م
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / أحمد

توقيع / أحمد

شركة السلام

مهندس / أحمد

توقيع / أحمد

الشركة المنفذة

مهندس / محمد

توقيع / محمد

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / محمد

توقيع / محمد

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع / محمد

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (192)

مسلسل الشركة المنفذة (12)

شركة أبو زعبل الكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

التي هم

انه في يوم الاربعاء الموافق 2021/10/20 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيمياويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركه ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط سبع و ثمانون الف و اربع مائة و ثمانون متر مكعب صخور

عن شركة ابو ز عبد الكيماويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس / مصطفیٰ علی

توقيع / مصطفیٰ محمد

مهندس /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (212)

مسلسل الشركة المنفذة (13)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (14/231) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم السبت الموافق 2021/10/30 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التفجير	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦+٦٨+٦+٦٨	١٨٠	٦	٣٨ ٢٥	٣٥ ١٠٠
2		١٠٠	٣	٣٨ ٢٥	٢٢ ٥٠
3					
4					
		الإجمالي 0			٣٢٧ ٥٠
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس /

توقيع

شركة السلام

مهندس /

توقيع

الشركة المنفذة

مهندس /

توقيع

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع

مهندس / الهندية العامة للطرق والكباري

مهندس /

توقيع

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (231)

مسلسل الشركة المنفذة (14)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة

(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة

(مصنع 18 الحربي)

من كم

الي كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (15/276) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم السبت الموافق 2021/11/20 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكات كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	7+000 - 6+820	1100	0,5	3x0,5	474 28
2	6+970 - 6+850	100	3	3x0,5	2270
3					
4					
			الإجمالي 0		20. 817
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

الشركة المنفذة

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (276)

مسلسل الشركة المنفذة (15)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة

(مصنع 18 الحربي)

الى كم

انه في يوم السبت الموافق 2021/12/18 تم التفجير بمعرفة شريكة ابو زعبل للكيمياويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركه ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	7+70-	7--	0,5	3x9,5	50 ٢٤
2	7+18- 85				
3					
4					
الإجمالي 0					
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ١٨ راحة وعشرون البت وسبعة مائة وخمسون متر مكعب صخور					

الشركة المنفذة
عن شركة ابو زعبل للكيماويات
العام

مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / محمود صلاح

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (306)

مسلسل الشركة المنفذة (17)

قطاع شركة ضَرْ غَمَام للمقاولات العامة

(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل الكيماويات المتخصصة

(مصنع 18 الحربي)

من كم

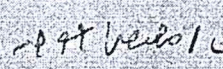
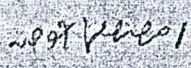
الي كم

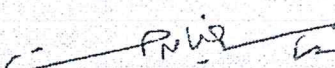
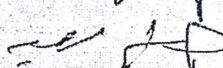
محضر حصر كميات التفجير رقم (16/292) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاثنين الموافق 2021/12/6 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل الكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضَرْ غَمَام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦٠٠٠ - ٦٠٠٠	٤ -	٥,٥	٣ × ٢,٥	٢٦٥٠٠
2					
3					
4					
			الإجمالي 0		٢٦٥٠٠
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

الشيخ - صلاح - للمقاولات العامة - شارع الماس - القاهرة - مصر
الشركة المنفذة
عن شركة أبو زعبل الكيماويات

مهندس / 
توقيع / 
شركة السلام
مهندس / 
توقيع / 

مهندس / 
توقيع / 
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / 
توقيع / 

مهندس / الهندية العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع / 

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (292)

مسلسل الشركة المنفذة (16)

قطاع شركة ضرم غام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعل للكيمياويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الى كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (18/325) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاحد الموافق 2021/12/26 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعل للكيمياويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرم غام للمقاولات العامة

وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / 3
1	6+50 متر	600	0.5	3 X 90	26819.5 م ³
2	الباب 1				
3					
4					
	الإجمالي 0				
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط ستة وعشرون ألف وثمانمائة وستة عشر م ³				
	متر مكعب صخور				

الشركة المنفذة
عن شركة أبو زعل للكيمياويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (325)

مسلسل الشركة المنفذة (18)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

انه في يوم الاحد الموافق 2022/1/2 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦٧٥٠ ١٦٧٨٠ ٧٠٠	٧٠٠	٥٠٥	٢٥٠٥	٢٤٨٨٧٥
2					
3					
4					
		الإجمالي 0			٢٨٨٧٥
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

الشركة المنفذه
الكبرى طبقا للحاظر بها متجاوزا المرسوم الحسائي المصاحف المعتمد من الامم
عن شركة ابو زعبل للكيماويات العالم

مهندس / طارق

توقيع /

شركة السلام

مهندس احمد علی خان

توقيع احمد شمس

مهندس / محمد فوز

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع / محمد صبر

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربى (336)

مسلسل الشركة المنفذة (19)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

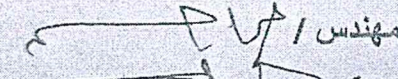
من كم

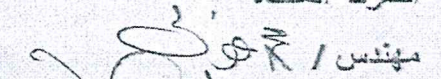
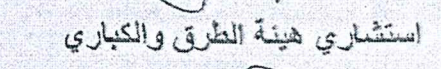
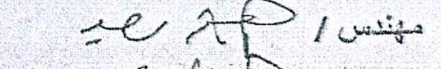
محضر حصر كميات التفجير رقم (20/359) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

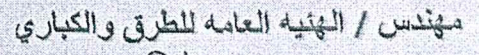
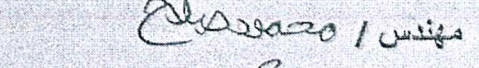
انه في يوم الاربعاء الموافق 2022/1/12 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٧٨ + ٧٦ - ٦ + ٩ - ٨ --	٨ --	٥,٥	٣ X ٥	١٢٣٣ --
2					
3					
4					
		الإجمالي 0			١٢٣٣ --
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

الكليات طبقاً للمحاضر تجاوز الرقعة المساحة النهائية في (المقدم من الاستشاري) الشركة المنفذة
عن شركة ابو زعبل للكيماويات

مهندس / 
توقيع / 
شركة السلام
مهندس / 
توقيع / 

مهندس / 
توقيع / 
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / 
توقيع / 

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري
مهندس / 
توقيع / 
مسلسل مصنع ٢٨ الحربي (359)
مسلسل الشركة المنفذة (20)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السفينة)

الى كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (21/370) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السفينة)

انه في يوم الاربعاء الموافق 2022/1/19 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	6+63' 6+32'	38 700	30	32' x 32'	27819.5 م ³
2					
3					
4					
		الإجمالي 0			27819.5 م ³ متر مكعب صخور

اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

الاحياء طبقاً للمحاضر بما لا يتجاوز الرفع المساحي النهائي

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / أحمد محمد

توقيع / أحمد محمد

شركة السلام

مهندس / محمد محمد

توقيع / محمد محمد

مهندس / محمد

توقيع / محمد البيه

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / محمد

توقيع / محمد

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع / محمود صلاح

مسلسل مصنع 18 الحربي (370)

مسلسل الشركة المنفذة (21)

قطاع شركة ضم غام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

البي هم

انه في يوم السبت الموافق 2022/1/29 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيمياويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص شركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصبغور كالآتي :-

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة

مهندس / 
توقيع / 

مهندس احمد علی عسکری
توقيع احمد علی عسکری

مهندس /
توقيع /

مهندس / محمود صلاح

توقيع / محمود صلاح

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (390)

مسلسل الشركة المنفذة (22)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السفينة)

شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الى كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (23/404) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السفينة)

انه في يوم الاحد الموافق 2022/2/6 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص شركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	1770 50 40 50	18	0,0	280,0	22
2					
3					
4					
الإجمالي 0					متر مكعب صخور

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

عن شركة ابو زعبل للكيماويات

مهندس / خهاد

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

الشركة المنفذة

مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع / محمود صلاح

مسلسل مصنع 18 الحربي (404)

مسلسل الشركة المنفذة (23)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة

(قطاع السفينة)

(مصنع 18 الحربي)

من كم

الي كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (24/419) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السفينة)

انه في يوم الاحد الموافق 2022/2/13 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص شركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة /3
1	المنطقة 1	٨٠٠	٥١٥	٢٠٠ X ٢٠٠	٢٠٠٠٠٠
2	المنطقة 2				
3					
4					
الإجمالي 0					
اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط			متر مكعب صخور		

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهندية العامة للطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (419)

مسلسل الشركة المنفذة (24)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

انه في يوم الاربعاء الموافق 2022/2/23 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

1	٧٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
2						
3						
4						
	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
	الإجمالي ٠					
	متري مكعب صخور					
	إجمالي كمية الصخور المفجرة فقط					

الشركة المنفذه

مهندس / محمد فوزي
توقيع / محمد فوزي
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / محمد فوزي
توقيع / محمد فوزي

استشاري هيئة الطرق والكباري

ملفوظات

1000

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (435)

مسلسل الشركة المنفذة (25)

مهندس /

توقيع

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السفينة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (26/457) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السفينة)

انه في يوم الاربعاء الموافق 2022/3/9 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص شركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٥٠ - ٦٠ - ٦٢ - ٦٤	٧ - -	٥	٣ × ٤٥	٢٣ ٤٤٥٠
2					
3					
4					
			الإجمالي 0		٢٣ ٤٤٥٠
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط		متر مكعب صخور		

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / أحمد محمد

توقيع / أحمد محمد

شركة السلام

مهندس / أحمد محمد

توقيع / أحمد محمد

مهندس / محمد فوزي

توقيع / محمد فوزي

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / أحمد محمد

توقيع / أحمد محمد

مهندس / الهنيه العامه للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع / محمود صلاح

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (457)

مسلسل الشركة المنفذة (26)

قطاع شركة ضرم غام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو ز عبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (27/470) بمشروع القطر الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الاربعاء الموافق 2022/3/16 تم التفجير بمعرفة شركة أبو ز عبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرم غام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور +سفجرة 3/
1	1100	1100	0,5	3000	40000
2					
3					
4					
					40000
					متر مكعب صخور
					الإجمالي 0
					اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

عن شركة أبو ز عبل للكيماويات

مهندس / م. م. م. م.
توقيع / م. م. م. م.

شركة السلام

مهندس / م. م. م. م.
توقيع / م. م. م. م.

الشركة المنفذة



مهندس / م. م. م. م.
توقيع / م. م. م. م.
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / م. م. م. م.
توقيع / م. م. م. م.

مهندس / الهندية العامة للطرق والكباري

مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

مسلسل مصنع 18 الحربي (470)

مسلسل الشركة المنفذة (27)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

من كم

الي كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (28/495) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم السبت الموافق 2022/4/16 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة /3
1	٧٤٠ - ٧٤٠ - ٧٤٠	٣٨٧٥٠	٣٥	٢٠ X ٢٩٥	٢٠١٢٥ م
2					
3					
4					
		الإجمالي 0			٢٠١٢٥ م
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط مكعب صخور				

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

الشركة المنفذة

مهندس /
توقيع /
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس /
توقيع /

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس /
توقيع /
شركة السلام

مهندس / الهندية العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح
توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (495)

مسلسل الشركة المنفذة (28)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة

شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة

(قطاع السفينة)

(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (29/507) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السفينة)

انه في يوم الاربعاء الموافق 2022/4/27 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص بشركة ضرغام للمقاولات العامة

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	147-507+95	500	5	3850	15-650
2					
3					
4					
		الإجمالي 0			15-650
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر
	مكعب صخور				

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي.

عن شركة ابو زعبل للكيماويات

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

الشركة المنفذة

مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهندسة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (507)

مسلسل الشركة المنفذة (29)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الى كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (30/536) بمشروع القطر الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

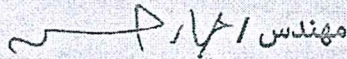
انه في يوم الأربعاء الموافق 2022/5/25 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
وكانت كميات الصخور كالتالي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / 3
1	٧٥٦٨٠٠	١١٠٠	٩,٨	٣٨٥,٥	٢٣١٠٠
2					
3					
4					
		الإجمالي			٢٣٢١٠٠
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

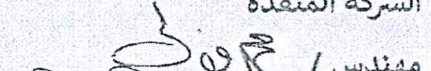
ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

الشركة المنفذة

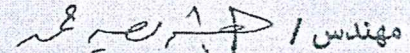
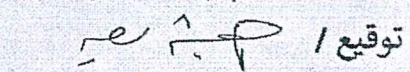
عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / 
توقيع / 

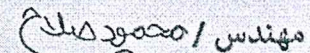
شركة السلام

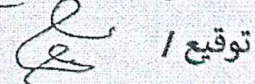
مهندس / 
توقيع / 

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / 
توقيع / 

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / 

توقيع / 

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (536)

مسلسل الشركة المنفذة (30)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (31/551) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم السبت الموافق 2022/6/4 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة /3
1	٦٠٠ + ٦ ص - ٧	٤٥٠	٢٨	٢٨٤٥	٩٤٥٠
2					
3					
4					
		الإجمالي			٩٤٥٠ -
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

الشركة المنفذة

مهندس /

مهندس /

توقيع /

توقيع /

شركة السلام

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

مهندس /

توقيع /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (551)

مسلسل الشركة المنفذة (31)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة

(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة

(مصنع 18 الحربي)

من كم

الي كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (32/554) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الأربعاء الموافق 2022/6/8 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة

وكانت كميات الصخور كالاتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٧٠٨٠٠ م٢	٣٨٠٠	٣٤٨	٢٠٠ X ٢٠٠	١١٥٥٠ م٣
2					
3					
4					
		الإجمالي			١١٥٥٠ م٣
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

ملاحظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

الشركة المنفذه

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / أحمد تيم

توقيع / أحمد تيم

شركة السلام

مهندس / محمد عبد الله

توقيع / محمد عبد الله

مهندس / أحمد تيم

توقيع / أحمد تيم

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / أحمد تيم

توقيع / أحمد تيم

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمد عبد الله

توقيع / محمد عبد الله

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (554)

مسلسل الشركة المنفذة (32)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

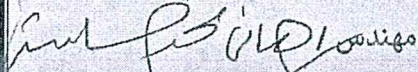
محضر حصر كميات التفجير رقم (33/564) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

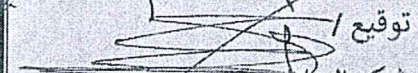
انه في يوم السبت الموافق 2022/6/11 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	7+8 ص 7+8	10	1.8	27.9	2150
2					
3					
4					
					2150
					متر مكعب صخور
					اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط
					الإجمالي

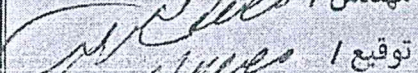
ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / 

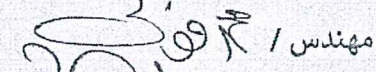
توقيع / 

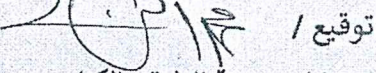
شركة السلام

مهندس / 

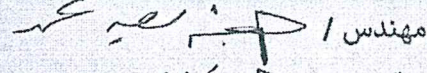
توقيع / 

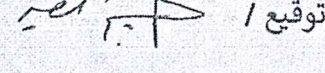
الشركة المنفذه

مهندس / 

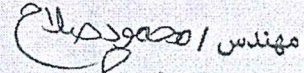
توقيع / 

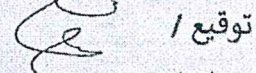
استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / 

توقيع / 

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / 

توقيع / 

مسلسل مصنع 18 الحربي (564)

مسلسل الشركة المنفذة (33)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الى كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (34/570) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الأربعاء الموافق 2022/6/15 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة

وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦٠٥٠ + ٧٠٠ + ٧٠٠	٤٥٠	٥,٠	٢٨٤,٥	١٨٥٤,٥
2					
3					
4					
		الإجمالي			١٨٥٦٤,٥
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

الشركة المنفذه

عن شركة ابو زعبل للكيماويات

مهندس / أحمد محمد

توقيع / أحمد محمد

شركة السلام

مهندس / محمد محمد

توقيع / محمد محمد

مهندس / أحمد محمد

توقيع / أحمد محمد

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / أحمد محمد

توقيع / أحمد محمد

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمد محمد

توقيع / محمد محمد

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (570)

مسلسل الشركة المنفذة (34)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (35/586) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

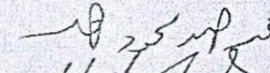
انه في يوم السبت الموافق 2022/6/25 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
وكانت كميات الصخور كالتالي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	750-700-650-600-550-500-450-400-350-300-250-200-150-100-50-0	200	0,0	2 X 1,0	2120
2					
3					
4					
					2120
					متر مكعب صخور
					اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط
					الإجمالي

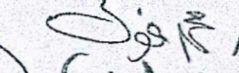
ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

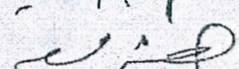
عن شركة أبو زعبل للكيماويات

الشركة المنفذة

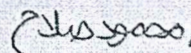
مهندس / 
توقيع / 
شركة السلام

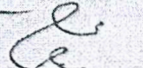


مهندس / 
توقيع / 
استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / 
توقيع / 

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / 

توقيع / 

مسلسل مصنع 18 الحربي (586)

مسلسل الشركة المنفذة (35)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

الى كم

من كم

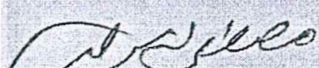
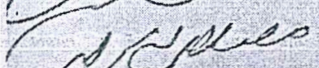
محضر حصر كميات التفجير رقم (36/595) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)
انه في يوم الأربعاء الموافق 2022/6/29 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص شركة ضرغام للمقاولات العامة
وكانت كميات الصخور كالآتي :-

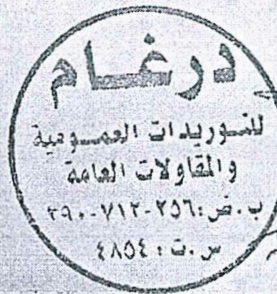
م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة / 3
1	٦٠٠٠ - ٦٠٠٠	١٠٠	٥١٥	٢٨٠٠	٤١٢٥
2					
3					
4					
			الإجمالي		٤١٢٥
					متر مكعب صخور

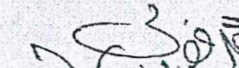
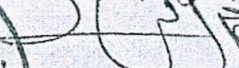
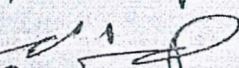
ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

الشركة المنفذة

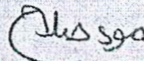
عن شركة أبو زعبل للكيماويات

مهندس / 
توقيع / 
شركة السلام
مهندس / 
توقيع / 



مهندس / 
توقيع / 
استشاري هيئة الطرق والكباري
مهندس / 
توقيع / 

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / 

توقيع / 

مسلسل مصنع ٢٨ الحربي (595)

مسلسل الشركة المنفذة (36)

قطاع شركة ضرغام المقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الي كم

من كم

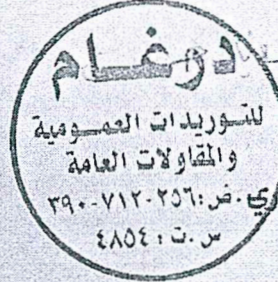
محضر حصر كميات التفجير رقم (37/607) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)
انه في يوم الأربعاء الموافق 2022/7/20 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦٠٥٠٠ - ٦٠٥٠٠	١٥٠	٥,٥	١٧٨٧,٥	١٧٨٧,٥
2					
3					
4					
		الإجمالي			١٧٨٧,٥
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

الشركة المنفذه

عن شركة أبو زعبل للكيماويات



مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع /

مسلسل مصنع ١٨ الحربي (607)

مسلسل الشركة المنفذة (37)

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

الى كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (38/624) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)
انه في يوم الأربعاء الموافق 2022/8/3 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص شركة ضرغام للمقاولات العامة
وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة ٣/
١		١٥٠	٥,٥	٣ × ٢,٥	٦١٨٧,٥
٢					
٣					
٤					
		الإجمالي			٦١٨٧,٥
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

الشركة المنفذه

عن شركة أبو زعبل للكيماويات



مهندس /

توقيع /

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / محمود صلاح

توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحربي (624)

مسلسل الشركة المنفذة (38)

مهندس /

توقيع /

شركة السلام

مهندس /

توقيع /

شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

الي كم

من كم

محضر حصر كميات التفجير رقم (39/643) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)
انه في يوم الأربعاء الموافق 2022/08/17 تم التفجير بمعرفة شركة أبو زعبل للكيماويات المتخصصة
(مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
وكانت كميات الصخور كالآتي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1	٦٠٠٠ ص ٦٠٠٠	٢٠٠	٢,٨٠	٢٨٤٥	٤٢٠٠
2					
3					
4					
					٤٢٠٠
					متر مكعب صخور
					اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

عن شركة أبو زعبل للكيماويات

الشركة المنفذه

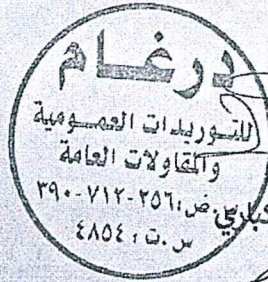
مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

شركة السلام

مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.



مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

استشاري هيئة الطرق والكباري

مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس / م. م. م. م.

توقيع / م. م. م. م.

مسلسل مصنع 18 الحربي (643)

مسلسل الشركة المنفذة (39)

قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة
(قطاع السخنة)

الى حكم

من کم

محضر حمير كميات التفجير رقم (40/671) بمشروع القطار الكهربائي قطاع شرق النيل (قطاع السخنة)

انه في يوم الأحد الموافق 2022/09/11 تم التفجير بمعرفة شركة ابو زعبل للكيمياويات المتخصصة (مصنع 18 الحربي) بالتفجير في القطاع الخاص قطاع شركة ضرغام للمقاولات العامة وكانت كميات الصخور كالتالي :-

م	المنطقة	عدد الاخرام	متوسط العمق	مسافات التخريم	كمية الصخور المفجرة 3/
1		٦٥٠	٩١٨	٤٧٩١٥	٤٥٩٠
2					
3					
4					
		الإجمالي			
	اجمالي كمية الصخور المفجرة فقط				متر مكعب صخور

ملحوظة :- الكميات طبقاً للمحاضر بما لا تتجاوز الرفع المساحي النهائي

الشركة المنفذه

عن شركة ابو زعبل للكيماويات

در مقام

للتوريدات العمومية
والقاولات العامة
ض. ٢٥٦-٧١٢-٢٩٠
س. ت. ٤٨٥٤

مهندس / امین / م ۱۱

1155-1156

توفیق / محمد علی

استشاری هیئت الطرق والکباری

$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

مهندس /

توقيع /

مهندس / الهيئة العامة للطرق والكبارى

20/11/2019

مهندس / مستورد درخت

توقيع /

مسلسل مصنع 18 الحرى (671)

مسلسل الشركة المنفذة (40)

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner



السيد المهندس رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ؛؛؛

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص ختامي رقم (٣) .

لعملية : تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة – العاصمة الإدارية – العلمين – مطروح) لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم لي الكم ٦,٥ بطول ٧ كم اتجاه العين السخنة

تنفيذ : شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

عقد رقم (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٤٧) في ٢٤/٨/٢٠٢١ ..

بمبلغ : ٢,١٣٠,٠٩٣ جنيها (فقط اثنان مليون و مائة وثلاثون الف و وثلاثة وتسعون جنيها) لا غير.

برجاء التكرم بالاحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر التحية .

تحريرا في ١٠/١٢/٢٠٢٤ .

مرفقات عدد ()

- مستخلص اصل + ٣ صورة .
- ١ اعمال مستخلص ختامي (٣)
- ١ استمارة ٥٠ ع . ح .
- ١ محضر اعتماد حصر الكميات
- ١ محضر اجمالي الاعمال حتى تاريخه
- ١ محضر حصر كميات النسف بالقطاع
- ١ صورة من محاضر النسف لشركة ابوزعل
- محضر الاستلام الابتدائي
- ١ محضر التقييم



مهندس /

112

مصلحة : الهيئة العامة للتمريض والكليات
القسم : الفرقة العادية عشر تمريض
المبلغ المستحق إلى : شركة درع عام للتحويلات المصرفية والبنوك

بيانات القوائم			
رقم	التاريخ	بنية	فرش
		١٤٦٠١٠٩٦	
	الجملة		

... .. : ١٢

المختتم ذو التاريخ

كتاب المراجعة

الحسين القسم

Y.4 —————

الظلمات طيه ، أو :
 { مستطاع (٢) كذا من أو تفقد العمر الضارب ، والحد الأدنى من الألف
 الربيع (العن- الستة) و المائتين الخمسة ٦٠٠ إلى الخمسة ٥٠٠ ثم انتهاء العمر المستطاع
 صار مرآجته ووجد على صحة ومقدم لا اعتماداً إدارياً وصرف القيمة بواسطة

إذن تصرف على :
شيك على البنك المركزي في :

صاحب الحق أو شيخ على الخارج

ويسل إليه بالعنوان الآتي:

القائمة

تقييد في السجل برقم

(ب) الكاتبة النمط

الاعتقاد الإداري ونوع الخصم		نوع الخصم		بيانات		غلة
قرش	جنيته	نسم	فرع	نصل	بنة	المرشحات
١٩١٠/١٤						فيها مستخدم قشام (٣٥) على نصف الهرام مسترم القطار المربع (الذي - المسقة) في الم الم لا يكون ٥٠ ر. ك. انحاء العين الخنة [١٤٧ ١٤٠ ٢٠٠٢]
		إجمالي لأصل				
	قرش	جنيته	بيانات الاستقطاعات			
			غادي	إضافي	دمعة تروبع	
			قرش جنيته	قرش جنيته	قرش	
			رسم الدمعة			
			صافي القيمة المطلوب صرفها			

المتم ذو التاريخ

۲۱۰۰

رئيس المصلحة

علامة

فهرست — شصت و دو ۲۰۱

(١) اقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات : _____ الإمضاء

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : ————— الإلتضاء

جاری _____ تاریخ _____ الامضاء _____

الإيرادات

المختتم ذو التاريخ (ش) قيد في سجل رقم ٥٥ « ح » برقم ————— توقيع الكاتب المُنوط بالسجل —————

٢٠ روجع في _____ سنة (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

يعتمد منكم

ذِنْ صَرْفَا

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في ————— سنة ٢٠١٠ ميلادي

الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية ٤٦٧٠٩ من ٢٠١٢ - ٥٠٤٦٠

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد فى الدفتر رقم ٢٢٤ ع ٦ ح ١) _____ إمضاء الكاتب المخطط

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة

امضاءات موظفي الشطب

١٣٦١ هـ رقم _____ أعضاء الكاتب المنوط : _____

إذن يعرف

(١) قيد في سجل

التسجيلات	تحت رقم	إيضاح الكاتب الموقوف :
١٠٠	١٠٠	١٠٠
١٠١	١٠١	١٠١
١٠٢	١٠٢	١٠٢
١٠٣	١٠٣	١٠٣
١٠٤	١٠٤	١٠٤
١٠٥	١٠٥	١٠٥
١٠٦	١٠٦	١٠٦
١٠٧	١٠٧	١٠٧
١٠٨	١٠٨	١٠٨
١٠٩	١٠٩	١٠٩
١١٠	١١٠	١١٠
١١١	١١١	١١١
١١٢	١١٢	١١٢
١١٣	١١٣	١١٣
١١٤	١١٤	١١٤
١١٥	١١٥	١١٥
١١٦	١١٦	١١٦
١١٧	١١٧	١١٧
١١٨	١١٨	١١٨
١١٩	١١٩	١١٩
١٢٠	١٢٠	١٢٠
١٢١	١٢١	١٢١
١٢٢	١٢٢	١٢٢
١٢٣	١٢٣	١٢٣
١٢٤	١٢٤	١٢٤
١٢٥	١٢٥	١٢٥
١٢٦	١٢٦	١٢٦
١٢٧	١٢٧	١٢٧
١٢٨	١٢٨	١٢٨
١٢٩	١٢٩	١٢٩
١٣٠	١٣٠	١٣٠
١٣١	١٣١	١٣١
١٣٢	١٣٢	١٣٢
١٣٣	١٣٣	١٣٣
١٣٤	١٣٤	١٣٤
١٣٥	١٣٥	١٣٥
١٣٦	١٣٦	١٣٦
١٣٧	١٣٧	١٣٧
١٣٨	١٣٨	١٣٨
١٣٩	١٣٩	١٣٩
١٤٠	١٤٠	١٤٠
١٤١	١٤١	١٤١
١٤٢	١٤٢	١٤٢
١٤٣	١٤٣	١٤٣
١٤٤	١٤٤	١٤٤
١٤٥	١٤٥	١٤٥
١٤٦	١٤٦	١٤٦
١٤٧	١٤٧	١٤٧
١٤٨	١٤٨	١٤٨
١٤٩	١٤٩	١٤٩
١٥٠	١٥٠	١٥٠
١٥١	١٥١	١٥١
١٥٢	١٥٢	١٥٢
١٥٣	١٥٣	١٥٣
١٥٤	١٥٤	١٥٤
١٥٥	١٥٥	١٥٥
١٥٦	١٥٦	١٥٦
١٥٧	١٥٧	١٥٧
١٥٨	١٥٨	١٥٨
١٥٩	١٥٩	١٥٩
١٦٠	١٦٠	١٦٠
١٦١	١٦١	١٦١
١٦٢	١٦٢	١٦٢
١٦٣	١٦٣	١٦٣
١٦٤	١٦٤	١٦٤
١٦٥	١٦٥	١٦٥
١٦٦	١٦٦	١٦٦
١٦٧	١٦٧	١٦٧
١٦٨	١٦٨	١٦٨
١٦٩	١٦٩	١٦٩
١٧٠	١٧٠	١٧٠
١٧١	١٧١	١٧١
١٧٢	١٧٢	١٧٢
١٧٣	١٧٣	١٧٣
١٧٤	١٧٤	١٧٤
١٧٥	١٧٥	١٧٥
١٧٦	١٧٦	١٧٦
١٧٧	١٧٧	١٧٧
١٧٨	١٧٨	١٧٨
١٧٩	١٧٩	١٧٩
١٨٠	١٨٠	١٨٠
١٨١	١٨١	١٨١
١٨٢	١٨٢	١٨٢
١٨٣	١٨٣	١٨٣
١٨٤	١٨٤	١٨٤
١٨٥	١٨٥	١٨٥
١٨٦	١٨٦	١٨٦
١٨٧	١٨٧	١٨٧
١٨٨	١٨٨	١٨٨
١٨٩	١٨٩	١٨٩
١٩٠	١٩٠	١٩٠
١٩١	١٩١	١٩١
١٩٢	١٩٢	١٩٢
١٩٣	١٩٣	١٩٣
١٩٤	١٩٤	١٩٤
١٩٥	١٩٥	١٩٥
١٩٦	١٩٦	١٩٦
١٩٧	١٩٧	١٩٧
١٩٨	١٩٨	١٩٨
١٩٩	١٩٩	١٩٩
٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠
٢٠١	٢٠١	٢٠١
٢٠٢	٢٠٢	٢٠٢
٢٠٣	٢٠٣	٢٠٣
٢٠٤	٢٠٤	٢٠٤
٢٠٥	٢٠٥	٢٠٥
٢٠٦	٢٠٦	٢٠٦
٢٠٧	٢٠٧	٢٠٧
٢٠٨	٢٠٨	٢٠٨
٢٠٩		

الشيكات

في سنة _____

اعضاء، طالب، أو كاتب التصدير

أشركه
في الدين

(۶) استقامت

تنفيذ: شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة.

عقد رقم (147 / 2021 / 2022)

الهيئة العامة
للطرق والكباري
المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء



محضر استلام ابتدائي

عملية: تنفيذ الجسر الترابي و الأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 6.5 الى الكم 7 بطول 0.5 كم اتجاه العين السخنة.

تنفيذ: شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة.

عقد رقم (147 / 2021 / 2022)

اشراف المنطقة الحادية عشر (جنوب سيناء)

انه في يوم الاحد الموافق 27 / 3 / 2022 وبناءا علي قرار السيد المهندس رئيس الإدارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 27 / 3 / 2022 فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :

مدير المشروع - رئيسا
مهندس المشروع - عضوا
مهندس المشروع - عضوا
مدير مكتب إستشاري الهيئة - عضوا
شركة اردمان معمل الموقع - عضوا
شركة XYZ إستشاري المساحة - عضوا
الشركة المنفذة - عضوا

1. السيد المهندس / رامي سمير بهيج
2. السيد المهندس / محمود صلاح أحمد
3. السيد المهندس / إسلام عطية عبدالعزيز
4. السيد المهندس / احمد جمال عبدالحفيظ
5. السيد المهندس / محمود محمد عبدالرحمن
6. السيد المهندس / عاطف محمد حمدي
7. السيد المهندس / محمود جمال محمد

وبالاطلاع علي ملف العملية وكراسة الشروط والمواصفات فقد تم المرور علي الأعمال المنفذة للعملية عاليه وبالمعاينة الظاهرية تلاحظ الآتي:

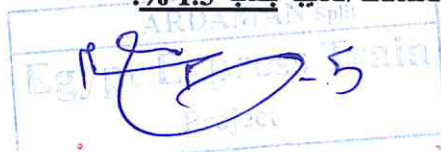
اولا القطع الصخري & المتماسك .

مقبول بصفه عامه الا انه تلاحظ الآتي:

1. وجود تفاوت في الميل المنفذ عن الميل التصميمي ببعض المسافات المتفرقة بما لا يؤثر علي اتزان الميل.
2. وجود تفاوت في العروض المنفذه للمساطيح وعدم تحقيق الميل العرضي للمساطيح (6%) ببعض المسافات المتفرقة.
3. وجود صخر مفكك ناتج من أعمال القطع علي المساطيح ببعض المسافات المتفرقة.

ولما كان الاستشاري العام (Systra) قد قام بقبول الأعمال مرفق طلب تسليم الأعمال (Request)

فقد قدرت اللجنة تلك المسافات المعيبة بنسبة 1.5 %.



ب. ت. ٨٩٢٩١ إستشاري القاهرة
ب. ف. ٢٩٧ ٣٢٣ ٨٥١١ ف. ١٩٠ ٥٥٢

Page 1 of 2



7- محمود ج

3-

4-

تنفيذ: شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة .

عقد رقم (147 / 2021 / 2022)

الهيئة العامة
للطرق والكباري
المنطقة الحدية عشر جنوب سيناء



وعليه توصي اللجنة بالاتي:

- (1) خصم نسبة 2 % من البند اولا.
 - (2) علي إستشاري المشروع (مكتب ا. د / حسن مهدي) ارسال قوائم الكميات ونتائج الاختبارات المعملية التي تم إجرائها خلال العملية والمستخلص الختامي نسخة رقمية ونسخة مطبوعة إلي المنطقة المشرفة.
- وعليه تري اللجنة انه لا مانع من الاستلام الابتدائي للأعمال ويعتبر تاريخ المحضر هو تاريخ الاستلام الابتدائي للأعمال المذكوره في المحضر.

وعلى ذلك جرى التوقيع :



7. محمود جرجس
6. عادل حنا
5. محمد جرجس
4. محمد جرجس
3. محمد جرجس
2.
1.



Handwritten signature in blue ink.

تنفيذ: شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة .

عقد رقم (147 / 2021 / 2022)

الهيئة العامة
للطرق والكباري
المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء



محضر التقييم

لعملية: تنفيذ الجسر الترابي و الأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة-العاصمة الإدارية-العلمين-مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم 6.5 الى الكم 7 بطول 0.5 كم اتجاه العين السخنة.

تنفيذ: شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة .

عقد رقم (147 / 2021 / 2022)

اشراف المنطقة الحادية عشر (جنوب سيناء)

انه في يوم الاحد الموافق 27 / 3 / 2022 وبناءا علي قرار السيد المهندس رئيس الإدارة المركزية المنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (9) بتاريخ 27 / 3 / 2022 فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. السيد المهندس / رامي سمير بهيج | مدير المشروع - رئيسا |
| 2. السيد المهندس / محمود صلاح أحمد | مهندس المشروع - عضوا |
| 3. السيد المهندس / إسلام عطية عبدالعزيز | مهندس المشروع - عضوا |
| 4. السيد المهندس / احمد جمال عبدالحفيظ | مدير مكتب إستشاري الهيئة - عضوا |
| 5. السيد المهندس / محمود محمد عبدالرحمن | شركة اردمان معمل الموقع - عضوا |
| 6. السيد المهندس / عاطف محمد حمدي | شركة XYZ إستشاري المساحة - عضوا |
| 7. السيد المهندس / محمود جمال محمد | الشركة المنفذة - عضوا |

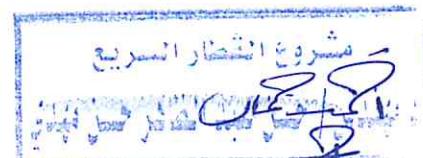
وبعد الاطلاع علي محضر الاستلام الابتدائي للعملية تمت حساب الخصومات المالية وجاءت كالاتي:

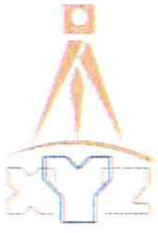
الخصم طبقا لمحضر الاستلام الابتدائي : تم خصم مبلغ 5099 جنيه جاءت تفصيليا علي النحو التالي:

- خصم أعمال الحفر في التربة المتماسكة = $0.015 * 0.02 * 93138 * 20.1 = 562$ جنيه.
- خصم أعمال الحفر بإستخدام النسف والتفجير = $0.015 * 0.02 * 328710 * 46 = 4537$ جنيه.

القيمة الاجمالية للخصم = 5099 جنيه

فقط خمسة الاف وتسعة وتسعون جنيها.





محضر اعتماد حصر كميات



التاريخ : ١٥ - ١١ - ٢٠٢٢

اسم المشروع : مشروع القطار السريع (العين السخنة - العلمين)

قامت شركة اكس واي زد (XYZ) للأعمال المساحية (استشارى الاعمال المساحية لهيئة الطرق والكبارى)
باعتتماد الكميات المنفذة الخاصة بشركة : درغام للمقاولات والتوريدات العمومية

م	من المحطة رقم	الى المحطة رقم	التصنيف	الكمية بالمتر المكعب	ملاحظات
1	6+500	7+000	اعمال حفر	2007793	كمية اجمالية بدون تصنيف الاجهادات

ملاحظات :-

كمية اجمالية بداية العمل حتى تاريخه للعقود ارقام (١٤٧ - ٦٥٤ - ٨٩٢ - ١٢٢١ - ١٢٢٢ - ٣٩٦)

مهندس الهيئة

(م)

استشارى الهيئة

المهندس

استشارى المساحة

المهندس

مهندس الشركة المنفذة



بيان أعمال مستخلص رقم 2 ختامي عقد رقم 147 / 2021 / 2022

الاجمالي	بيان الاعمال	رقم البند بالمقايضة	
	بالمتر المكعب اصال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة عدا التربة الصخرية و تسوية السطح بالات التسوية و الرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) و محمل على البند تحميل ونقل التربة الزائدة لمسافة 500 متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	1_1	
3,138.32	بالمتر المكعب اصال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية فى التربة المتساكنة عدا التربة الصخرية (بمستخدم باللويز) وتسوية السطح بالات التسوية و الرش بالمياه الاصولية للاوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) و محمل على البند تحميل ونقل التربة الزائدة لمسافة 500 متر من محور الطريق و يتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى و تعليمات المهندس المشرف	2_1	
	بالمتر المكعب اصال حفر بالمعدات الميكانيكية فى تربة صخرية		
	ذات اجهاد (100-200) كجم / سم2		
	ذات اجهاد (200-300) كجم / سم2		
	ذات اجهاد (300-400) كجم / سم2		
	ومحمل على البند الاتى		
	تحميل ونقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 متر-1	3_1	
	اركة الميول الجانبية باستخدام المعدات الميكانيكية -2		
	توريد تربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 3- سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 25 تقل عن 10 %) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف		
17,210	بالمتر المكعب اصال تخريم ونسف طبقا للمناسيب التصميمية فى تربة صخرية صلبة (ذات اجهاد يزيد عن 100 كجم / سم2) والحساب طبقا لمحاشر التسف على ان يتم تحميل ونقل ناتج التسف مسافة لا تقل عن 500 متر من محور الطريق و توريد طبقة من الزلط او المن المتكسر مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 25%) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى) مع اتباع كافة الشروط الواردة بكماسة المواصفات المعتمدة من قبل استشاري المشروع ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	4_1	

مهندس الهيئة

استشاري الهيئة

مهندس الشركة المتفذة



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ،،،

بخصوص عملية: تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة – العاصمة الإدارية – العلمين – مطروح) لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم لي الكم ٦,٥ بطول ٧ كم اتجاه العين السخنة

تنفيذ: شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

عقد: (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٤٧) في ٢٤ / ٨ / ٢٠٢١ ..

يرجى التفضل بالاحاطة والتنبيه باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سيادتكم بالعلم ان المواد المحجرية المستخدمة بيانها كالاتي:

م	نوع المادة المحجرية	الوحدة	الكمية	جهة الحصول على الخامة
١	سن	٣م	لايوجد	كسارة
٢	اتربة	٣م	لايوجد	بدون
٣	رمل	٣م	لايوجد	لايوجد

هذا و قد تمت مراجعة الكميات المنفذة وتبين ان الكميات المنفذة على العقد كميات قطع صخري ولا يوجد اعمال ردم منفذة على العقد .

مرفق لسيادتكم صورة من المقايسة الختامية بالكميات بعاليه .

نأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريرا في: ٢٠٢٤ / ١٠ / ٢٤ .

رئيس الادارة المركزية
احمد الطحان
م /

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد ،،،

بخصوص عملية: تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة – العاصمة الإدارية – العلمين – مطروح) لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم لي الكم ٥,٦ بطول ٧ كم اتجاه العين السخنة تنفيذ: شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

عقد: (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٤٧) في ٢٤ /٨ /٢٠٢١ ..

نتشرف ان نرفق لسيادتكم مقايصة ختامية ومذمرة ايضاحية للعملية عاليه
نأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريرا في: ١٠/١٠/٢٠٢٤ .



م /



مذكرة ايضاحية

بخصوص عملية: تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة – العاصمة الإدارية – العلمين – مطروح) لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم لي الكم ٦,٥ بطول ٧ كم اتجاه العين السخنة

تنفيذ: شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

تم اسناد العملية عاليه علي شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

بموجب العقد رقم: (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٤٧) في ٢٤/٨/٢٠٢١..

بمبلغ ٢٣,٠٠٠,٠٠٠ جنيها (فقط ثلاثة وعشرون مليون جنيها لا غير) مرفق (١) .

- مدة العملية ١٢ شهر من تاريخ استلام الموقع ٢٠٢١/٨/٢٥ مرفق (٢) و تنتهي العملية في ٢٠٢٢/٨/٢٤ .
 - تمت الموافقة علي المقايسة المعدلة للعملية عاليه بمبلغ ٢٣,٠٠٠,٠٠٠ جنيه (فقط ثلاثة وعشرون مليون جنيها لا غير) لتعديل كميات بعض البنود بالزيادة و النقصان طبقا لمتطلبات العمل و تعديل اسعار بعض البنود طبقا لمحاضر المفاوضات.
 - تم الاستلام الابتدائي بتاريخ ٢٠٢٢/٣/٢٧ بناءا علي قرار السيد المهندس رئيس الادارة المركزية للمنطقة الحادية عشر جنوب سيناء رقم (٩) بتاريخ ٢٠٢٢/٣/٢٧ مرفق (٤) .
 - تم إعداد مقايسة ختامية للعملية بعاليه بمبلغ ٢٢,٢٥٢,٠٩٣ جنيه (فقط اثنان وعشرون مليون مائتان واثنان وخمسون الف وثلاثة وتسعون جنيها لا غير) و تنقص عن المقايسة المعدله ٧٤٧٩٠٧ جنيه.
- لذا نأمل التفضل بالعلم و الاحاطه و التوجيه باللازم نحو الموافقه علي المقايسة الختامية للعملية عالية بمبلغ ٢٢,٢٥٢,٠٩٣ جنيها (فقط اثنان وعشرون مليون مائتان واثنان وخمسون الف وثلاثة وتسعون جنيها لا غير).

والامر مفوض لسيادتكم

بأمل التفضل بالعلم والاحاطه والتوجيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريرا في: ٢٠٢٤/١٠/١٤ .



مشروع القطار الكهربائي فائق السرعة شركة درغام للمقاولات العامة والتوريدات العمومية من كم 6+500 حتى كم 7+000 بطول 0.5 كم اتجاه العين

السجنة

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفئة	الاجمالي
1	أعمال الحفر				
1-2	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتوسطة عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالهيدرات الاصطناعية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل التربة الزائدة لمسافة 500 متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلات طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	م ³	93,138.00	20.10	1,872,074
	أعمال تخريم و نسف				
1-4	بالمتر المكعب أعمال تخريم ونسف طبقاً للمناسيب التصميمية في تربة صخرية صلبة (ذات اجياد يزيد عن 100كجم/سم ²) والحساب طبقاً لمحاظر النسف على أن يتم تحميل ونقل ناتج النسف مسافة لا تقل عن 500 متر من محور الطريق وتوريد طبقة من الزلط أو السن المتدرج مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسك لا يزيد عن 25 سم لإستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والأكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 25 %) ورشها بالهيدرات الاصطناعية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) مع اتباع كافة الشروط الواردة بكراسة المواصفات المعتمدة من قبل استشاري المشروع. ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلات طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	م ²	328,710.00	62	20,380,020
	الإجمالي				22,252,093.80

مدير المشروع م/رامي بلمير

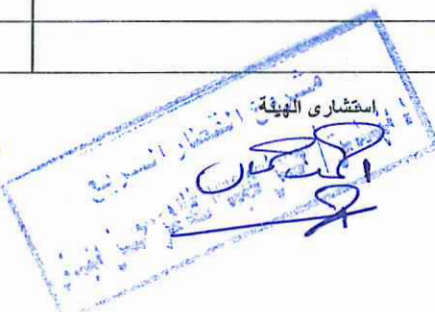
مهندس الهيئة

مدير المشروعات

م/احمد عراقي

رئيس الادارة المركزية

م/احمد الطحان



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

بخصوص تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة – العاصمة الإدارية – العلمين – مطروح) لتنفيذ اعمال في المسافة من الكم لي الكم ٦,٥ بطول ٧ كم اتجاه العين السخنة

تنفيذ : شركة درغام للمقاولات العمومية والتوريدات العامة

عقد رقم : (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٤٧) في ٢٤ / ٨ / ٢٠٢١ ..

بخصوص المحملات الخاصة بالعقد بعالية نتشرف بالاحاطة بالاتي :-

- السيارة طبقا لأفادة ادارة المركبات
- تجهيزات الموقع متواجدة
- يلتزم الطرف الثاني بتوريد المجموعات الاتية شهريا طبقا للجدول (مرفق)

بأمل التفضل بالعلم والاحاطة والتوجيه بالآراء

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في : ١٤ / ٨ / ٢٠٢٤

مرفقات : عدد : ()

رئيس الإدارة المركزية
مهندس /
أحمد الطمسان





التاريخ : ٢٠٢٤ / ١٢ / ٠٣

السادة / الهيئة العامة للطرق والكباري

السيد المهندس / رئيس المنطقة الحادية عشر – جنوب سيناء

تحية طيبة وبعد ،،،

بالإشارة إلى عملية تنفيذ الجسر الترابي والأعمال الصناعية بقطاع العين السخنة ضمن مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (العين السخنة – العاصمة الإدارية – العلمين – مطروح) لتنفيذ المسافة من الكم ٦,٥ إلى الكم ٧ بطول ٠,٥ كم إتجاه العين السخنة عقد رقم: (٢٠٢٢ / ٢٠٢١ / ١٤٧) .

بمبلغ ٢٣٠٠٠٠٠٠٠ جم (فقط ثلاثة وعشرون مليون جنيها لا غير)

بنسبة تنفيذ ٩٦,٧٤٨ % .

تنفيذ شركة درغام للتوريدات العمومية والمقاولات العامة .

نحيط علم سيادتكم بموافقة الشركة على تختيم أعمال العقد المشار إليه بعالیه بقيمة المستخلص الختامي ٢٢٢٥٢٠٩٣,٨٠ جم (فقط إثنان وعشرون مليون ومائتان وإثنان وخمسون ألف وثلاثة وتسعون جنيهاً وثمانون قرشاً لا غير) دون الرجوع على الهيئة بأي من المطالبات أو الدعاوي بهذا الشأن .

وتفضلوا بقبول فائق الإحترام والتقدير ،،،

