



المنطقة الخامسة - (غرب الدلتا)

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة.. وبعد،،

بالإحالة إلى مشروع القطار السريع (العين السخنه- العاصمة الإدارية - برج العرب
مرسى مطروح)

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المقاييس المعدلة للقطاعات الآتية:

أولاً : القطاع السابع (فوكه / مطروح) :

م	المسافة		الطول (كم)	الشركة	التكلفة (مليون)	الإتجاه
	من	إلى				
١	٥٥٤+٠٠٠	٥٥٧+٥٠٠	٣,٥٠	شركة ممدوح عبد المنعم للمقاولات العامة	٢٠,٠٠	راس الحكمة

برجاء من سيادتكم التفضل بالأحاطه والتوجيه بالازم

وذلك طبقاً لأوامر الإسناد الصادرة للشركة

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،،

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الخامسة - غرب الدلتا

عميد مهندس /

"هاني محمد محمود طه"

مشروع القطار الكهربائي السريع
المقاسة المعدلة لبنود الاعمال للقطاع السابع (فوكة - مطروح) طبقاً للمفاوضة بتاريخ 18/12/2023 - شركة ممدوح عبد المنعم - اتجاه رأس الحكمة
القطاع من المحطة 554+000 إلى المحطة 557+500

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الإجمالي
3	أعمال الردم				
3-1	بالمتر المكعب أعمال تحميل و توريد و نقل اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن 50 سم حتى متسوب -2 متر و بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15%) و رشها بالمياه الاسفلية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. في حالة طلب جهاز الإشراف زيادة نسبة الدمك عن 95 % بحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة الدمك لكل 1 % - مسافة النقل 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنية للكم بالزيادة - السعر يشمل قيمة المادة المحجيرة	م3	43821.21	101.40	4,443,471
	علاوة مسافة لنقل 230 كم	م3	43821.21	342.00	14,986,853
	علاوة تحميل رسوم الكارثة والموازن طبقاً للاتحة الشركة الوطنية	م3	43821.21	13.00	569,676
	الإجمالي				20,000,000

(عشرون مليوناً جنيهاً لا غير)

مدير عام المشروعات
م / محمد حسني فياض

مدير المشروع
م / إبراهيم الكفراوي

مدير المشروع الاستشاري
م / خالد فتدبل

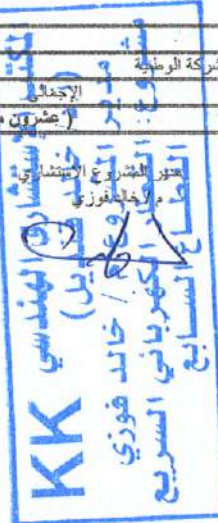
مدير المشروع
م / محمد حسني فياض

رئيس الإدارة المركزية
منطقة غرب الدلتا

الاسكندرية - مرمسى مطروح

مهندس /

" هاني محمد محمود طه "



 ENGINEERING CONSULTING OFFICE المكتب الاستشاري الهندسي د. محمد كمال	 SVC/TRA SHARER	Electric Express Train - HSR From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH Section - 7 From FOKA To MARSA MATROUH From Station 504+000 To Station 568+177	 الهيئة القومية للإتفاق وزارة النقل والاقتصاد (GABLT)
Operating lab	Mansour Lab		

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE:	31-3-2023	code		
LOCATION	K.P 555+000	MM-27	Zone	554+000 To 557+500
NAME COMPANY	Mammdouh abd El monem			

1-visual inspection test

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]				28959.00	gm	table classify	
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS	soil classify		
0.00	0.0	521.0	1701.0	1426.0	2259.0	4170.0	9791.0		A-1-a		
Cumulative Retained (g)	0.0	521.0	2222.0	3648.0	5907.0	10077.0	19868.0		PRO	2.146	
Cumulative Retained %	0.0	1.8	7.7	12.6	20.4	34.8	68.6		WC	7.20	
Cumulative Passing %	100.0	98.2	92.3	87.4	79.6	65.2	31.4		CBR	47.80	

B-soft material gradation				WT.OF sample		500.00	gm
sieve size	10	40	200				
Cumulative Retained (g)	69.00	175.00	295.00				
Cumulative Retained %	13.80	35.00	59.00				
Cumulative Passing %	86.20	65.00	41.00				

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	100.0	98.2	92.3	87.4	79.6	65.2	31.4	27.1	20.4	12.9

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	NL	NP	NP

Contractor

Consultant



Abdallah S. El...



Electric Express Train - HSR
From El Ain El Sokhna City To El Damien MATROUH
Section - Y From 504+000 To 554+000
From Station 504+000 To Station 554+000



PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

DATE	3/4/2023	code			
Location	K.P 555+000	555+000	ZONE	554+000	557+000
By	Amr Abdelmonim				
Test	operate by	GOMAA BADR LAB			

Particle size distribution of bulk materials				SAMPLE WEIGHT (g)		21010.00		gm		table classify
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	#4	PASS		soil classify
Weight Retained (g)	572.0	1406.0	2296.0	2052.0	3562.0	2158.0	2832.0			
Weight Passing (g)	572.0	1978.0	4186.0	6238.0	8740.0	10908.0	13540.0		PRO	2.145
Percentage Retained %	2.7	9.4	19.9	29.7	41.6	51.9	64.4		WC	7.0
Percentage Passing %	97.3	90.6	80.1	70.3	58.4	48.1	35.6		C&R	53.7%

Particle size distribution of fine materials				WT. OF sample		500.00	gm
sieve size	10	40	200				
Weight Retained (g)	51.81	196.00	369.18				
Cumulative Retained %	10.36	39.20	73.83				
Cumulative Passing %	89.64	60.80	26.17				

General gradation										
sieve size (in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	#4	#10	#40	#200
sieve size (mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	97.3	90.6	80.1	70.3	58.4	48.1	35.6	31.9	21.6	9.3

ATTACHED	LIQUID LIMIT (LL)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
UNIT	N.P	N.P	N.P

Contractor

Consultant

المعمل المركزي
شركة جمعه بدرانوح

Abdelhadi S. M. H.

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE	10/4/2023	code			
location	K.P 555+000	MM-29	ZONE	554+000	556+500
NAME COMPANY	Mamdoh Abdelmonim				
1-visual inspection test	operate by	GOMAA BADR LAB			

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]		20610.00		gm	table classify
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS	soil classify
Mass retained (g)	482.0	2583.0	2914.0	1826.0	1839.0	2483.0	1828.0		A-1-a
Cumulative Retained (g)	482.0	3065.0	5979.0	7805.0	9644.0	12127.0	13955.0		2.152
Cumulative Retained %	2.3	14.9	29.0	37.9	46.8	58.8	67.7		6.7
Cumulative Passing %	97.7	85.1	71.0	62.1	53.2	41.2	32.3		53.6%
								PRO	
								WC	
								CBR	

B-soft material gradation				WT.OF sample		500.00		gm
sieve size	10	40	200					
Cumulative Retained (g)	119.00	209.00	291.00					
Cumulative Retained %	23.80	41.80	58.20					
Cumulative Passing %	76.20	58.20	41.80					

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	97.7	85.1	71.0	62.1	53.2	41.2	32.3	24.6	18.8	13.5

ATTERBERG	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
LIMTS	N.P	N.P	N.P

Contractor

Consultant

المعمل المركزي
 شركة جمعه بدر نوح

Abdallah SAE



Electric Express Train - HSR
From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH
Section - 7 From FOKA To MARSA MATROUH
From Station 504+000 To Station 568+177



PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE	10/4/2023	code	ZONE	554+000	556+
location	K.P 555+000	M/A-30			
NAME COMPANY	Mamdoh Abdelmonim				
1-visual inspection test	operate by	GOMAA BADR LAB			

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]		20920.00		gm	table classify	
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS	soil classify	
Mass retained (g)	1086.0	2059.0	2431.0	1831.0	2483.0	2483.0	1627.0			
Cumulative Retained (g)	1086.0	3145.0	5576.0	7407.0	9890.0	12373.0	14000.0		PRO	2.14%
Cumulative Retained %	5.2	15.0	26.7	35.4	47.3	59.1	66.9		WC	6.6%
Cumulative Passing %	94.8	85.0	73.3	64.6	52.7	40.9	33.1		CBR	55.6%

B-soft material gradation				WT.OF sample		500.00		gm
sieve size	10	40	200					
Cumulative Retained (g)	143.00	226.00	302.00					
Cumulative Retained %	28.60	45.20	60.40					
Cumulative Passing %	71.40	54.80	39.60					

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	94.8	85.0	73.3	64.6	52.7	40.9	33.1	23.6	18.1	13.1

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	N.P	N.P	N.P

Contractor

المعمل المركزي
شركة جمعه بدر نوح

Consultant

Abdallah A. Ma



Electric Express Train - HSR
 From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH
 Section - 7 From FOKA To MARS MATROUH
 From Station 504+000 To Station 568+177



PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE	29/5/2023	code	ZONE	554+500	556+000
location	K.P554+500	MM-31	Material	Imbankment	
NAME COMPANY	Mamdoh Abdelmonim				
1-visual inspection test	operate by	GOMAA BADER LAB			

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]		36050.00		gm	table classify
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS	soil classify
Mass retained (g)	2200.0	3936.0	4626.0	2990.0	4124.0	2702.0	4264.0		A-1-a
Cumulative Retained (g)	2200.0	6136.0	10762.0	13752.0	17876.0	20578.0	24842.0		PRO
Cumulative Retained %	6.1	17.0	29.9	38.1	49.6	57.1	68.9		PRO. CORR
Cumulative Passing %	93.9	83.0	70.1	61.9	50.4	42.9	31.1		WC
									CBR
									53.6%

B-soft material gradation				WT.OF sample		500.00		gm
sieve size	10	40	200					
Cumulative Retained (g)	112.00	193.00	282.00					
Cumulative Retained %	22.40	38.60	56.40					
Cumulative Passing %	77.60	61.40	43.60					

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	93.9	83.0	70.1	61.9	50.4	42.9	31.1	24.1	19.1	13.6

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	25.7%	20.2%	5.5%

Contractor

[Signature]

Consultant

Mohamed Al
[Signature]

المعمل المركزي
شركة جمعه بدر نوح



Electric Express Train - HSR
 From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH
 Section - 7 From FOKA To MARS MATROUH
 From Station 504+000 To Station 568+177



PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE	1/6/2023	code	ZONE	554+500	556+000
location	K.P554+500	MM-32	Material	Embankment	
NAME COMPANY	Mamdoh Abdelmonim				
1-visual inspection test	operate by	GOMAA BADER LAB			

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]				20543.00	gm	table classify	
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS		soil classify	
Mass retained (g)	378.0	1234.0	3349.0	2395.0	2298.0	2916.0	2370.0			A-1-a	
Cumulative Retained (g)	378.0	1612.0	4961.0	7356.0	9654.0	12570.0	14940.0			PRO	2.158
Cumulative Retained %	1.8	7.8	24.1	35.8	47.0	61.2	72.7			Pro.core	2.17
Cumulative Passing %	98.2	92.2	75.9	64.2	53.0	38.8	27.3			WC	6.9
										CBR	59.7%

B-soft material gradation				WT.OF sample				500.00	gm
sieve size	10	40	200						
Cumulative Retained (g)	93.00	159.00	258.00						
Cumulative Retained %	18.60	31.80	51.60						
Cumulative Passing %	81.40	68.20	48.40						

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	98.2	92.2	75.9	64.2	53.0	38.8	27.3	22.2	18.6	13.2

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	24.8%	19.6%	5.2%

Contractor

Consultant

المعمل المركزي
 شركة جمعه بدر نوح

30

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE	7/6/2023	code	ZONE	554+500	556+000
location	K.P554+500	MM-33	Material	Embankment	
NAME COMPANY	Mamdoh Abdelmonim				
1-visual inspection test	operate by	GOMAA BADER LAB			

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]		21550.00		gm	table classify	
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS	soil classify	
Mass retained (g)	1360.0	2761.0	1670.0	3059.0	1346.0	2973.0	2861.0		A-1-a	
Cumulative Retained (g)	1360.0	4121.0	5791.0	8850.0	10196.0	13169.0	16030.0		PRO	2.142
Cumulative Retained %	6.3	19.1	26.9	41.1	47.3	61.1	74.4		Pro.core	2.191
Cumulative Passing %	93.7	80.9	73.1	58.9	52.7	38.9	25.6		WC	7.6
									CBR	56.2%

B-soft material gradation				WT.OF sample		500.00		gm
sieve size	10	40	200					
Cumulative Retained (g)	82.98	159.50	262.22					
Cumulative Retained %	16.60	31.90	52.44					
Cumulative Passing %	83.40	68.10	47.56					

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	93.7	80.9	73.1	58.9	52.7	38.9	25.6	21.4	17.4	12.2

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	N.P	N.P	N.P

Contractor

Consultant

المعمل المركزي
 شركة جمعه بدر نوح

Mohamed Al
 30

 KK ENGINEERING CONSULTING OFFICE المكتب الاستشاري الهندسي د. دلال محمد	 SVSTRA SHAKER جهاز اهتزاز Egypt - Matrouh	Electric Express Train - HSR From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH Section - 7 From FOKA To MARSА MATROUH From Station 504+000 To Station 568+177	 المجلس الأعلى للبحوث العلمية
Oprooting Lab	AL Nuby Central Lab		

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE:	22-6-2023	Code	Zone	554+500	556+000
LOCATION	K.P (555+780)	MM (34)	Quantity	1500 M3	
NAME COMPANY	مدوح عبدالمنعم		Material	Embankment	

1-visual inspection test

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]		35073.00		gm		
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS		
Mass retained (g)	0.0	2533.0	3523.0	3987.0	4222.0	3541.0	1998.0			
Cumulative Retained (g)	0.0	2533.0	6056.0	10043.0	14265.0	17806.0	19804.0		PRO	2.25
Cumulative Retained %	0.0	7.2	17.3	28.6	40.7	50.8	56.5		WC	7.50
Cumulative Passing %	100.0	92.8	82.7	71.4	59.3	49.2	43.5		CBR	61.70

B-soft material gradation				WT.OF sample		500.00		gm
sieve size	10	40	200					
Cumulative Retained (g)	76.00	206.00	347.00					
Cumulative Retained %	15.20	41.20	69.40					
Cumulative Passing %	84.80	58.80	30.60					

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	100.0	92.8	82.7	71.4	59.3	49.2	43.5	36.9	25.6	13.3

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	N.P	N.P	N.P

Contractor

Consultant

Youssef Ragab

 ENGINEERING CONSULTING OFFICE المكتب الاستشاري الهندسي أ.د. خالد فنديل	 SVS TRA SHAKER	Electric Express Train - HSR		 الهيئة العامة للتخطيط والتطوير الاقتصادي (G.A.R.T.)
		From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH		
		Section - 7 From FOKA To MARS MATROUH		
		From Station 504+000 To Station 568+177		

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE	9/7/2023	code			
location	K.P555+000		ZONE	554+500	556+000
NAME COMPANY	Mamdoh Abdelmonim	MM-35			
1-visual inspection test	operate by	GOMAA BADER LAB	Quantity	4000 m3	

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]		25363.00	gm		table classify
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS	soil classify
Mass retained (g)	1451.0	2245.0	2841.0	2433.0	1845.0	1784.0	1851.0		A-1-a
Cumulative Retained (g)	1451.0	3696.0	6537.0	8970.0	10815.0	12599.0	14450.0		PRO
Cumulative Retained %	5.7	14.6	25.8	35.4	42.6	49.7	57.0		PRO. CORR.
Cumulative Passing %	94.3	85.4	74.2	64.6	57.4	50.3	43.0		WC
									CBR
									5.3%

B-soft material gradation				WT.OF sample		500.00	gm
sieve size	10	40	200				
Cumulative Retained (g)	49.62	243.16	339.00				
Cumulative Retained %	9.92	48.63	67.80				
Cumulative Passing %	90.08	51.37	32.20				

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	94.3	85.4	74.2	64.6	57.4	50.3	43.0	38.8	22.1	13.9

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	N.P	N.P	N.P

Contractor

Consultant

المعمل المركزي
شركة جمعه بدر نوح

Youssef R. El-Jab

 ENGINEERING CONSULTING OFFICE المكتب الاستشاري الهندسي أ.د. خالد فتحي	 SVS/TA SHAKER	Electric Express Train - HSR		 الهيئة العامة للطرق والنقل الهيئة العامة للإعانة
		From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH		
		Section - 7 From FOKA To MARSALA MATROUH		
		From Station 504+000 To Station 568+177		

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE	15/7/2023	code			
location	K.P555+000		ZONE	554+500	556+000
NAME COMPANY	Mamdoh Abdelmonim	MM-36			
1-visual inspection test		operate by	GOMAA BADER LAB		

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]		20000.00		gm	table classify	
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS	soil classify	
Mass retained (g)	950.0	2770.0	2755.0	1030.0	905.0	580.0	1480.0		A-1-a	
Cumulative Retained (g)	950.0	3720.0	6475.0	7505.0	8410.0	8990.0	10470.0		PRO	2.162
Cumulative Retained %	4.8	18.6	32.4	37.5	42.1	45.0	52.4		PRO. CORR.	2.23
Cumulative Passing %	95.3	81.4	67.6	62.5	58.0	55.1	47.7		WC	7.1%
									CBR	52.6%

B-soft material gradation				WT.OF sample		500.00		gm
sieve size	10	40	200					
Cumulative Retained (g)	79.00	235.00	359.00					
Cumulative Retained %	15.80	47.00	71.80					
Cumulative Passing %	84.20	53.00	28.20					

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	95.3	81.4	67.6	62.5	58.0	55.1	47.7	40.1	25.3	13.4

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	N.P	N.P	N.P

Contractor

Osama goyhar
osama

المعمل المركزي
شركة جمعه بدر نوح

Consultant

20/7/2023

 KK ENGINEERING CONSULTING OFFICE المكتب الاستشاري الهندسي أحمد فؤاد فتيحي	 SYSTON SHAKER	Electric Express Train - HSR		 الهيئة العامة للنقل والبنية التحتية
		From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH		
		Section - 7 From FOKA To MARSA MATROUH		
From Station 504+000 To Station 568+177				

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE	25/7/2023	code			
location	K.P555+000		ZONE	554+500	556+000
NAME COMPANY	Mamdoh Abdelmonim	MM-37			
1-visual inspection test	operate by	GOMAA BADER LAB			

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]				gm	table classify
sieve size	2	1.5	1	4/3	2/1	8/3	# 4	PASS	soil classify
Mass retained (g)	565.0	2741.0	2945.0	3824.0	2844.0	2844.0	4152.0		A-1-a
Cumulative Retained (g)	565.0	3306.0	6251.0	10075.0	12719.0	15563.0	19715.0		PRO
Cumulative Retained %	2.0	11.6	21.9	35.4	44.6	54.6	69.2		PRO. CORR.
Cumulative Passing %	98.0	88.4	78.1	64.6	55.4	45.4	30.8		WC
									CBR
									53.8%

B-soft material gradation				WT.OF sample				gm
sieve size	10	40	200					
Cumulative Retained (g)	80.00	191.00	314.00					
Cumulative Retained %	16.00	38.20	62.80					
Cumulative Passing %	84.00	61.80	37.20					

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	98.0	88.4	78.1	64.6	55.4	45.4	30.8	25.9	19.0	11.5

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	N.P	N.P	N.P

Contractor

Abdelrahman E. A. Faraj
 A. Faraj
 المهندس المعماري
 شركة جمعه بدر نوح

Consultant

29/7/2023
 Am. A. Faraj

محضر استلام موقع

مشروع: أعمال الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع قطاع فوكه
- مطروح في المسافة من كم ٥٥٤+٠٠٠ الى كم ٥٥٧+٥٠٠ بطول ٣,٥٠
كم اتجاه راس الحكمة.

تنفيذ: شركة ممدوح عبد المنعم للمقاولات العامة

إشراف: المنطقة الخامسة - منطقة غرب الدلتا

طبقاً للعقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/١٤٠٥) بتاريخ: ٢٠٢٣/٠٢/١٤

إنه في يوم الأحد الموافق ٢٠٢٣/٠٩/١٧ اجتمع كل من:-

١- السيد المهندس /محمد حسني فياض مدير عام المشروعات - الهيئة العامة للطرق والكباري

٢- السيد المهندس /إبراهيم عبد الله الحناوي مهندس العملية - الهيئة العامة للطرق والكباري

٣- السيد المهندس / محمد أحمد فايق مدير مشروع - شركة ممدوح عبد المنعم للمقاولات العامة

وذلك للمرور على مسار العملية المذكورة عاليه لاستلام الموقع :-

وقد تبين أن الموقع خالياً من العوائق الظاهرية ويسمح بالبداية في التنفيذ وبناء عليه يعتبر تاريخ ٢٠٢٣/٠٩/١٧ هو تاريخ استلام الموقع وبدء الأعمال بالعملية.

واقفل المحضر على ذلك ووقع الحضور

التوقيعات

٣- السيد أحمد فايق

٢-

١-

رئيس الإدارة المركزية
منطقة غرب الدلتا
الاسكندرية - مرسى مطروح
عميد مهندس /
"هاني محمد محمود طه"



الهيئة العامة
للطرق والكباري

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (2)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - مطروح) قطاع فوكة - مطروح في المسافة من الكم 554+000 الى الكم 557+500 بطول 3.5 كيلو متر اتجاه رأس الحكمة

رقم البند و بيانه : (3-1) أعمال توريد و تشغيل اترية صالحة للردم مطابقة للمواصفات

تنفيذ : شركة ممدوح عبدالمنعم للمقاولات العامة

مقدار العمل السابق : 0.0 3م

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة المقطع	طول	الى	من	
2552.38	12.762	200	554+260	554+060	القطاع الأول
3878.77	32.323	120	554+420	554+300	القطاع الثاني
2394.75	29.934	80	554+500	554+420	القطاع الثالث
5679.06	21.843	260	555+000	554+740	القطاع الرابع
1308.24	32.706	40	555+180	555+140	القطاع الخامس
7728.45	25.762	300	555+480	555+180	القطاع السادس
6278.14	62.781	100	555+580	555+480	القطاع السابع
3830.63	27.362	140	555+720	555+580	القطاع الثامن
4993.39	24.967	200	555+920	555+720	القطاع التاسع
3442.58	43.032	80	556+000	555+920	القطاع العاشر
1734.82	43.371	40	556+900	556+860	القطاع الحادي عشر
43821.21	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ³)				
43821.21	الاجمالي الكلي (م ³)				

مهندس الهيئة العامة
للطرق والكباري
م / ايوانم الحناوي

مهندس الإستشاري
مكتب د/خالد قنديل
م / خالد فوزي

مهندس الإستشاري (xyz)
م / محمد خليل

مهندس الشركة
م / محمد احمد فايق

أحمد بولس

محمد خليل

محمد احمد فايق



قائمة كميات بالمستخلص جارى (2)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - مطروح) قطاع فوكة - مطروح في المسافة من الكم 554+000 الى الكم 557+500 بطول 3.5 كيلو متر اتجاه فوكة

رقم البند و بيانه : (3-1) رسوم الكارثة والموازن طبقاً للمادة (36) من الشروط العامة والمواصفات طبقاً لما جاء بالقائمة الموحدة لاسعار الطرق لاعمال طبقة الأتربة

الكارثات والموازن

تنفيذ : شركة ممدوح عبدالمنعم للمقاولات العامة

م 3

0

مقدار العمل السابق :

الكمية	بيان بالكميات
43075.70	الكمية طبقاً لقوائم الكميات
43075.70	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م3)
43075.70	الاجمالي الكلي (م ³)

مهندس الهيئة العامة
للطرق والكبارى
م / إبراهيم الحناوي

مهندس الإستشاري
مكتب د/خالد قنديل
م / خالد فوزي

مهندس الإستشاري (xyz)
م / محمد خليل

مهندس الشركة
م / محمد احمد فايق

الحمد بطرس

محمد خليل

محفاته



قائمة كميات بالمستخلص جاري (2)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - مطروح) قطاع فوكة - مطروح في المسافة من الكم 554+000 الى الكم 557+500 بطول 3.5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (3-1) علاوة مسافة النقل 230 كم

علاوة مسافة النقل

تنفيذ : شركة ممدوح عبدالمنعم للمقاولات العامة

م3

0

مقدار العمل السابق :

الكمية	بيان بالكميات
43821.21	الكمية طبقاً لقوائم الكميات
43821.21	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م3)
43821.21	الاجمالي الكلي (م ³)

مهندس الهيئة العامة
للطرق والكباري
م / إبراهيم الحناوي

مهندس الاستشاري
مكتب د/خالد قنديل
م / خالد فوزي

مهندس الاستشاري (xyz)
م / محمد خليل

مهندس الشركة
م / محمد احمد فائق

احمد بولس

محمد خليل

محمد فائق



قائمة كميات بالمستخلص جارى (2)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - مطروح) قطاع فوكة - مطروح في المسافة من الكم 554+000 الى الكم 557+500 بطول 3.5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة
رقم البند و بيانه : (3-1) رسوم الكارثة والموازن طبقاً للمادة (36) من الشروط العامة والمواصفات طبقاً لما جاء بالقائمة الموحدة لاسعار الطرق لاعمال طبقة الأتربة

الكارثات والموازن

تنفيذ : شركة ممدوح عبدالمنعم للمقاولات العامة

3م

0

مقدار العمل السابق :

الكمية	بيان بالكميات
43821.21	الكمية طبقاً لقوائم الكميات
43821.21	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (3م)
43821.21	الاجمالي الكلي (م ³)

مهندس الهيئة العامة

للطرق والكباري

م / إبراهيم الحناوي

مهندس الإستشاري

مكتب د/خالد فتنديل

م / خالد فوزي

مهندس الإستشاري (xyz)

م / محمد خليل

مهندس الشركة

م / محمد احمد فايقم



التأمين

جدول وثيقة تأمين جميع الخطوط المغطاة

رقم: P/ENG/CAR/01/2023/2241

يتم بموجب هذه الوثيقة تأمين شركة التأمين المصرية للتأمين الممتلكات والمسئولية (المعروف عنها فيما بعد بالتأمين) والمشاركين الوارد اسمه بجدول الوثيقة على أن تتعهد الشركة وفقاً لشروط هذه الوثيقة ومقابل تأمين سداد الأضرار التي يلحقها المؤمن بجدول الوثيقة بالتأمين عن الخسائر والأضرار التي تحدث بسبب تعطل أي من الأخطار المغطاة الواردة بالوثيقة وذلك خلال المدة المحددة بهذه الوثيقة أو أي ملاحق لها وذلك في حدود الشروط والأحكام والاستثناءات الواردة

اسم المشترك:	مجموع هذه المصارف المغطاة تحت التأمين
الرقم:	رقم 8 من رقم 145/2023 مصادقة من قبل الحكومة المصرية رقم 145/2023
اسم المستفيد:	التأمين المغطى للطرق والكباري
اسم المغطى (أو المغطى):	المصارف المغطاة المصارف المغطاة المصارف المغطاة (المصارف - مطروح)
موقع المصارف:	الجواز استثنائية
وصف المصارف:	المصارف المغطاة المصارف المغطاة المصارف المغطاة (المصارف - مطروح) المصارف المغطاة المصارف المغطاة (المصارف - مطروح) رأس المصارف خط رقم 2023/2023/1405
مبلغ التأمين:	20,000,000.00 فقط مليون جنيه مصري لا غير

مدة التأمين: 8 شهر

أ. والتسمية للأضرار:	بدء التأمين في: 10/09/2023	وينتهي في: 09/05/2024
ب. والتسمية للتأمين:	بدء التأمين في:	وينتهي في:

القسم الأول: الأضرار المغطاة

البنود المؤمن عليها	مبلغ التأمين
المصارف المغطاة	20,000,000.00
إجمالي مبلغ التأمين للقسم الأول	20,000,000.00

التأمين على كل حادث يصل المشترك 20% الأول من كل حادث مغطى بعد التمسك 150,000 ج.م



التأمين المغطى

الفرع: الفرع الرئيسي - القاهرة
التمثيل: التمثيل

تاريخ: 10/09/2023



Head Office
85, Ghazwan El Elwan El Elwan St.,
Giza, Egypt
Tel. + (202) 33329110
Fax. + (202) 33329111 - 33329112

www.egtak.com

المركز الرئيسي

17 شارع جامعة الدول العربية - القاهرة - الجيزة
التمثيل: 19963
فاكس: 33329111 - 33329112



تابع لرقم الوثيقة (P/ENG/CAR/01/2023/2241)

الأخطار الطبيعية	حدود التعويض

* حدود التعويض لكل خسارة أو ضرر أو سلسلة من الخسائر أو الأضرار الناشئة عن حادث واحد
التحمل

القسم الثاني: المسؤولية المدنية للطرف الثالث

البيوت المؤمن عليها	حدود التعويض
الحد الأقصى لمسؤولية الشركة لتأصيلات الجسدية و الأضرار المادية	200 000 00
الإصابة الجسدية للشخص الواحد	100 000 00
الأضرار المادية للحادث	100 000 00
الإصابة الجسدية للحادث الواحد	100 000 00

يتمثل المشترك 10% الأثر من كل حادث مغطى بعد الدى 10,000 جم وذلك للأضرار المادية فقط
التحمل

المصرية للتأمين التكافلي



الفرع
الحالة الانتاجية
المركز الرئيسى - القاهرة
ادارة

تحريرا فى 10/09/2023



Head Office
56 Gameat El Dewal El Arabia St.,
Giza, Egypt
Tel. + (202) 33329100
Fax. + (202) 33329101 / 33329105

www.egtak.com

المركز الرئيسى

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - الهندسين - الجيزة
تليفون: ٣٣٣٢٩١٠٠ (٢٠٢) +
فاكس: ٣٣٣٢٩١٠١ / ٣٣٣٢٩١٠٥ (٢٠٢) +

(P/ENG/CAR/01/2023/2241) تابع لرقم الوثيقة

احتساب الاشتراك

جنيه مصري	قرش	
12,120.00	0.00	صافي الاشتراك
666.00	60.00	نصف الدفعة النسبية
9.00	0.00	الضريبة النوعية
75.00	32.00	مصاريف الاصدار
72.00	72.00	رسم الاشراف والرقابة / ستة في الالف
24.00	24.00	اشترك صندوق حملة الوثائق / اثنان في الالف
12.00	12.00	مقابل خدمات مراجعة واعتماد / واحد في الالف
20.00	0.00	رسوم تنمية موارد الدولة
13,000.00	0.00	الاجمالي

فقط ثلاثة عشرة ألف جنيه مصري لاغير

الملاحق المرفقة

تصرف التعويضات الكلية او الجزئية المستحقة لصالح المستفيد لا يجوز الانقضاء او التعديل الا بموافقة كتابيه من المستفيد المسئولية المتبادله استثناء الخسارة او الضرر او المسؤولية الناشئة عن الفيضان او غمر المياه استثناء الخسارة او الضرر او المسؤولية الناشئة عن العواصف شروط خاصة متعلقة بوسائل مكافحة الحريق والامان من الحريق في مواقع الانشاء شروط خاصة متعلقة بوسائل مكافحة الحريق والامان من الحريق في مواقع الانشاء شروط الحفر الطولي في حدود 100 متر للحفرة الواحدة بحد أقصى 3 حفر في نفس الوقت الوثيقة تغطي خطر الحريق والمسقط الناتج عن الاعمال فقط يجب مراعاة الاتي يجب الاحتفاظ باجهزة مقاومة الحريق في الموقع جاهزة للاستخدام الفوري يجب تجنب استخدام عمليات الحام او التقطيع في الاماكن المغلفة والتي يكون بها مواد قابلة للاشتعال يجب مراعاة ان العدد والتشويكات داخل مخازن بسور وعلية حراسة 24 ساعة عدم التشويين مهمات المشروع في الشارع اكثر من 24 ساعة وبدون حراسة اجراء الجرد الدوري للتشويكات والمهمات المستخدمة في المشروع للتأكد من سلامتها الحد الأقصى للتعويض عن الحادث الواحد للقسم الاول 2 مليون جم



التعويض للتأمين التكافلي

الفرع
الحالة الانشائية ادارة
المركز الرئيسي - القاهرة

تحريرا في 10/09/2023



Head Office
56 Gameat El Dewal El Arabia St.,
Giza, Egypt
Tel: + (202) 33329100
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

www.egtak.com

المركز الرئيسي

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزة.
تليفون ٢٢٢٢٩١٠٠ (٢٠٢) +
فاكس ٢٢٢٢٩١٠٠ / ٢٢٢٢٩١٠٥ (٢٠٢) +

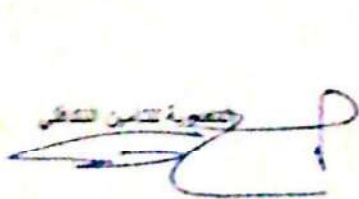
(PIENG/CAR/01/2023/0241) تابع لرقم الوثيقة

الاستثناءات

العرب والعروب الاقلية والارهاب والتخريب
الشغب والاضطرابات الاقلية والعنانية
الافطار السياسية
الافطار الطبيعية
الوثائق الالكترونية
مسئولية رب العمل
الاجور الاضائية واجور العمال أثناء التلي وأثناء العطلات الرسمية او اية اجور اخرى
الممتلكات القائمة والمعطية بالمشروع
اعمال النظافة او الحراسة
توقف الاعمال سواء كلياً او جزئياً
الحفر الاثافي والتفكي والحفر الموجة ورفع الحواصير
العلويات والجزاءات
او تلفيات حدثت او قد تحدث نتيجة اعمال سابقة لتاريخ تحرير الوثيقة
التلوث الكيميائي والبيولوجي والتلوي
الامراض المعدية او فيروس كورونا
الخسائر التي تتسبب عند الجرد
اخطاء التصميم او المواد المعيبة او عيوب التصنيع
فقد الارباح
التأخير في بدء الاعمال
الانحلال البحرية والنهرية
الخسائر الناتجة عن التلجيرات
الفعل المتعمد من قبل المشترك او ممثلية
التكاليف
المعدات
الغرائب السامة والمسموم الفطرية
خطوط النقل والتوزيع
الاعمال الربطية
المصادرة ، التأميم والتفكي
مسئولية اخطار الطرق
الهجوم الالكتروني
الخسارة الغير العادية ، المال ، المرفقة العادية ، التسويات الاستثنائية
الخسارة او الضرر بسبب الهبوط
التسرب والتلوث الاشعاعي
الاسبيبتوس

يشترط التمتع في حالة عدم قيام المشترك بفساد التامين في مواد استقله او بعد حصول الشيك المحرر بحسب الاشتراك المعلن حسب روجع في المشترك والعميل - ان غير
الشركة ان الخطر يكتسب موصي عليه مصحوب بعدم الوصول على العوان التامين في الوثيقة او في آخر موطن معتمد به بوقف سريان عقد التامين مع اذاره بموجب هذا الاشتراك حال
ظرفه ايام من تاريخ هذا الاقرار والا اعترى الخط مسجوداً - اذا لم يتم المشترك و العميل بالحداد حال هذه الجهة المسجودة به فان على الشركة بمصارف المشترك والسلفه ببيع بعد ذلك
بموجب كتب موصي عليه مصحوب بعد الوصول وفي جميع الاحوال يحل لشركة امضائية بجزء سمس من الاشتراك التامين عن اقراره المصنوعه من تاريخ سريان العقد حتى تاريخ افسح
يشترط التمتع لجميع الخسائر بموجب هذه الوثيقة لشروط التامين الصلا لنص المادة (752) من القانون المصري المصري

يشترط التمتع - كل راع يشاء على اطراف هذه الوثيقة سواء فيما يتعلق بتكسیر املكها او بتطبيق شروط ويحسب التعمد في شدة - بناء على التظاهر في خصوص القانون رقم 27 لسنة 1954
باصدار قانون التحكيم في المواد المدنية والتجارية



المركز الرئيسي - القاهرة
العائلة الانشائية ادارة

تحريراً في 10/09/2023



Head Office
56 Gamet El Dewal El Arabia St.,
Giza, Egypt
Tel: + (202) 33329100
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

www.egtak.com

المركز الرئيسي

56 شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزة
تليفون + (202) 33329100
فاكس + (202) 33329101 / 33329105



اشعار مدين رقم DN-GPD-01-23-03-034523

اصلي

رقم الوثيقة : P/ENG/CAR/01/2023/2241

نوع التأمين : هنسي - جميع اخطار مقاولين

اسم المشترك : معدوح عبد المنعم للمقاولات العامة

العنوان : رقم 9 ش زكى شرف - مدينة نصر القاهرة

اسم المستفيد : الهيئة العامة للطرق والكبارى

حصة : معدوح عبد المنعم للمقاولات العامة

مبلغ التأمين : فقط عشرون مليون جنيه مصري لا غير 20,000,000.00

مدة التأمين : من يوم 10/09/2023 إلى يوم 09/05/2024

حساب الاشتراك

جنيه مصري	قرش	
12120	0	صافي الاشتراك
666	60	نصف الدفعة التأسيسية
9	0	شهرية التوعية
75	32	مصاريف الإصدار
72	72	رسم الاعتراف والرقابة / سنة في الالف
24	24	الاشتراك سنوي حصة الوثائق / اثنان في الالف
12	12	مقابل خدمات مراجعة واعتماد / واحد في الالف
20	0	رسوم تنمية موارد الدولة
13000	0	الاجمالي

فقط ثلاثة عشر لغير

المصرية للتأمين التكافلي
MOHAMED MAHMOUD : امضاء



الفرع : المركز الرئيسي - القاهرة

الحالة الانتاجية : ادارة

تحريرا في : 10/09/2023

طباعة بواسطة : ASHRAF.GOMAA

19963

Head Office
66 Gammat El Dewal El Arabia St.,
Giza, Egypt
Tel : + (202) 33329100
Fax : + (202) 33329101 / 33329105

www.egtak.com

المركز الرئيسي

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - الهلندسين - الجيزة
هاتفون : ٣٣٣٢٩١٠٠ (٢٠٢)
فاكس : ٣٣٣٢٩١٠٥ / ٣٣٣٢٩١٠١ (٢٠٢)

مُلحق رقم (002) مرافق ومنعم الوثيقة رقم P/ENG/CAR/01/2023/2241

المسئولية المتبادلة

- من المعلوم والمتفق عليه ومذلل قيام المشترك بسداد الاشتراك الإضافي المتعلق عليه بأن تغطية المسؤولية المدنية لغير سوف تسري على كافة الأطراف المشتركين المذكورين في الجدول كما لو كانت هناك وثيقة مستقلة لكل طرف وذلك باستثناء المسؤولية المدنية الناتجة عن :
 - أية خسائر أو أضرار تتحقق بالبلود المؤمن عليها أو التي يمكن التأمين عليها تحت القسم الأول من الوثيقة حتى لو لم يكن التعويض عنها لتكونها في نطاق التغطية أو أية حدود أخرى .
 - وفاة أو إصابة جسمانية أو مرض لأي من المستخدمين أو العمال المؤمن عليهم أو المعمق التأمين عليهم طبقاً لقانون تأمينات العمل أو تأمين مسؤولية رب العمل قبل موافقه أو عماله
 - وفي جميع الأحوال فإن المسؤولية الكلية للشركة تجاه الأطراف المشتركين لن تتعدى في مجموعها لأي حادث أو مجموعة من الحوادث ناشئة عن واقعة الحد الأقصى للتعويض المنصوص عليه في جدول الوثيقة .

وفيما عدا ذلك تبقى كافة شروط واستثناءات وأحكام واشترطات هذه الوثيقة أو الملحق التي تم الاتفاق عليها كما هي دون أي تغيير .

الاشتراك الإضافي : مشمول

مُلحق رقم (009)

استثناء الخسارة أو الضرر أو المسؤولية الناتجة عن الزلازل

من المعلوم والمتفق عليه ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والاشتراطات المنصوص عليها في هذه الوثيقة أو الملحق بها وفيما عدا ذلك .

أن الشركة لن تكون مسؤولة عن تعويض المشترك عن الخسارة أو الضرر أو المسؤولية المباشرة أو الغير مباشرة المتسببة من أو نتيجة عن الزلازل

مُلحق رقم (010)

استثناء الخسارة أو الضرر أو المسؤولية الناشئة عن الفيضان أو غمر المياه

من المعلوم والمتفق عليه ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والاشتراطات المنصوص عليها في هذه الوثيقة أو الملحق بها وفيما عدا ذلك .

أن الشركة لن تكون مسؤولة عن تعويض المشترك عن الخسارة أو التلف أو المسؤولية المباشرة أو الغير مباشرة المتسببة من أو نتيجة عن الفيضان أو غمر المياه

مُلحق رقم (112)

شروط خاصة فيما يتعلق بوسائل مكافحة الحريق

والأمان من الحريق في مواقع التسييد

أنه من المعلوم والمتفق عليه ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والاشتراطات المنصوص عليها في هذه الوثيقة أو الملحق بها وفيما عدا ذلك .

فإن الشركة سوف تقوم بتعويض المشترك عن الخسارة أو التلف المتسبب بصورة مباشرة أو غير مباشرة عن الحريق أو الانفجار وذلك فقط بشرط ما يلي :-

- (1) توافر معدات مكافحة الحريق المناسب ووسائل الإنقاذ الكافية الصالحة للتشغيل في جميع الأوقات مع نظام العمل .
- (2) أن يكون هناك خط مواصلات مياه حريق جاهزة في وضع التشغيل الفاعل ممدود حتى المستوى الأقل مباشرة من المستوى الجاري العمل به وأن يكون معقياً بأغطية موقنة .
- (3) أن يتم فحص الصناديق المحتوية على بكرات خرطوم الحريق وغطيات الحريق البدوية على فترات منتظمة وبما لا يقل عن مرتين كل أسبوع .
- (4) أن يتم تركيب فواصل منع انتشار الحريق المطلوبة وفقاً للنظمة المحلية بأسرع ما يمكن بعد إزالة الشدات المستخدمة في الإنشاء .





- (5) أن يتم التفتق الموقت لفتحات ابواب المصاعد ، أنابيب الخدمات وأي فراغات أخرى بأسرع ما يمكن وبما لا يتجاوز البدء في أعمال التجهيزات
- (6) أن يتم إزالة المخلفات بانتظام - إزالة المخلفات القليلة للاشتغال من جميع الأنوار التي يتم تجهيزها وذلك في نهاية كل يوم عمل .
- (7) اتباع نظام (التصريح بالعمل) لجميع المقاولين المتعاقدين على (أعمال بنشأ عنها لهب) من أي نوع مش :-
- عمليات الجليخ ، التقطيع ، اللحام
 - استخدام لمبات اللحام الغازية أو الكهربائية .
 - استعمال البيتومين الساخن .
 - أو أي عمليات أخرى ينتج عنها سخونة .
- (8) يتم تنفيذ العمل الحراري فقط بوجود عامل على الأقل مزود بطفاية حريق ومدرب على مكافحة الحريق على أن يتم فحص منطقة هذه الاعمال التي بنشأ عنها لهب بعد انتهاءها بساعة .
- (9) عند تخزين المواد المستخدمة في التشييد أو التركيب يتم تقسيمها إلى وحدات تخزين لا تتجاوز القيمة المبينة أثناء لكل وحدة تخزين .
- (10) كل وحدة تخزين مستقلة يجب ان تفصل بما لا يقل عن خمسين متر أو أن تفصل بحوائط مقاومة للحريق .
- (11) يتم تخزين جميع المواد القابلة للاشتعال وخاصة السوائل أو الغازات القابلة للاشتغال في مكان يبعد مسافة كبيرة مناسبة من الممتلكات تحت الإنشاء أو التركيب أو أي أعمال بنشأ عنها لهب .
- (12) تعيين منسق أمان بالموقع .
- (13) تركيب نظام يعتمد عليه للإنذار من الحريق مع تجهيز وصلة اتصالات مباشرة مع اقرب مركز اطفاء حريق متى أمكن ذلك .
- (14) تنفيذ خطة حماية من الحريق وخطة مواجهة الحريق بالموقع عند وقوع حريق مع تحديثها بانتظام .
- (15) أن يكون قد تم تدريب عمل المقاول على مكافحة الحريق وان تتم التتريبات العملية أسبوعيا .
- (16) ان يكون اقرب مركز اطفاء للحريق على دراية بموقع المشروع وان تكون هناك مداخل جاهزة له في جميع الأوقات .
- (17) ان يحاط الموقع بسور وتكون المداخل تحت المراقبة .
- قيمة كل وحدة تخزين : 150,000 جم

المصرية للتأمين التكافلي



السادہ / الہینہ العامہ للطرق والكباری

تَحِيَّة طَيِّبَةٌ وَبَعْدُ ،،،،،،،،

نحيط سياتكم علما بأن الوثيقة حوادث شخصية برقم / P/GA/PA/01/2023/747940

باسم / ممدوح عبد المتعم للمقاولات العامة	نصالحكم وساريه المفعول من الفترة	17/09/2023 وحتى	16/09/2024
--	----------------------------------	-----------------	------------

مسندة نقدا حافظه رقم 217332 بتاريخ 17/09/2023

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

المصرية للتأمين التكافلي

تحریرا في 17/09/2023





أصله

وثيقة الحوادث الشخصية رقم P/GA/PA/01/2023/747940

الجدول

رقم الوثيقة P/GA/PA/01/2023/747940																																			
اسم المشترك : منوح عبد المنعم التوفيق العبد تاريخ الميلاد المشترك : كما في الكشف المهنة أو النشاط المشترك : كما في الكشف أسماء المستفيدين في حالة : الهيئة العامة للطرق والكبارى موضوع التأمين : تأميناً على عدد ٤ أفراد عائليين لدى المشترك بانجمالي مبلغ تأمين 130,000 ج.م وتغطي هذه الوثيقة خطر الوفاة أو العجز التام المستديم أو الجزئي المستديم نتيجة حادث اثناء وبسبب العمل بأعمال العصر الزراعي و الاصل الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - مطروح) لتنفيذ أعمال الجسر الترابي (قطاع لوقه - مطروح) المسافة من الكم 554,000 الى الكم 557,500 بطول 3,5 كم اتجاه رأس المصلحة مشروع رقم 1405/2022/2023																																			
مدة التأمين : تبدأ من يوم 17/09/2023 الساعة الثانية عشرة ظهراً وتنتهي يوم 16/09/2024 الساعة الثانية عشرة ظهراً																																			
الحدود الجغرافية :-																																			
حسابي المشترك <table border="1"> <thead> <tr> <th>سعر التأمين</th> <th>فرض</th> <th>جيبه</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>صافي الاشتراك</td> <td>0</td> <td>440</td> </tr> <tr> <td>أصناف الدفعة التنسية</td> <td>40</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>الضريبة النوعية</td> <td>70</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>رسم الاشتراك والرقابة / سنة في</td> <td>64</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>مصاريف الإصدار</td> <td>54</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>اشتراك صندوق حصة التوفيق /</td> <td>88</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>مقابل خدمات مراجعة واعتماد /</td> <td>44</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>واحد في الألف</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>رسوم تنمية موارد المؤنة</td> <td>0</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>الاجملي</td> <td>0</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table>			سعر التأمين	فرض	جيبه	صافي الاشتراك	0	440	أصناف الدفعة التنسية	40	4	الضريبة النوعية	70	2	رسم الاشتراك والرقابة / سنة في	64	2	مصاريف الإصدار	54	42	اشتراك صندوق حصة التوفيق /	88	0	مقابل خدمات مراجعة واعتماد /	44	0	واحد في الألف			رسوم تنمية موارد المؤنة	0	6	الاجملي	0	500
سعر التأمين	فرض	جيبه																																	
صافي الاشتراك	0	440																																	
أصناف الدفعة التنسية	40	4																																	
الضريبة النوعية	70	2																																	
رسم الاشتراك والرقابة / سنة في	64	2																																	
مصاريف الإصدار	54	42																																	
اشتراك صندوق حصة التوفيق /	88	0																																	
مقابل خدمات مراجعة واعتماد /	44	0																																	
واحد في الألف																																			
رسوم تنمية موارد المؤنة	0	6																																	
الاجملي	0	500																																	

المصرية للتأمين التكافلي

SALWA YEHIA



الفرع : المقر الرئيسي - القاهرة

الحالة الإنتاجية : إدارة

تحريراً في : 17/09/2023

المركز الرئيسي

86 شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزة
الهاتف : ٢٢٢٢٩١٠٠ (٢ خط)
فاكس : ٢٢٢٢٩١٠٠ / ٢٢٢٢٩١٠٠ (٢ خط)

Head Office

56 Garnet El Dewal El Arabia St.,
Giza, Egypt
Tel : + (02) 33329100
Fax : + (02) 33329101 / 33329105

www.egtak.com

وثيقة الحوادث الشخصية رقم P/GA/PA/01/2023/747940

الحالات المعطاة	مبالغ التأمين
العجز الجزئي المستديم	كما بالشطب المرفق
إذا أصيب المشترك بعجز جزئي مستديم خلال ثلاثة شهور من تاريخ وقوع الحادث له يؤدي له مبلغ وحدد وفقا لما جاء بالبنود الأول (1883) من الشروط العامة لهذه الوثيقة	
العجز الكلي المستديم	كما بالشطب المرفق
إذا أصيب المشترك بعجز كلي مستديم خلال ثلاثة شهور من تاريخ وقوع الحادث له يؤدي له مبلغ وقدره (طبقا لمبالغ التأمين) وذلك وفقا لما جاء بالبنود الأول (ثانيا) من الشروط العامة لهذه الوثيقة	
الوفاة	كما بالشطب المرفق
إذا توفي المشترك خلال ثلاثة شهور من تاريخ وقوع الحادث له يؤدي المستفيدين مبلغ وقدره (طبقا لمبالغ التأمين) وذلك وفقا لما جاء بالبنود الأول (أولا) من الشروط العامة لهذه الوثيقة	
من المعلوم والمنفق عليه ان هذه الوثيقة تغطي حالة الوفاة بحادث فقط	

الشروط الخاصة

من المعلوم والمتفق عليه
يستلزم من الطبيعة التأميلية الحوادث الناجمة عن الخطر الشغب والارهاب والاضطراب السياسية
تدفع كافة التوقيضات لصالح الورثة الشرعيين في حالة الوفاة
ان يكون المومن عليهم من العائلة الدائمة لدى المشترك ومومن عليهم بالتأمينات الاجتماعية
بشرط الا يزيد العدد الفعلي للمومن عليهم عن العدد المومن عليه بموجب الوثيقة وقت وقوع الحادث
مرفق الشروط العامة للوثيقة

الوظيفة	مبلغ التأمين
مهندس	75,000
مساعد مهندس أو ملاحظ فني	30,000
سائق معدة أو سيارة ومن في حكمهم	15,000
عامل نقاري	10,000

المصريين للثامن التكافلي

SALWA YERHA



: المراكز الرأسمالية - القاهرة

الفرع

الحالة الانتاجية : الادارة

17/09/2023: تحریراتی

المركز الرئيسي

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - الهندسيين - الجزيرة
تليفون: ٢٢٢٢٩١٠٠ / ٢٠٢
فاكس: ٢٢٢٢٩١٠١ / ٢٢٢٢٩١٠٥

Head Office

56 Gamgat El Dewal El Arabia St.,

Giza, Egypt.

Tel: + (202) 3329100

www.egtak.com

هاتف: ۰۲۲۲۲۹۱۰۰ / ۰۲۲۲۲۹۱۰۱ (۲ خطی)



اشعار مدين رقم DN-GPD-01-23-03-034576

أصلية

رقم الوثيقة : P/GA/PA/01/2023/747940

نوع التأمين : حوادث متنوعة - حوادث شخصية

اسم المشترك : معدوح عبد المنعم للمقاولات العامة

العنوان : رقم 9 ش زكى شرف - مدينه نصر القاهرة

اسم المستفيد : الهينه العامه للطرق والكبارى

حيـزة : معدوح عبد المنعم للمقاولات العامة

مبلغ التأمين : 130,000.00 فقط مائة و ثلاثون الف جنيه مصري لاغير

مدة التأمين : من يوم 17/09/2023 إلى يوم 16/09/2024

حساب الاشتراك

جنيه مصري	قرش	
440	0	صافي الاشتراك
4	40	نصف الذمعة النسبية
2	70	الضريبة النوعية
42	94	مصاريف الاصدار
2	64	رسم الاشراف والرقابة / ستة في الالف
0	88	اشترك صندوق حملة الوثائق / اثنان في الالف
0	44	مقابل خدمات مراجعة واعتماد / واحد في الالف
6	0	رسوم تنمية موارد الدولة
500	0	الاجمالي

فقط خمسمائة لاغير

المصرية للتأمين التكافلي
AMIRA AWAD
إعداد :



الفرع : المركز الرئيسي - القاهرة
الحالة الانتاجية : ادارة

تحريرا في : 17/09/2023

طباعة بواسطة : SALWA.YEHIA



Head Office
56 Gameat El Dewal El Arabia St.,
Giza, Egypt.
Tel: + (202) 33329100
Fax: + (202) 33329101 / 33329105

www.egtak.com

المركز الرئيسي

٥٦ شارع جامعة الدول العربية - المهندسين - الجيزة.
تليفون: + (٢٠٢) ٣٣٣٢٩١٠٠
فاكس: + (٢٠٢) ٣٣٣٢٩١٠١ / ٣٣٣٢٩١٠٥