

محضر استلام موقع

مشروع : اعمال توسعة مسافات متفرقة من الطريق الساحلي الدولي مطروح / السلوم (الاتجاه الجنوبي) بطول اجمالي 61.125 كم

لتنفيذ الاتجاه الجنوبي من مطروح إلى السلوم في المسافة من الكم 140 حتي الكم 155 بطول 15 كم

تنفيذ : شركة اوراسكوم لانشاء الطرق

إشراف : المنطقة الخامسة - منطقة غرب الدلتا

طبقا للعقد رقم : (2024/2023/1663) بتاريخ 2024/6/5

انه في يوم الثلاثاء : 2024/7/9 اجتمع كلا من :

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1- السيد المهندس/ محمد فياض | مدير عام المشروعات - الهيئة العامة للطرق والكباري |
| 2- السيد المهندس/ ابراهيم الحناوي | مهندس العملية - الهيئة العامة للطرق والكباري |
| 3- السيد المهندس/ محمد سمير | مدير المشروع - شركة اوراسكوم لانشاء الطرق |

وذلك للمرور : علي مسار العملية المذكورة عاليه لاستلام الموقع :

وقد تبين ان الموقع خاليا من العوائق الظاهرية ويسمح بالبدء في التنفيذ وبناء عليه يعتبر تاريخ 2024/7/9 هو تاريخ استلام الموقع وبدء الاعمال العملية

اقفل المحضر علي ذلك ووقع الحضور

التوقيعات



3- محمد فياض
2- ابراهيم الحناوي
1- محمد سمير

رئيس الإدارة المركزية

منطقة غرب الدلتا

الاسكندرية - مرسى مطروح

عميد مهندس /

"هاني محمد محمود طه"

RATE OF SPRAYING FOR (MCO- 30)

Rq. No:-	23
----------	----

Activity :-	(MC) Asphalt
Sample & Testing Date :-	30/11/2023
Side :	LEFT

Stations	
From	To
141+800	142+800

Test Number :	1	2	3
Wt. of plate Befor spray (gm)	500	512	524
Wt. of plate After spray (gm)	648	659	675
Wt. of MC in plate (gm)	148	147	151
Area Of Plate (M2)	0.0988	0.0988	0.0988
Mc Rate of Spraying (gm/M2)	1498	1488	1528
Mc . Average Rate (gm/M2)	1505		
specification	(1500 / 2000)		

ممثل الاستشاري
م / وجدي كمال
التوقيع

مهندس ضبط الجودة
م / ايهاب حسين ابراهيم
التوقيع

RATE OF SPRAYING FOR (MCO- 30)

Rq. No:-

19

Activity :-	(MC) Asphalt
Sample & Testing Date :-	22/11/2023
Side :	LEFT

Stations	
From	To
142+140	142+250

Test Number :	1	2	3
Wt.of plate Befor spray (gm)	500	512	523
Wt.of plate After spray (gm)	649	658	674
Wt. of MC in plate (gm)	149	146	151
Area Of Plate (M2)	0.0988	0.0988	0.0988
Mc Rate of Spraying (gm/M2)	1508	1478	1528
Mc . Average Rate (gm/M2)	1505		
specification	(1500 / 2000)		

ممثل الاستشاري

م / وجدى كمال
التوقيع



مهندس ضبط الجودة

م / ايهاب حسين ابراهيم
التوقيع

عبدالمجيد السوربالي

RATE OF SPRAYING FOR (MCO- 30)

Rq. No:-

8

Activity :-	(MC) Asphalt
Sample & Testing Date :-	24/09/2023
Side :	LEFT

Stations	
From	To
150+730	152+050

Test Number :	1	2	3
Wt.of plate Befor spray (gm)	500	511	525
Wt.of plate After spray (gm)	648	657	675
Wt. of MC in plate (gm)	148	147	150
Area Of Plate (M2)	0.0988	0.0988	0.0988
Mc Rate of Spraying (gm/M2)	1498	1488	1518
Mc . Average Rate (gm/M2)	1501		
specification	(1500 / 2000)		

ممثل الإستشاري

م / وحدى كمال
التوقيع

مهندس ضبط الجودة

م / إيهاب حسين إبراهيم
التوقيع

SAND CONE TEST

REQUEST DATA :-

Rq.No :	90
---------	----

Station		Level	Side	Contractor	Date
From	To	Perma	LEFT	اوراسكوم لاتشاء الطرق	27/02/2023
154+040	154+200				

PROCTOR TEST RESULTS :-

Max Dry Denisty	O.M.C	Compaction Requirement	Bulk Denisty of Specifid Sand
1.932	10.5	95%	1.529

TEST & CALCULATIONS

Hole Number	1	2	3	4	5	6
Station	154+090 R	154+180 L				
Wt of Sand Befor Test	9715	9816				
Wtof Sand After Test	5216	4790				
Wt of Sand Fill Cone	1420	1406				
Wtof sand in Hole	3079	3620				
Volume Of Hole	2014	2368				
Wt Of Sample From Hole	4066	4751				
Bulk Denisty Of Soil	2.019	2.007				
Average Water Content %	9.3	9.2				
Dry Denisty	1.847	1.838				
Compaction Ratio %	95.6	95.1				

Accepte

Rejete

Note:-

ممثل الاستشاري
م/لوحدي كمال

مهندس ضبط الجودة
م/إيهاب حسين

SAND CONE TEST

REQUEST DATA :-

Rq.No :	B4A
---------	-----

Station	Level	Side	Contractor	Date
From To	-0.25	LEFT	اوراسكوم لاتشاء الطرق	26/02/2023
144+700 144+900				

PROCTOR TEST RESULTS :-

Max Dry Denlsty	O.M.C	Compaction Requirement	Bulk Denlsty of Specifid Sand
1.932	10.5	95%	1.529

TEST & CALCULATIONS

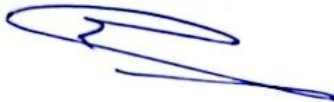
Hole Number	1	2	3	4	5	6
Station	144+750	144+850 R				
Wt of Sand Befor Test	9964	9859				
Wtof Sand After Test	5176	5144				
Wt of Sand Fill Cone	1420	1406				
Wtof sand in Hole	3368	3309				
Volume Of Hole	2203	2164				
Wt Of Sample From Hole	4456	4369				
Bulk Denisty Of Soil	2.023	2.019				
Average Water Content %	9.3	9.4				
Dry Denisty	1.851	1.845				
Compaction Ratio %	95.8	95.5				

Accepte ☒

Rejete ☐

Note:-

ممثل الإسشاري
م / شاهين بلال



مهندس ضبط الجودة
م / إيهاب حمدين



SAND CONE TEST

REQUEST DATA :-

Rq.No :	81A
---------	-----

Station	Level	Side	Contractor	Date
From 145+680	To 145+820	Ferma LEFT	اوراسكوم لانشاء الطرق	26/02/2023

PROCTOR TEST RESULTS :-

Max Dry Denisty	O.M.C	Compaction Requirement	Bulk Denisty of Specifid Sand
1.932	10.5	95%	1.529

TEST & CALCULATIONS

Hole Number	1	2	3	4	5	6
Station	145+750					
Wt of Sand Befor Test	9956					
Wtof Sand After Test	5236					
Wt of Sand Fill Cone	1420					
Wtof sand in Hole	3300					
Volume Of Hole	2158					
Wt Of Sample From Hole	4362					
Bulk Denisty Of Soil	2.021					
Average Water Content %	9.1					
Dry Denisty	1.852					
Compaction Ratio %	95.9					

Accepte ☒

Rejecte ☐

Note:-

ممثل الاستشاري
م / شاهين بلال



مهندس ضبط الجودة
م / إيهاب حسين

 / 146

SAND CONE TEST

REQUEST DATA :-

Rq.No:	28
--------	----

Station	Level	Side	Contractor	Date
From 147+760	To 147+900	Base 2	LEFT	اوراسكوم لاتشاء الطرق
				18/05/2023

PROCTOR TEST RESULTS :-

Max Dry Denisty	O.M.C	Compaction Requirement	Bulk Denisty of Specifid Sand
2.16	7.0	98%	1.53

TEST & CALCULATIONS

Hole Number	1	2	3	4	5	6
Station	147+830 L					
Wt of Sand Befor Test	9682					
Wtof Sand After Test	5157					
Wt of Sand Fill Cone	1468					
Wtof sand in Hole	3057					
Volume Of Hole	1998					
Wt Of Sample From Hole	4528					
Bulk Denisty Of Soil	2.266					
Average Water Content %	6.6					
Dry Denisty	2.126					
Compaction Ratio %	98.4					

Accepte ☒

Rejete ☐

Note:-

ممثل الاستشاري

م/شاهين بلال



ممثل ضبط الجودة

م/احباب حسين



SAND CONE TEST

REQUEST DATA :-

Rq.No :	23
---------	----

Station	Level	Side	Contractor	Date
From 147+380	To 147+600	Base 1	LEFT	اوراسكوم لانشاء الطرق
				18/05/2023

PROCTOR TEST RESULTS :-

Max Dry Denisty	O.M.C	Compaction Requirement	Bulk Denisty of Specified Sand
2.16	7.0	98%	1.53

TEST & CALCULATIONS

Hole Number	1	2	3	4	5	6
Station	147+430L	147+560 R				
Wt of Sand Befor Test	9683	9714				
Wtof Sand After Test	5002	4873				
Wt of Sand Fill Cone	1468	1468				
Wtof sand in Hole	3213	3373				
Volume Of Hole	2100	2205				
Wt Of Sample From Hole	4751	4993				
Bulk Denisty Of Soil	2.262	2.265				
Average Water Content %	6.6	6.5				
Dry Denisty	2.122	2.127				
Compaction Ratio %	98.3	98.5				

Accepte ☒

Rejecte ☐

Note:-

ممثل الاستشاري

م/شاهين بلال



مهندس ضبط الجودة

م/أحمد حسين



SAND CONE TEST

REQUEST DATA :-

Rq.No :	234
---------	-----

Station	Level	Side	Contractor	Date
From 141+600	To 141+800	Base 3	LEFT	اوراسكوم لانشاء الطرق
				07-12-2023

PROCTOR TEST RESULTS :-

Max Dry Denisty	O.M.C	Compaction Requirement	Bulk Denisty of Specifid Sand
2.18	7.0	98%	1.507

TEST & CALCULATIONS

Hole Number	1	2	3	4	5	6
Station	141+700 R					
Wt of Sand Befor Test	9913					
Wtof Sand After Test	5009					
Wt of Sand Fill Cone	1346					
Wtof sand in Hole	3558					
Volume Of Hole	2361					
Wt Of Sample From Hole	5400					
Bulk Denisty Of Soil	2.287					
Average Water Content %	6.8					
Dry Denisty	2.142					
Compaction Ratio %	98.2					

Accepte ☒

Rejecte ☐

Note:-

مهندس الإشراف
م / حسام عبدالحكيم
[Signature]

مهندس ضبط الجودة
م / إيهاب حسين
[Signature]