

الكمية بالمقايضة : ٧٥٠٠ م ٢ مقدار العمل السابق : م ٢

مهندس الهيئة



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية)
(امام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية)

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (١) : بالمتر المسطح أعمال كشط و ازالة المسطحات المنهارة

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
القطاع الاول - اتجاه الاسكندرية					
1+024		١٢,٢٠			
	١		١٢,٢٠	١٢	
1+025		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,٢٠	٣٠٥	
1+050		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,٢٠	٣٠٥	
1+075		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,٢٠	٣٠٥	
1+100		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,٢٥	٣٠٦	
1+125		١٢,٣٠			
	٢٥		١٢,٤٠	٣١٠	
1+150		١٢,٥٠			
	٢٥		١٢,٦٥	٣١٦	
1+175		١٢,٨٠			
	٢٥		١٢,٩٠	٣٢٣	
1+200		١٣,٠٠			
	٢٥		١٢,٧٠	٣١٨	
1+225		١٢,٤٠			
	٢٥		١٢,٣٠	٣٠٨	
1+250		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,١٠	٣٠٣	
1+275		١٢,٠٠			
	٢٩		١١,٨٥	٣٤٤	
1+304		١١,٧٠			
اجمالي المسطح - القطاع الاول					
٣٤٥٣,٣٥					
القطاع الثاني - امام قيادة مرور الزراعي ومهبط الطائرات في اتجاه الابعادية بمسار الزيارة					
0+000		١٣,٧٠			
	٢٥		١٣,٧٠	٣٤٣	
0+025		١٣,٧٠			
	٢٥		١٣,٦٥	٣٤١	
0+050		١٣,٦٠			
	٢٥		١٣,٥٥	٣٣٩	

مهندس الهيئة

م

مهندس الشركة
خبراتي



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (١) : بالمتر المسطح أعمال كشط و ازالة المسطحات المنهارة

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
0+075		١٣,٥٠			
	٢٥		١٣,٤٥	٣٣٦	
0+100		١٣,٤٠			
	٢٥		١٣,٢٠	٣٣٠	
0+125		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+150		١٢,٨٠			
	٢٥		١٢,٦٥	٣١٦	
0+175		١٢,٥٠			
	٢٥		١٢,٤٥	٣١١	
0+200		١٢,٤٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+225		١٢,٦٠			
	٢٥		١٢,٧٠	٣١٨	
0+250		١٢,٨٠			
	٢٥		١٢,٩٠	٣٢٣	
0+275		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+300		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+325		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+350		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+375		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+400		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,١٥	٣٢٩	
0+425		١٣,٣٠			
	٢٥		١٣,١١	٣٢٨	
0+450		١٣,٨٠			
	٢٥		١٣,١٠	٣٢٨	
0+475		١٤,٣٠			
	٢٥		١٤,٣٥	٣٥٩	

مهندس الهيئة

2

مهندس الشركة

حسنة



إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية)
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

بند رقم (١) : بالمتر المسطح أعمال كشط و ازالة المسطحات المنهارة

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
0+500	٢٥	١٤,٤٠			
	٢٥		١٤,٣٠	٣٥٨	
0+525	٢٥	١٤,٢٠			
	٢٥		١٢,٩٠	٣٢٣	
0+550	٢٥	١٤,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+575	٢٥	١٣,٧٥			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+600	٢٥	١٣,٥٠			
	٢٥		١٢,٨٠	٣٢٠	
0+625	٢٥	١٣,٥٠			
	٢٥		١٣,٢٠	٣٣٠	
0+650	٢٥	١٣,٤٠			
	٢٥		١٢,٨٠	٣٢٠	
0+675	٢٥	١٣,٣٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+700	٢٥	١٣,٣٠			
	٢٥		١٢,٩٠	٣٢٣	
0+725	٣٧	١٣,٣٠			
	٣٧		١٣,٣٠	٤٩٢	
0+762		١٣,٣٠			
اجمالي المسطح - القطاع الثاني					١٠٠١٣,٦
اجمالي المسطح (اجمالي القطاعات)					١٣٤٦٦,٩٥

مهندس الهيئة

3

مهندس الشركة
محمد

محمد

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
(المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)



بيان الأعمال بالمستخلص : ١ جاري
اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتى مدخل الابعدية (اتجاه الاسكندرية) امام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية
رقم البند و بيانه : (٢) بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة RC3000
تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

الكمية بالمقايضة : ٢٦٩٧٠ م ٢ مقدار العمل السابق : ٢ م

بيان الأعمال	الموقع الكيلومترى	الأبعاد		الكمية	الإجمالي (م)
		عرض	طول		
الطريق الزراعي اتجاه الإسكندرية	١٣٠٤	مرفق بالحصر	١٥٨٩١,١٥٠		
امام قيادة مرور الزراعي و مهبط الطائرات فى اتجاه الابعدية	٧٦٢	مرفق بالحصر	١٠٠١٣,٦٠٠		
امام بوابة مهبط الطائرات	١٤,٥	مرفق بالحصر	٢٠٠,١٠٠		
امام مدخل المهبط	٤٢	مرفق بالحصر	٣٢٥,٥٠		
الإجمالي			٢٦٤٣٠,٣٥٠		
إجمالي ما تم تنفيذه حتى تاريخه :		٢٦٤٣٠,٣٥٠	٢ م		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق :		٠,٠٠٠	٢ م		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال المدة :		٢٥٠٠٠,٠	٢ م		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالى :		٢٥٠٠٠,٠	٢ م		
مهندس الشركة		مهندس الهيئة			



إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

أعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتى مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية)
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية)

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٤) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لصق

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
القطاع الاول - اتجاه الاسكندرية					
0+000	٢٥	١١,٨٠			
			١١,٩٠	٢٩٨	
0+025	٢٥	١٢,٠٠			
			١٢,٠٠	٣٠٠	
0+050	٢٥	١٢,٠٠			
			١٢,١٠	٣٠٣	
0+075	٢٥	١٢,٢٠			
			١٢,٣٠	٣٠٨	
0+100	٢٥	١٢,٤٠			
			١٢,٤٠	٣١٠	
0+125	٢٥	١٢,٤٠			
			١٢,٤٥	٣١١	
0+150	٢٥	١٢,٥٠			
			١٢,٥٥	٣١٤	
0+175	٢٥	١٢,٦٠			
			١٢,٦٥	٣١٦	
0+200	٢٥	١٢,٧٠			
			١٢,٦٠	٣١٥	
0+225	٢٥	١٢,٥٠			
			١٢,٥٠	٣١٣	
0+250	٢٥	١٢,٥٠			
			١٢,٤٥	٣١١	
0+275	٢٥	١٢,٤٠			
			١٢,٣٥	٣٠٩	
0+300	٢٥	١٢,٣٠			
			١٢,٣٠	٣٠٨	
0+325	٢٥	١٢,٣٠			
			١٢,٣٠	٣٠٨	
0+350	٢٥	١٢,٣٠			
			١٢,٢٥	٣٠٦	
0+375	٢٥	١٢,٢٠			
			١٢,٢٠	٣٠٥	
0+400		١٢,٢٠			

مهندس الهيئة

1

مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية)
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية)

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٤) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لصق

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
	٢٥		١٢,٢٠	٣٠٥	
0+425		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,٢٠	٣٠٥	
0+450		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,١٥	٣٠٤	
0+475		١٢,١٠			
	٢٥		١٢,١٠	٣٠٣	
0+500		١٢,١٠			
	٢٥		١٢,٠٥	٣٠١	
0+525		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+550		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+575		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+600		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+625		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+650		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+675		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+700		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+725		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+750		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+775		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+800		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+825		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	

مهندس الهيئة

[Signature]

2

مهندس الشركة
[Signature]



إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية)
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لصق

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
0+850		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+875		١٢,٠٠			
	٢٥		١١,٩٥	٢٩٩	
0+900		١١,٩٠			
	٢٥		١١,٩٥	٢٩٩	

مهندس الهيئة

3

مهندس الشركة
كشام

كشام



إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية)
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

بند رقم (٤) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لصق

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
0+925	٢٥	١٢,٠٠		٣٠٠	
0+950	٢٥	١٢,٠٠		٣٠٠	
0+975	٢٥	١٢,٠٠		٣٠٠	
1+000	٢٥	١٢,٠٠		٣٠٠	
1+025	٢٥	١٢,٢٠	١٢,١٠	٣٠٣	
1+050	٢٥	١٢,٢٠	١٢,٢٠	٣٠٥	
1+075	٢٥	١٢,٢٠	١٢,٢٠	٣٠٥	
1+100	٢٥	١٢,٢٠	١٢,٢٠	٣٠٥	
1+125	٢٥	١٢,٣٠	١٢,٢٥	٣٠٦	
1+150	٢٥	١٢,٥٠	١٢,٤٠	٣١٠	
1+175	٢٥	١٢,٨٠	١٢,٦٥	٣١٦	
1+200	٢٥	١٣,٠٠	١٢,٩٠	٣٢٣	
1+225	٢٥	١٢,٤٠	١٢,٧٠	٣١٨	
1+250	٢٥	١٢,٢٠	١٢,٣٠	٣٠٨	
1+275	٢٩	١٢,٠٠	١٢,١٠	٣٠٣	
1+304		١١,٧٠	١١,٨٥	٣٤٤	
اجمالي المسطح - القطاع الاول					١٥٨٩١,١٥
القطاع الثاني - امام قيادة مرور الزراعي ومهبط الطائرات في اتجاه الابعادية بمسار الزيارة					
0+000		١٣,٧٠			

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(امام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لصق

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
	٢٥		١٣,٧٠	٣٤٣	
0+025		١٣,٧٠			
	٢٥		١٣,٦٥	٣٤١	
0+050		١٣,٦٠			
	٢٥		١٣,٥٥	٣٣٩	
0+075		١٣,٥٠			
	٢٥		١٣,٤٥	٣٣٦	
0+100		١٣,٤٠			
	٢٥		١٣,٢٠	٣٣٠	
0+125		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+150		١٢,٨٠			
	٢٥		١٢,٦٥	٣١٦	
0+175		١٢,٥٠			
	٢٥		١٢,٤٥	٣١١	
0+200		١٢,٤٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+225		١٢,٦٠			
	٢٥		١٢,٧٠	٣١٨	
0+250		١٢,٨٠			
	٢٥		١٢,٩٠	٣٢٣	
0+275		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+300		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+325		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+350		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+375		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+400		١٣,٠٠			
	٢٥		١٣,١٥	٣٢٩	
0+425		١٣,٣٠			

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٤) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لصق

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
	٢٥		١٣,١١	٣٢٨	
0+450	٢٥	١٣,٨٠			
	٢٥		١٣,١٠	٣٢٨	
0+475	٢٥	١٤,٣٠			
	٢٥		١٤,٣٥	٣٥٩	
0+500	٢٥	١٤,٤٠			
	٢٥		١٤,٣٠	٣٥٨	
0+525	٢٥	١٤,٢٠			
	٢٥		١٢,٩٠	٣٢٣	
0+550	٢٥	١٤,٠٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+575	٢٥	١٣,٧٥			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+600	٢٥	١٣,٥٠			
	٢٥		١٢,٨٠	٣٢٠	
0+625	٢٥	١٣,٥٠			
	٢٥		١٣,٢٠	٣٣٠	
0+650	٢٥	١٣,٤٠			
	٢٥		١٢,٨٠	٣٢٠	
0+675	٢٥	١٣,٣٠			
	٢٥		١٣,٠٠	٣٢٥	
0+700	٢٥	١٣,٣٠			
	٢٥		١٢,٩٠	٣٢٣	
0+725	٣٧	١٣,٣٠			
	٣٧		١٣,٣٠	٤٩٢	
0+762		١٣,٣٠			
اجمالي المسطح - القطاع الثاني					١٠٠١٣,٦
القطاع الثالث امام بوابة المهبط					
0+000	١٤,٥٠	١٥,٠٠			
	١٤,٥٠		١٣,٨٠	٢٠٠,١	
14.5+000		١٢,٦٠			

مهندس الهيئة

6

مهندس الشركة



إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

بند رقم (٤) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لصق

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
اجمالي المسطح - القطاع الثالث					
					٢٠٠,١٠

مهندس الهيئة

7

مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتى مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(امام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لصق

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
القطاع الرابع - امام مدخل مهبط الطائرات					
0+000	٢٥	٩,٠٠	٧,٧٥	١٩٤	
0+025	١٧	٦,٥٠	٧,٧٥	١٣٢	
0+042		٩,٠٠			
اجمالي المسطح - القطاع الرابع			٣٢٥,٥		
اجمالي المسطح (اجمالي القطاعات)			٢٦٤٣٠,٣٥٠		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



بيان الأعمال بالمستخلص : ١ جاري
أعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتى مدخل الإبعادية (اتجاه الاسكندرية) أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية
رقم البند و بيانه : (٣) بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية
تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)
الكمية بالمقايضة : ٢٦٩٧٠ م ٢ مقدار العمل السابق : ٢ م

بيان الأعمال	الموقع الكيلومتري		الأبعاد			الكمية	الإجمالي (م)
	من	إلى	طول	عرض	سمك		
الطريق الزراعي اتجاه الإسكندرية	٠	١٣٠٤	مرفق بالحصر			١٥٨٩١,١٥٠	
أمام قيادة مرور الزراعي و مهبط الطائرات في اتجاه الإبعادية	٠	٧٦٢	مرفق بالحصر			١٠٠١٣,٦٠٠	
أمام بوابة مهبط الطائرات	٠	١٤,٥	مرفق بالحصر			٢٠٠,١٠٠	
أمام مدخل مهبط الطائرات	٠	٤٢	مرفق بالحصر			٣٢٥,٥٠	
الإجمالي						٢٦٤٣٠,٣٥٠	
إجمالي ما تم تنفيذه حتى تاريخه :			٢٦٤٣٠,٣٥			٢م	
إجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق :			٠,٠			٢م	
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال المدة :			٢٥٠٠٠,٠			٢م	
إجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي :			٢٥٠٠٠,٠			٢م	
مهندس الشركة			مهندس الهيئة				



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ٥ سم

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
القُطاع الأول - اتجاه الاسكندرية					
0+000	٢٥	١١,٨٠			
			١١,٩٠	٢٩٨	
0+025	٢٥	١٢,٠٠			
			١٢,٠٠	٣٠٠	
0+050	٢٥	١٢,٠٠			
			١٢,١٠	٣٠٣	
0+075	٢٥	١٢,٢٠			
			١٢,٣٠	٣٠٨	
0+100	٢٥	١٢,٤٠			
			١٢,٤٠	٣١٠	
0+125	٢٥	١٢,٤٠			
			١٢,٤٥	٣١١	
0+150	٢٥	١٢,٥٠			
			١٢,٥٥	٣١٤	
0+175	٢٥	١٢,٦٠			
			١٢,٦٥	٣١٦	
0+200	٢٥	١٢,٧٠			
			١٢,٦٠	٣١٥	
0+225	٢٥	١٢,٥٠			
			١٢,٥٠	٣١٣	
0+250	٢٥	١٢,٥٠			
			١٢,٤٥	٣١١	
0+275	٢٥	١٢,٤٠			
			١٢,٣٥	٣٠٩	
0+300	٢٥	١٢,٣٠			
			١٢,٣٠	٣٠٨	
0+325	٢٥	١٢,٣٠			
			١٢,٣٠	٣٠٨	
0+350	٢٥	١٢,٣٠			
			١٢,٢٥	٣٠٦	
0+375	٢٥	١٢,٢٠			
			١٢,٢٠	٣٠٥	
0+400	٢٥	١٢,٢٠			

مهندس الهيئة
[Signature]

مهندس الشركة
[Signature]



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية)
(امام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية)

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ٥ سم

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
	٢٥	١٢,٢٠	١٢,٢٠	٣٠٥	
0+425	٢٥	١٢,٢٠	١٢,٢٠	٣٠٥	
0+450	٢٥	١٢,٢٠	١٢,٢٠	٣٠٤	
0+475	٢٥	١٢,١٠	١٢,١٠	٣٠٣	
0+500	٢٥	١٢,١٠	١٢,١٠	٣٠١	
0+525	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+550	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+575	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+600	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+625	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+650	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+675	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+700	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+725	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+750	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+775	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+800	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	
0+825	٢٥	١٢,٠٠	١٢,٠٠	٣٠٠	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
م. ص. ف.



إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(امام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ٥ سم

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
0+850		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+875		١٢,٠٠			
	٢٥		١١,٩٥	٢٩٩	
0+900		١١,٩٠			
	٢٥		١١,٩٥	٢٩٩	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(امام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ٥ سم

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
0+925		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+950		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
0+975		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,٠٠	٣٠٠	
1+000		١٢,٠٠			
	٢٥		١٢,١٠	٣٠٣	
1+025		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,٢٠	٣٠٥	
1+050		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,٢٠	٣٠٥	
1+075		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,٢٠	٣٠٥	
1+100		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,٢٥	٣٠٦	
1+125		١٢,٣٠			
	٢٥		١٢,٤٠	٣١٠	
1+150		١٢,٥٠			
	٢٥		١٢,٦٥	٣١٦	
1+175		١٢,٨٠			
	٢٥		١٢,٩٠	٣٢٣	
1+200		١٣,٠٠			
	٢٥		١٢,٧٠	٣١٨	
1+225		١٢,٤٠			
	٢٥		١٢,٣٠	٣٠٨	
1+250		١٢,٢٠			
	٢٥		١٢,١٠	٣٠٣	
1+275		١٢,٠٠			
	٢٩		١١,٨٥	٣٤٤	
1+304		١١,٧٠			
اجمالي المسطح - القطاع الاول					١٥٨٩١,١٥٠
القطاع الثاني - امام قيادة مرور الزراعي ومهبط الطائرات في اتجاه الابعادية بمسار الزيارة					
0+000		١٣,٧٠			

مهندس الهيئة
R.P.

مهندس الشركة
م.ح.ح.



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ٥ سم

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
	٢٥	١٣,٧٠	١٣,٧٠	٣٤٣	
0+025		١٣,٧٠			
	٢٥	١٣,٦٠	١٣,٦٥	٣٤١	
0+050		١٣,٥٠	١٣,٥٥	٣٣٩	
0+075		١٣,٤٠	١٣,٤٥	٣٣٦	
0+100		١٣,٣٠	١٣,٣٠	٣٣٠	
0+125		١٢,٨٠	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+150		١٢,٨٠	١٢,٦٥	٣١٦	
0+175		١٢,٥٠	١٢,٤٥	٣١١	
0+200		١٢,٤٠	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+225		١٢,٦٠	١٢,٧٠	٣١٨	
0+250		١٢,٨٠	١٢,٩٠	٣٢٣	
0+275		١٣,٠٠	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+300		١٣,٠٠	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+325		١٣,٠٠	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+350		١٣,٠٠	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+375		١٣,٠٠	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+400		١٣,٠٠	١٣,١٥	٣٢٩	
0+425		١٣,٣٠			

مهندس الهيئة

5

مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتى مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ٥ سم

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
	٢٥	١٣,٨٠	١٣,١١	٣٢٨	
0+450	٢٥	١٤,٣٠	١٣,١٠	٣٢٨	
0+475	٢٥	١٤,٤٠	١٤,٣٥	٣٥٩	
0+500	٢٥	١٤,٢٠	١٤,٣٠	٣٥٨	
0+525	٢٥	١٤,٠٠	١٢,٩٠	٣٢٣	
0+550	٢٥	١٣,٧٥	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+575	٢٥	١٣,٥٠	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+600	٢٥	١٣,٣٠	١٢,٨٠	٣٢٠	
0+625	٢٥	١٣,٤٠	١٣,٢٠	٣٣٠	
0+650	٢٥	١٣,٣٠	١٢,٨٠	٣٢٠	
0+675	٢٥	١٣,٣٠	١٣,٠٠	٣٢٥	
0+700	٢٥	١٣,٣٠	١٢,٩٠	٣٢٣	
0+725	٣٧	١٣,٣٠	١٣,٣٠	٤٩٢	
0+762		١٣,٣٠			
اجمالي المسطح - القطاع الثاني					١٠٠١٣,٦٠
القطاع الثالث امام بوابة المهبط					
0+000	١٤,٥٠	١٥,٠٠	١٣,٨٠	٢٠٠,١	
14.5+000		١٢,٦٠			

مهندس الهيئة

6

مهندس الشركة



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(امام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية بسمك ٥ سم

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
اجمالي المسطح - القطاع الثالث					
٢٠٠,١٠					

مهندس الهيئة

7

مهندس الشركة



إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية
(أمام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

بند رقم (٣) : بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ٥ سم

المحطة	الطول	العرض	العرض المتوسط	المسطح	ملاحظات
القطاع الرابع - امام مدخل مهبط الطائرات					
0+000	٢٥	٩,٠٠	٧,٧٥	١٩٤	
0+025	١٧	٦,٥٠	٧,٧٥	١٣٢	
0+042		٩,٠٠			
اجمالي المسطح - القطاع الرابع			٣٢٥,٥٠		
اجمالي المسطح (اجمالي القطاعات)			٢٦٤٣٠,٣٥		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الكمية بالمقايضة : ٤٠٠ م.ط مقدار العمل السابق : م.ط

مهندس الشركة

مهندس الشركة

کتابخانه



اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية) أمام
قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري

تنفيذ : شركة (الجمعية التعاونية للتشييد و البناء و الاعمال المدنية المتكاملة)

المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر
الشيخ)

بند رقم (٥) : بالمتر الطولي اعمال توريد و تركيب بردورة أسمنتية وسط بابعد ١١,٥ / ١٥*٣٠*٥٠ سم مصنوعة بطريقة الاهتزاز الميكانيكي

م	الاتجاه	المحطة		اجمالي الطول	ملاحظات
		من	الى		
	ايمن	٠٠+٠	٢٠٠+٠	٢٠٠	داخل مهبط الطائرات
	ايسر	٠٠+٠	٢٠٠+٠	٢٠٠	
		اجمالي الطول (م.ط)			٤٠٠

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل الابعادية
(اتجاه الاسكندرية) امام قيادة مرور الزراعي بمسار زيارة فخامة رئيس
الجمهورية



تنفذ: الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكامله

إشراف : الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة - كفر الشيخ)

محضر اكوار الاسفلت / العلية سطح

الزراعي اتجاه الإسكندرية		
المحطة	السمك	ملاحظات
0+150	٥,٥٠	
0+550	٦,٠٠	
0+875	٧,٠٠	
1+225	٧,٥٠	

مهندس الهيئة

1

مهندس الشركة

محضر استلام موقع عملية

اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتى مدخل الابعادية (اتجاه الاسكندرية) امام قيادة مرور الزراعي بالأمر المباشر

تنفيذ: شركة الجمعية التعاونية للتشييد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة

إشراف المنطقة الثالثة عشر - البحيرة و كفر الشيخ

عقد رقم / ٤٤٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٣

إنه في يوم الاربعاء الموافق ١-١١-٢٠٢٣ أجمع كل من :-

- | | |
|------------------------------|--|
| ١. السيد المهندس / حسن حاتم | مدير مشروع - الهيئة العامة للطرق والكبارى |
| ٢. السيد المهندس / محمد ماضي | مهندس شركة الجمعية التعاونية للتشييد والبناء |

وذلك للمرور علي مسار العملية المذكورة عاليه لاستلام الموقع :-
وقد تبين أن الموقع خاليا من العوائق الظاهرية ويسمح بالبدء في التنفيذ.
وبناء عليه يعتبر تاريخ ١-١١-٢٠٢٣ هو تاريخ استلام الموقع وبدء أعمال الاشراف بالعملية .

واقفل المحضر علي ذلك و وقع الحضور

التوقيعات :

١- 
٢- 

(

مهندس / مجدى عبد السلام عامر)

رئيس الإدارة المركزي

اسم المشروع : اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل
الابعدية (اتجاه القاهرة) بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

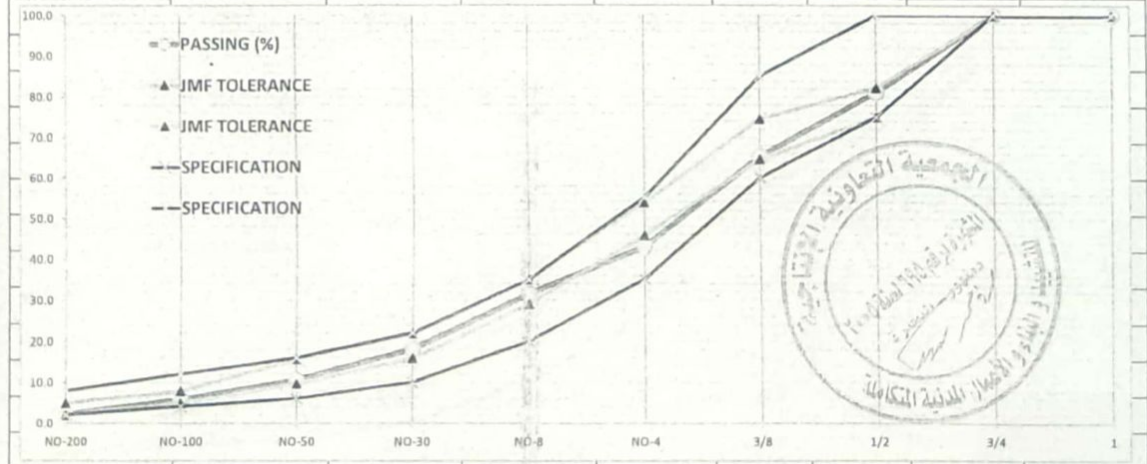
تنفيذ: الجمعية التعاونية الانتاجية للانشاء والتشييد

عينة أسفلت سطحية تدرج 3 ب

Request No. :	1			Specimen type :		W.C 3B	
Date :	07/06/2023			From / To :		0+200	
Wt OF SAMPLE BEFORE EXTRACTION (gm)		2111		Wt OF TOTAL AGG.		2014	
Wt OF SAMPLE AFTER EXTRACTION (gm)		2014		Wt OF BITUMEN		100	
Wt OF ASH (gm)		0		BITUMEN %		4.97	
PG Binder (60-70) JMF Tolerance % ± 0.25	4.85	5.35		PG Binder JMF		5.10	

Mechanical Analysis of Extracted Aggregate (T 30)

SIEVE	CUMULATIVE	CUMULATIVE	CUMULATIVE	JMF	JMF TOLERANCE		SPECIFICATION	
SIZE	WEIGHT	PERCENTAGE	PERCENTAGE		LOWER	UPPER	LOWER	UPPER
(inch)	RETAINED (gm)	RETAINED (%)	PASSING (%)					
1	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
3/4	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1/2	380.0	18.9	81.1	77.3	75.0	82.3	75.0	100.0
3/8	700.0	34.8	65.2	69.5	64.5	74.5	60.0	85.0
NO-4	1150.0	57.1	42.9	49.7	45.7	53.7	35.0	55.0
NO-8	1380.0	68.5	31.5	32.0	29.0	35.0	20.0	35.0
NO-30	1650.0	81.9	18.1	18.8	15.8	21.8	10.0	22.0
NO-50	1802.0	89.5	10.5	12.6	9.6	15.6	6.0	16.0
NO-100	1900.0	94.3	5.7	6.3	4.8	7.8	4.0	12.0
NO-200	1972.0	97.9	2.1	3.4	2.0	4.9	2.0	8.0



د. محمد السيد
م. ع. م.

اسم المشروع : اعمال رفع كفاءة الطريق الزراعي بداية من محور الليثي حتي مدخل
الابعدية (اتجاه القاهرة) بمسار زيارة فخامة رئيس الجمهورية

تتفيذ: الجمعية التعاونية الانتاجية للانشاء والتشييد

عينة اسفلت سطحية تدرج ٣ب

Request No. :	2			Specimen type :	W.C 3B			
Date :	08/06/2023			From / To :	0+600			
Wt OF SAMPLE BEFORE EXTRACTION (gm)		1655		Wt OF TOTAL AGG.		1574		
Wt OF SAMPLE AFTER EXTRACTION (gm)		1574		Wt OF BITUMEN		80		
Wt OF ASH (gm)		0		BITUMEN %		5.08		
PG Binder (60-70) JMF Tolerance % ± 0.25		4.85	5.35	PG Binder JMF		5.10		
Mechanical Analysis of Extracted Aggregate (T 30)								
SIEVE	CUMULATIVE	CUMULATIVE	CUMULATIVE	JMF	JMF TOLERANCE		SPECIFICATION	
SIZE	WEIGHT	PERCENTAGE	PERCENTAGE		LOWER	UPPER	LOWER	UPPER
(inch)	RETAINED (gm)	RETAINED (%)	PASSING (%)					
1	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
3/4	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1/2	290.0	18.4	81.6	88.0	75.0	82.3	75.0	100.0
3/8	510.0	32.4	67.6	73.0	64.5	74.5	60.0	85.0
NO-4	870.0	55.3	44.7	43.0	45.7	53.7	35.0	55.0
NO-8	1105.0	70.2	29.8	30.0	29.0	35.0	20.0	35.0
NO-30	1290.0	82.0	18.0	16.0	15.8	21.8	10.0	22.0
NO-50	1429.0	90.8	9.2	10.0	9.6	15.6	6.0	16.0
NO-100	1480.0	94.0	6.0	6.0	4.8	7.8	4.0	12.0
NO-200	1547.0	98.3	1.7	3.2	2.0	4.9	2.0	8.0

