

محضر استلام وتقييم ابتدائي
لعملية اعمال تامين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادئ النطرون /
العلمين (طريق الخدمة)

تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق
اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة)

انه في يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٤/١٢/٠٢ وبناء على قرار السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق رقم (٣٩) بتاريخ ٢٠٢٤/١٠/٠٩ بخصوص الاستلام الابتدائي للعملية عالية فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة المذكورين بعد:-

- | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------|
| ١. المهندس / محمود حمدي | الادارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق | - رئيسا |
| ٢. المهندس / محمد عبد المنعم | ادارة ضبط الجودة | - عضوا |
| ٣. المهندس / محمد حسنى | ادارة المعامل المركزية | - عضوا |
| ٤. المهندس / احمد سامى | المنطقة الثالثة عشر (البحيرة) | - عضوا |
| ٥. المهندس / هشام على العجرودى | شركة مصرية لمستلزمات الطرق | - عضوا |
- وقد بدأت اللجنة اعمالها بالاطلاع على ملف العملية وكراسة الشروط والمواصفات وبالمرور على الاعمال المنفذة على الطبيعة وفحصها بصريا وبياتها كما يلى :-
- ١- العلامات العلوية (حفر - ردم - خرسانة عادية - خرسانة مسلحة - حديد قطاعات- حديد تسليح - عزل - نقل وتركيب رسائل العلامات).
 - ٢- العلامات الارضية (قائم معدنى - نقل وتركيب علامات على قائم وقائمين)
 - ٣- نقل وتركيب العواكس الصاح على الحواجز الخرسانية.
- الاعمال مقبولة بصفة عامة .
- الحصر مسئولية المنطقة المشرفة.

وعليه ترى اللجنة انه لا مانع من استلام الاعمال استلام ابتدائي للاعمال عالية على ان يكون تاريخ نهو الاعمال طبقا لخطاب المنطقة هو ٢٠٢٤/١٠/٠١ وهو بداية فترة الضمان.

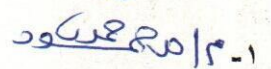
التوقيعات

٥- 

٤- 

٣- 

٢- 

١- 



مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية
على طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة)
اشراف المنطقة الثالثة عشر - البحيرة

مذكرة توضيحية

اسم العملية:- أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة).

اشراف :- المنطقة الثالثة عشر - البحيرة
تنفيذ شركة :- مصرية لمستلزمات الطرق.
قيمة العملية حسب التعاقد :- ٨٦٣٠٢٠٦ جنيها

مدة تنفيذ العملية : ٢ أشهر

تاريخ البدء:- ٢٠٢٤/١٢/٠٢

تاريخ النھو التعاقدى:- ٢٠٢٥/٠٢/٠٢

تاريخ النھو الفعلى :- ٢٠٢٤/١٠/٠١.

قد بلغت قيمة الاعمال عن المستخلص الختامى بقيمة ٨٤٤٠٨٤٠,٢٥ جنيها مصري لانتهاء الاعمال
بنسبة اقل من العقد ٢,١٩ % بعد الحصر على الطبيعة .

وهذه شهادة منا بذلك.

تحريراً فى: ٢٠٢ / /

يتمتع
رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)
مهندس /
مجدى عبد السلام
٥٠٩٦

شهادة الالتزام

اسم العملية :- أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية علي طريق وادي النطرون /
العلمين (طريق الخدمة).

اشراف :- المنطقة الثالثة عشر - البحيرة

تنفيذ شركة:- مصرية لمستلزمات الطرق

نفيد بان الشركة التزمت بكافة الالتزامات الواجبة عليها والمحددة بأمر الاسناد الصادر من السيد
اللواء مهندس / رئيس مجلس الادارة (بالامر المباشر) وتم عمل ختامي للعملية المذكورة بعالية.

وهذه شهادة منا بذلك

تحريرا في: / / ٢٠٢

يعتمد
رئيس الإدارة المركزية
المبطقة الثالثة عشر (البحيرة ومخفر الشيخ)
مهندس /
محمد محمد السلام



شهادة المهندسين

اسم العملية :- أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية علي طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة).

اشراف :- المنطقة الثالثة عشر - البحيرة

تنفيذ شركة :- مصرية لمستلزمات الطرق.

قيمة العملية حسب التعاقد :- ٨٦٣٠٢٠٦ جنيها

قيمة العملية حسب الختامي: ٨٤٤٠٨٤٠,٢٥ جنيها

قام بتنفيذ العملية من قبل الشركة المنفذة السادة المهندسين :-

السيد المهندس / محمد وليد لطفي

السيد المهندس / هشام علي العجرودي

السيد المهندس / حسن كمال الدين حسن

ونشهد بحسن السير والسلوك للمهندسين ممتاز وتواجههم طوال مدة العملية.

وهذه شهادة منا بذلك

تحريرا في : / / ٢٠٢

يتمتع
رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)
مهندس /
محمد عبد السلام



شهادة سير العمل

اسم العملية :- أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية علي طريق وادي النطرون /
العلمين (طريق الخدمة).

اشراف : المنطقة الثالثة عشر - البحيرة

تنفيذ شركة :- مصرية لمستلزمات الطرق

قيمة العملية حسب التعاقد :- ٨٦٣٠٢٠٦ جنيها ٠

قيمة العملية حسب الختامي :- ٨٤٤٠٨٤٠,٢٥ جنيها .

تاريخ البدء :- ٢٠٢٤/١٢/٠٢

تاريخ نهو الأعمال طبقا للعقد :- ٢٠٢٥/٠٢/٠٢

تاريخ النهو الفعلي :- ٢٠٢٤/١٠/٠١

تحريرا في : / / ٢٠٢

يعتمد

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)

مهندس /

مجدى محمد الملا

٥٠٩٢٠



شهادة التجارب المعملية

اسم العملية :- أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية علي طريق وادي النطرون /
العلمين (طريق الخدمة).

اشراف : - المنطقة الثالثة عشر - البحيرة

تنفيذ شركة:- مصرية لمستلزمات الطرق

نشهد نحن المنطقة الثالثة عشر - البحيرة بأن التجارب المعملية قد اجريت علي العملية المذكورة بعالية
طبقا للمواصفات الفنية الواردة بكراسة شروط العملية.

وهذه شهادة منا بذلك

تحريرا في : / / ٢٠٢

يعتمد
رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)
مهندس /

مجدي محمد السلام

ك د

4/5



مقاييس ختامية

عملية أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية علي طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة) اشراف المنطقة الثالثة عشر - البحيرة تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

رقم البند	الكمية	بيان الاعمال			الفئة		الجملة
		ق	جنية	ق	جنية	جنية	
١	٢١٦٥٧,٣٥ كجم		٩٥,٠٠	٠	٠	٢٠٥٧٤٤٨,٢٥	بالكجم توريد وتركيب قائم معدني Ibeam 10 لعلامة مرورية بنظام الدق الميكانيكي والقائم مجلفن علي البارد وتوريد وتركيب المسامير اللازمة للتثبيت علي ان يتم الالتزام بالرسومات التنفيذية للمسافات البينية للعلامات وبعدها عن حافة الرصف وارتفاعها من سطح الارض طبقا للرسومات المرفقة والبند لا يشمل العلامة المرورية.
٢	٤٨٢٠٠ كجم		٩٥,٠٠	٠	٠	٤٥٧٩٠٠٠,٠٠	بالكيلوجرام توريد وتشغيل وتركيب قطاعات أو الواح معدنية صلب طري ٣٧ المشغول وألواح التقوية والجوايط واللحامات والتركيب واستخدام الجلفنة علي البارد علي ان يتم نهو البند كاملا مما جميعه طبقا للمواصفات واصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف واستشاري عام المشروع والرسومات التصميمية المعتمدة.
٣	٢٣ بالعدد		٨٥٠٠,٠٠	٠	٠	١٩٥٥٠٠,٠٠	بالعدد نقل وتركيب رسائل علامات علوية كابولي من مصنع الهيئة بمدينة نصر باستخدام سيارة نقل جامبو الي موقع العمل وتركيبها بواسطة ونش علي الكابولي المعد لها والشركة مسنولة علي المحافظة علي سلامة الرسالة حتي التركيب والبند يشمل للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.
٤	١٠٠٠ بالعدد		٢٦	٠	٠	٢٦٠٠٠,٠٠	بالعدد نقل وتركيب عواكس صاج مجلفن تثبت علي الحاجز الخرساني يتم تثبيتها بعدد ٢ طلاقة والمسافة البينية للعاكس ٦ م علي ان يتم استلام العاكس من مصنع العلامات بمدينة نصر ويتم التنفيذ طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة.
٥	٣م ٧٥,٠		٣١٥٠	٠	٠	٢٣٦٢٥٠,٠٠	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الاساسات علي الا يقل الاجهاد عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم والخلط ميكانيكي مع معالجة الخرسانة بعد الصب والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.
٦	٣م ٦١,٦		٢٢٩٠,٠٠	٠	٠	١٤١٠٦٤,٠٠	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية لزوم الاساسات علي الا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من والخلط ميكانيكي مع معالجة الخرسانة بعد الصب والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.
٧	٣م ١٤٩,٦		٨٠,٠٠	٠	٠	١١٩٦٨,٠٠	بالمتر المكعب حفر اترية لزوم اساسات العلامات العلوية في أي جميع أنواع التربة ونقل المخلفات خارج الموقع والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.
٨	٣م ٣٤,٠		٤٥	٠	٠	١٥٣٠,٠٠	بالمتر المكعب ردم بترية طبيعية ناتج الحفر بشرط خلوها من المواد العضوية والدمج الجيد للحصول علي اعلي كثافة ممكنه والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.
٩	٢م ١٧٦		٨٠	٠	٠	١٤٠٨٠,٠٠	بالمتر المسطح توريد ودهان طبقة عازلة للحرطوية من البيتومين المؤكسد لسطح الاساسات الخرسانية اسفل منسوب الارض الطبيعية والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.
١٠	١٠٠٦ بالعدد		٦٠٠,٠٠	٠	٠	٦٠٣٦٠٠,٠٠	بالعدد نقل وتركيب علامات ارشادية أرضية (شيفرون - مثلث - دائرة) والبند يشمل جميع الاعمال اللازمة من مسامير حدادي راس طاسة بقطر ١٥ مم لنهوه عملية التركيب بالموقع والبند وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة وكل ما يلزم للتركيب والفئة لا تشمل القائم المعدني.
١١	٩,٦ طن		٥٨٠٠٠	٠	٠	٥٥٦٨٠٠,٠٠	بالطن توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح بجميع الأقطار والفئة تشمل التركيب والتشغيل والتربيط والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.
١٢	٢٢ بالعدد		٨٠٠	٠	٠	١٧٦٠٠	نقل وتركيب علامات ارشادية أرضية على قائمين والبند يشمل جميع الأعمال اللازمة من مسامير حدادي راس طاسة بقطر ١٥ مم لنهوه عملية التركيب بالموقع والبند وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة والفئة لا تشمل القائم المعدني وكل ما يلزم للتركيب.
٨٤٤٠٨٤٠,٢٥							الإجمالي

فقط ثمانية مليون واربعمائة واربعون ألف وثمانمائة واربعون جنيها وخمسة وعشرون قرش فقط لاغير
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

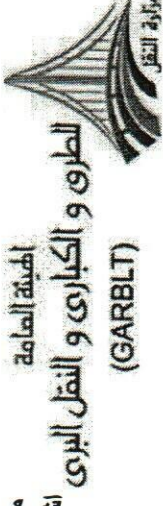
رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)

مهندس /

مجدي عبد السلام

٥٠٩٢٠

مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين (طريق الخدمة)
إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية
عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين

(إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

بند (١) توريد وتركيب قائم معدني 10 Ibeam علامة مروية بنظام الدق الميكانيكي

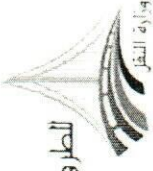
الكمية	الموقع	م
٥٣٥٣,٠٧ كجم	اتجاه وادي النظرون (طريق الخدمة) من كم ١٠+٥٠٠ الي ٥٨+٥٠٠	١
٥٥٦٤,٣٣ كجم	اتجاه العلمين (طريق الخدمة) من كم ٠+٥٠٠ الي ٥٨+٤٠٠	٢
١٠٧٣٩,٩٥ كجم	الطريق الرئيسي الاتجاهين من كم ٠+٥٠٠ الي ٥٨+٥٠٠	٣
٢١٦٥٧,٣٥ كجم		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة)
إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)

الهيئة العامة
للطرق والكبارى والنقل البرى
(GARBLT)



قوائم كميات ختامية
عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق وادي النطرون / العلمين
(طريق الخدمة)
(إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ))
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

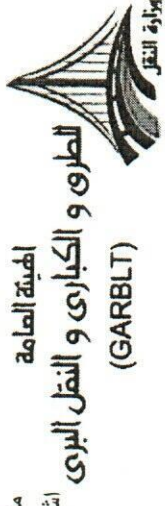
بند (٢) بالكجم توريد وتشغيل وتركيب قطاعات او الواح معدنية صلب طري ٣٧ المشغول والواح التقوية والجوايط

م	الموقع	الكمية	اجمالي الكمية
١	اتجاه القاهرة من كم ٠+٦٠٠ الي كم ٤٩+٥٠٠	٢٣٤٠٠ كجم	٤٨٢٠٠ كجم
٢	اتجاه العلمين من كم ١+٣٠٠ الي كم ٣٦+٠٠٠	٢٤٨٠٠ كجم	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة)
إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية
عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق وادي النطرون / العلمين

(طريق الخدمة)
(إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ))
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

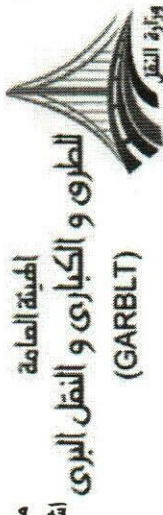
بند (٣) بالعدد نقل وتركيب راسلة علامات ارشادية للكابولي

الكمية	الموقع	م
١٠ بالعدد	اتجاه وادي النطرون	١
١٣ بالعدد	اتجاه العلمين	٢
٢٣ بالعدد		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين (طريق الخدمة)
اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين

(طريق الخدمة)
(اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ))
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

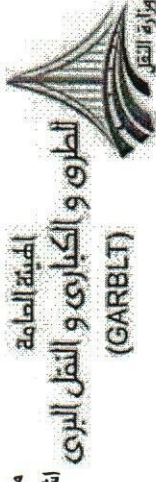
بند (٤) بالعدد نقل وتركيب عواكس صاج مجلفن تثبت علي الحاجز الخرساني

الموقع	الكمية	اجمالي الكمية
م		
١	الاتجاهين (الطريق الرئيسي) أماكن متفرقة	١٠٠٠ بالعدد
٢		١٠٠٠ بالعدد

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة)
إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية
عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النطرون / العلمين
(طريق الخدمة)
(إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ))
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

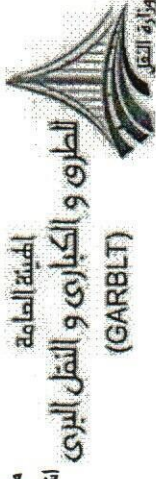
بند (٥) بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة

الكمية	الموقع	م
٣م ٤٠	اتجاه القاهرة من كم ٠+٦٠٠ الي كم ٤٩+٥٠٠	١
٣م ٣٥	اتجاه العلمين من كم ١+٣٠٠ الي كم ٣٦+٠٠٠	٢
٣م ٧٥		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة)
إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية
عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النطرون / العلمين
(طريق الخدمة)
(إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ))
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

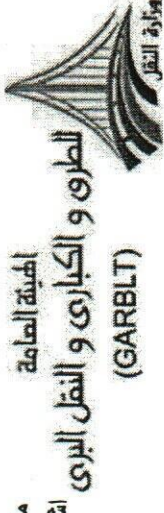
بند (٦) بالمتنر المكعب توريد وصب خرسانة عادية

الكمية	الموقع	م
٣م ٣٥,٧	اتجاة القاهرة من كم ٠+٦٠٠ الي كم ٤٩+٥٠٠	١
٣م ٢٥,٩	اتجاة العلمين من كم ١+٣٠٠ الي كم ٣٦+٠٠٠	٢
٣م ٦١,٦		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

مشروع اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين (طريق الخدمة)
اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية
عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين

(طريق الخدمة)
(اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

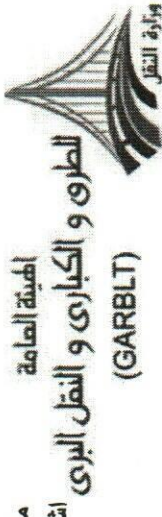
بند (٧) بالمتر المكعب حفر يدوي لزوم اساسات العلامات العلوية

الكمية	الموقع	م
٣م ٨٤,٢	اتجاه القاهرة من كم ٠+٦٠٠ الي كم ٤٩+٥٠٠	١
٣م ٦٥,٤	اتجاه العلمين من كم ١+٣٠٠ الي كم ٣٦+٠٠٠	٢
٣م ١٤٩,٦		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين (طريق الخدمة)
اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية
عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين
(طريق الخدمة)
(اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ))
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

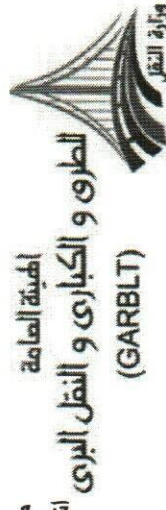
بند (٨) بالمتر المكعب ردم بترية طبيعية ناتج الحفر

اجمالي الكمية	الكمية	الموقع	م
٣م ٣٤,٠٠	٣م ١٩,١٢٥	اتجاه القاهرة من كم ٠+٦٠٠ الي كم ٤٩+٥٠٠	١
	٣م ١٤,٨٧٥	١+٣٠٠ الي كم ٣٦+٠٠٠	٢
			٣

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات الطولية والارضية على طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة)
اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادي النطرون / العلمين

(طريق الخدمة)
(اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ))
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

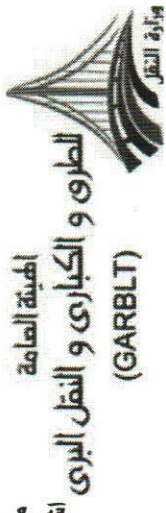
بند (٩) بالمتر المسطح توريد ودهان طبقة عازلة للروطية

الكمية	الموقع	م
٢ م ٩٩	اتجاه القاهرة من كم ٠+٦٠٠ الي كم ٤٩+٥٠٠	١
٢ م ٧٧	اتجاه العلمين من كم ١+٣٠٠ الي كم ٣٦+٠٠٠	٢
٢ م ١٧٦		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات الطولية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين (طريق الخدمة)
اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية
عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات الطولية والارضية على طريق وادي النظرون / العلمين

(إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

بند (١٠) بالعدد نقل وتركيب علامات ارشادية أرضية (شيفرون - مثلث - دائرة)

الكمية	الموقع	م
٢١٦ بالعدد	اتجاه العلمين (طريق الخدمة)	١
٢٠٨ بالعدد	اتجاه وادي النظرون (طريق الخدمة)	١
٥٠٧ بالعدد	الطريق الرئيسي الاتجاهين	١
٧٥ بالعدد	الكباري بطريق العلمين	١
١٠٠٦ بالعدد		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة

قوائم كميات ختامية
عملية / اعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والارضية على طريق وادى النظرون / العلمين

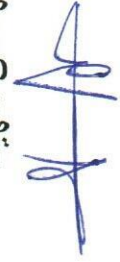
(طريق الخدمة)
(اشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ))
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

بند (١١) بالطن توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح

الكمية	الموقع	م
٩,٦ بالطن	٤,٨ بالطن	١
	٤,٨ بالطن	٢
	٤٩+٠٠٠ الي ٠+٦٠٠	١
	٣٦+٠٠٠ الي ١+٣٠٠	٢

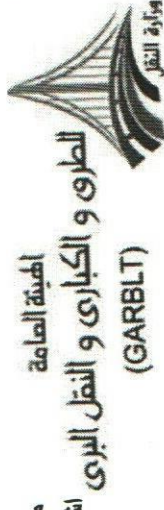
مهندس الهيئة

مهندس الشركة المنفذة





مشروع أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة)
إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)



قوائم كميات ختامية
عملية / أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق وادي النطرون / العلمين

(إشراف المنطقة الثالثة عشر (البحيرة وكفر الشيخ)
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

بند (١٢) نقل وتركيب علامات ارشادية أرضية علي قائمين

الموقع	الكمية	اجمالي الكمية	م
اتجاه القاهرة من كم ٠+٦٠٠ الي كم ٥٨+٢٠٠	٨ بالعدد	٢٢ بالعدد	١
اتجاه العلمين من كم ١+٣٠٠ الي كم ٤٤+٥٠٠	١٤ بالعدد		٢

مهندس الشركة المنفذة

مهندس الهيئة



حصر اعمال تامين وسلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية علي طريق
وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة) مستخلص ختامي ٢
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق
تحت اشراف المنطقة الثالثة عشر – البحيرة

رقم البند	البند	الكمية	الوحدة
١	توريد وتركيب قائم معدني Ibeam 10 علامة مرورية بنظام الدق الميكانيكي	٢١٦٢٧,٧٨	كجم
٢	بالكجم توريد وتشغيل وتركيب قطاعات او الواح معدنية صلب طري ٣٧ المشغول والواح التقوية والجوايط	٤٨٢٠٠	كجم
٣	بالعدد نقل وتركيب راسلة علامات ارشادية للكابولي	٢٣	عدد
٤	بالعدد نقل وتركيب عواكس صاج مجلفن تثبت علي الحاجز الخرساني	١٠٠٠	عدد
٥	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة	٧٥	م٣
٦	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية	٦١,٦	م٣
٧	بالمتر المكعب حفر يدوي لزوم اساسات العلامات العلوية	١٤٩,٦	م٣
٨	بالمتر المكعب ردم بترية طبيعية ناتج الحفر	٣٤	م٣
٩	بالمتر المسطح توريد ودهان طبقة عازلة للرطوبة	١٧٦	م٢
١٠	بالعدد نقل وتركيب علامات ارشادية أرضية (شيفرون – مثلث – دائرة)	١٠٠٦	عدد
١١	بالطن توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح	٩,٦	طن
١٢	نقل وتركيب علامات ارشادية أرضية علي قائمين	٢٢	عدد

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الاسم /
التوقيع /

الاسم /
التوقيع /

حصر لاعمال تأمين وسلامة المرور للمعلومات العلوية والارضية علي طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة)تنفيذ شركه مصريه لمستلزمات الطرق اشراف المنطقه الثالثه عشر (البحيره - كفر

الشيخ) عمده رقم ٢٦٠١ / ٢٠٢٤ / ٢٥٠٢٥

رقم البند	البند	الكميه	الوحده
1	بالكجم توريد وتركيب قائم معدني Ibeam 10 علامه مروريه بنظام الدق الميكانيكي	21657.35	كجم
2	بالكجم توريد وتشغيل وتركيب قطاعات أو الواح معدنية صلب طري ٣٧ المشغول والواح التقويه والجوايط	48200	كجم
3	بالعدد نقل وتركيب رساله علامات ارشادية للكايبولي والجمالونات	23	عدد
4	العدد نقل وتركيب عو اكس صاج مجلفن تثبت علي الحاجز الخرساني	1000	عدد
5	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانه مسلحه	75	٣ م
6	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانه عاديه	61.6	٣ م
7	بالمتر المكعب اعمال حفر لزوم عمل قواعد خرسانيه	149.6	٣ م
8	بالمتر المكعب ردم باتربه طبيعيه ناتج الحفر	34	٣ م
9	بالمتر المسطح توريد ودهان طبقه عازله للروطبه	176	٣ م
10	بالعدد نقل وتركيب علامات ارشادية أرضية (شيفرون - مثلك - دائره)	1006	العدد
11	الكيلوجرام توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح	9600	كجم
12	نقل وتركيب علامات ارشادية أرضية علي قائمين	22	العدد

مهندس الهيئه



مهندس الشركه



- مصر ختامي تفصيلي أعمال تأميم وسلامة المرور للعلامات العلوية والاضيق

على طريق وادي النطرون التعليمية (طريق الخرمه) عتريتم (٢٠٢٠/٢٠٢١/٢٠٢٢)
- بتريتم ١١

حصير تفصيلي لحديد التسليح					
الوزن بالكم	الوزن بالكم للمتر الطولي	عدد الاسياخ	طول السيخ م/ط	قطر السيخ	
68.7	0.916	30	2.5	12	1
60.46	0.916	12	5.5	12	2
11.91	0.916	2	6.5	12	3
214.56	2.98	24	3	22	4
69.7	2.98	6	3.9	22	5
107.80	الجوايط				6
66.94	الكانات				7
600	اجمالي الوزن بالكم				

الكانات					
الوزن بالكم	وزن المتر	عدد	طول الكانه	طول الكانه	
9.872	0.617	5.0	3.2	$(1.7+0.5+0.4)*2$	1
22.212	0.617	10.0	3.6	$(0.55+0.95+0.3)*2$	2
16.042	0.617	5	5.2	$(1.7+0.5+0.4)*2$	3
18.8185	0.617	5	6.1	$(1.7+0.95+0.4)*2$	4
66.9445	اجمالي الوزن				

الجوايط			
الوزن بالكم	وزن الجوايط	عدد الجوايط	
107.80	7.7	14	1

عد القواعد المتفذة ١٦

اجمالي حديد التسليح للقواعد = $16 \times 600 = 9600$

مهندس الهينه



مهندس الشركه



على طريق وادى النظر ~ العلية (طريق المرحه) عقد رقم (١٦٠/٢٠٢٤/٢٠٢٥)

حصر تفصيلي للكابولي الزوجي						
رقم	وصف	عدد	طول	وزن المتر كجم	وزن القطعة كجم	اجمالي الوزن
1	كمره ٤٠سم*٢٥سم*١٢سم	3	6	124.67		2244
2	بلته ٤٥سم*٦٥سم*٣٠سم	3			70	210
4	بلته ١٣٥سم*٤٥سم*٣٠سم	1			145	145
5	بلته ٦٥سم*٢٠سم*٣٠سم	6			30.8	185
6	بلته ٢٠سم*١٠سم*٢٥سم	46			4	184
7	طيه ٤٠سم*٢٥سم	4			15	60
8	حجاب ٤٥سم*٤٥سم*٣٠سم	4			20.5	82
9	كمره مجره للرساله	7	6	10.84		455
10	مسامير لزوم التركيب				55	55
11	زاويه تعليق	24			3.5	84
12	حجاب ١٥سم*١٥سم	24			4	96
اجمالي الوزن						3800

حصر تفصيلي للكاپولي الفردي						
عدد	طول	وزن المتر كجم	وزن القطعه كجم	اجمالي الوزن		
2	6	124.66		1496	كمره ٤٠سم*٢٥سم*١٢م	1
4			70	280	بلته ٤٥سم*١٥سم*٣٠م	2
32			6.1	195	بلته ٢٥سم*١٠سم*٣٠م	3
2			15	30	طبه ٢٥سم*٤٠م	4
12			4	48	حجاب ١٥سم*١٥سم	5
4	6	10.84		260	كمره مجره للرساله	6
			49	49	مسامير لزوم التركيب	7
12			3.5	42	زاويه تعليق	8
				2400	اجمالي الوزن	

مهندس الشركة /

مهندس الهيثم

مهندس الهنه



- حصر متاعى تفصيلى أعمال تأميمه وسلامه المرور للخدمات العلوية والأرضية
على طريق وادى النطرون العلميه (طريق النزهه) بمركز (٠٢٠٤٤٤/٤٤٤٤٠٠)

بند رقم ١ + بند رقم ٢							
ما تم تركيبه علي الرئيسي الاتجاهين							
	علي كمر	بدون كمر	طول الكمره	وزن المتر بالكجم	الوزن بالكجم	اجمالي الوزن بالكجم	
1	شيفرون	206	57	3	8.450	5222.1	10739.95
2	منحني يمين	6		3.5	8.450	177.45	
3	منحني يسار	5		3.5	8.450	147.875	
4	انتبه	8		3.5	8.450	236.6	
5	دائره سرعه	8		3.5	8.450	236.6	
6	علامه مخرج	25		3	8.450	633.75	
7	دائره مفارق + بولار	37	37	3.5	8.450	1094.275	
8	علامه كيلو متره	22		3	8.450	557.7	
9	شيفرون	96		3	8.450	2433.6	
الإجمالي				507	10739.95		

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



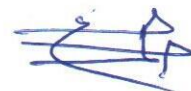
مصر ختامى تفصيلي أعمال تأميمه وعلامه المرور للعلامات العلويه والخضيه
على طريق وادي النطرون العلميه (طريق الخدمه) عند رقم (٤٠٤٦/٤٠٤٦/٤٠٤٦)

بمتر ١ + بمتر ٢								
حصر تفصيلي للعلامات طريق الخدمه اتجاه وادي النطرون								
رقم	اسم العلامه	كم	عدد	عدد العلامات	طول الكمره	وزن المتر	الوزن بالكجم	اجمالي الوزن بالكجم
1	شيفرون	58+400	25	189	3	8.450	4791.15	5353.075
2		53+700	16					
3		42+900	13					
4		34+900	23					
5		33+400	10					
6		28+100	3					
7		26+900	14					
8		9+400	39					
9		3+900	39					
10		1+100	7					
1	منحني يمين	43+500	1	5	3.5	8.450	147.875	5353.075
2		35+800	1					
3		29+800	1					
4		27+900	1					
5		1+200	1					
1	منحني يسار	8+800	1	3	3.5	8.450	88.725	5353.075
		5+800	1					
2		53+300	1					
1	انتبه	43+700	1	8	3.5	8.450	236.6	5353.075
2		36+000	1					
3		33+600	1					
4		36+700	1					
5		54+600	1					
6		8+900	1					
7		5+900	1					
8		1+300	1					
1	تليفون	4+600	1	3	3.5	8.450	88.725	5353.075
2		32+500	1					
3		6+700	1					
5353.075					208		الإجمالي	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



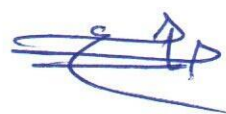
بند رقم ١ + بند رقم ١٠ - حصر تفصيلي لأعمال تأميم وإعلام الطرق المراد للعلامات الأضيق على طريق وادي النفر من العلية (طريق الخدمة) عقد رقم (٢٠٢٤/٢٠٤٠/٢٠٤٠)

حصر تفصيلي للعلامات طريق الخدمة اتجاه العلمين								
رقم	اسم العلامة	كم	عدد	عدد العلامات	طول الكمره	وزن المتر	الوزن بالكجم	اجمالي الوزن بالكجم
1	شيفرون	0+500	12	195	3	8.450	4943.25	5564.33
2		4+000	37					
3		7+200	22					
4		9+000	8					
5		10+000	10					
6		27+000	17					
7		33+000	15					
8		34+000	21					
9		42+700	10					
10		54+600	18					
11		58+300	25					
1	منحني يمين	2+500	1	3	3.5	8.450	88.725	
2		6+700	1					
3		33+600	1					
1	منحني يسار	0+100	1	6	3.5	8.450	177.45	
2		8+700	1					
3		9+500	1					
4		32+100	1					
5		42+600	1					
		55+000	1					
1	انتبه	2+500	1	7	3.5	8.450	207.025	
2		6+600	1					
3		8+600	1					
4		9+400	1					
5		32+000	1					
6		33+500	1					
7		42+500	1					
1	تليفون	2+200	1	5	3.5	8.450	147.875	
2		12+400	1					
3		23+500	1					
4		40+400	1					
5		53+600	1					
5564.33					216		الإجمالي	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



أمانة العامة
للطرق والكباري والنقل البري

GENERAL AUTHORITY
FOR HIGHWAYS, BRIDGES
AND RAIL TRANSPORT



الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
مديرية ()
رقم التصانيد: ١٠٢
عدد المرفقات: ١
التاريخ: ٢٠٢٤/٥/٢٥
التوقيع: [Signature]

وزارة النقل

المهنية العامة للطرق والكباري والنقل البري

الإدارة المركزية

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ

السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة للتنفيذ والمناطق

تعبئة طرية ... وبعد،

بالإشارة الي عملية أعمال تأمين وسلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية علي طريق وادي النطرون / العلمين (طريق الخدمة) بالامر المباشر عقد رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٤٦٠) تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق .

نتشرف ان نرفق لسيادتكم خطاب الشركة المنفذة بخصوص رد التعلية في المستخلص رقم ١ جاري حيث انتهاء الغرض منه بارفاق صورة من النتائج المعملية للخرسانة المسلحة (بند رقم ٥) وتمت اعمال الاستلام الابتدائي والتقييم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام.

بمكتب
رئيس الإدارة المركزية
(البحيرة وكفر الشيخ)
مهندس /
مجدى محمد السلام

[Signature]

۲۰۲

رئيس المصلحة

٢٠٢ سنة _____

في _____ سنة ٢٠٢٠ بمبلغ



(۱)

(٥) أدرج في كشف

الشيكات

(۳) سحب

(۴) قید فی سجل

(٥) أدرج في كشف

شیک

الشيكات

الشيكات

امضاءات موظفي الشطب

_____ إمضاء

إمضاء _____

_____ أمضاء الـ

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ج . ٥ ») ————— إمضاء الكاتب المنوط :

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة:

(٣) سحر شيك رقم: _____ إمضاء الكاتب المنوط: _____

(٤) قيد في سجل الشيكات تحت رقم : إضاء الكاتب المنوط :

(٥) أدرج في كشف الشكايات رقم : _____ أمضاء الكاتب النمط : _____