



## السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد،

بالإشارة الي عملية تركيب علامات ارشادية علوية وارضية للطريق الدائري في المسافة من الأوتوستراد حتي المريوطية بطول ١٢ كم بالامر المباشر (اشراف المنطقة الرابعة عشر) - الدائري ومحاوره تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق.  
نتشرف بأن نرفق طيه أصل المستخلص رقم (٣) ختامي للعملية عاليه واستمارة ٥٠ ع.ح .  
يرجي التفضل بالإحاطة والتوجيه باتخاذ اللازم نحو المراجعة والصرف والتنبيه بموافاتنا بصورة من المستخلص بعد المراجعة.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،

تحريرا في: / ٢٠٢٣/

مرفقات

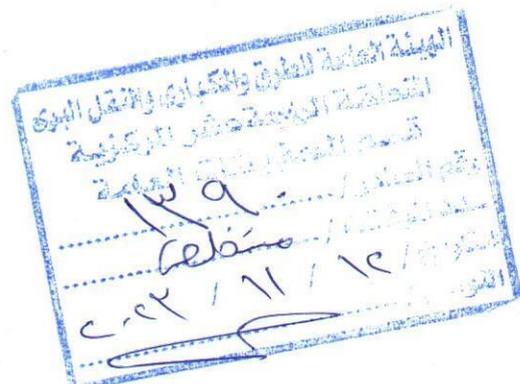
عدد ١ استمارة ٥٠ ع.ح  
عدد (٣) مستخلص ٣ ختامي

يختمه ....

رئيس الإدارة المركزية  
للطريق الدائري ومحاوره

مهندس /  
ضياء الدين مصطفى

مهندس /  
مهندس



كشف رقم (٣) ختامي عن عملية : أعمال تركيب علامات ارشادية علوية وارضية للطريق الدائري في المسافة من الأوتستراد حتى المربوطية بطول ١٢ كم (بالامر المباشر)  
تاريخ بدء العمل حتى ٢٠٢٣/٠٧/٢٠

تنفيذ : شركة مصرية لمستلزمات الطرق

رقم البند	نوع العمل	الكمية		مقدار العمل السابق اجراءه	مقدار الاعمال التي تمت في خلال هذه المدة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان		التصافي بعد الاستقطاع	ملاحظات
		الوحدة	المقايمة				قرش	جنية		
١	توريد وتشغيل وتركيب قطع اواح معدنية صلب طري ٣٧ المشغول والواح التقوية والجوايب طبعا للارباع والقطاعات الموضحة بالرسومات والفلقة تشمل التوريد والتشغيل والحمات والتركيب واستخدام الخلقة على البارد على ان يتم نهو البند مما جمعة طبعا للمواصفات واصول الصناعة والمهندس المشرف واستشاري علم المشروح والرسومات والتصميمية المصنعة	كجم	٢٥١٩٣	١٨٥١٠	٩٢٩,٠٤	١٩٤٣٩,٠٤	٦٠	١٢٦٣٥٣٧	١٢٦٣٥٣٧,٦٠	- براعي تطبيق نصوص التعافد - مهندس العملية متواجد - فني العملية متواجد - سيارة نقل العينات غير متواجدة - علامات الارشاد والتحذير والامارة متواجدة - براعي الخصومات الواردة بحضور - الاستلام والتقييم
٢	بالعدد توريد وتركيب محدد من مصنوع من البلاستيك بطول ١٠٠ سم (٨٠ سم فوق الارض ٢٠ سم اسفل سطح الارض) يتم التثبيت بشرائح من الورق العاكس من النوع الماسي بعدد (٤) شرائح والورق الماسي مطبق شدة انعكاسه مع المواصفات ASTM D٤٩٥٦ CLASS XL أو ما يعادلها يتم التنفيذ طبقا لتعليمات جهة الاشراف	بالعدد	٦٠٠	١٣٠	٢٠٠	٣٣٠	١٤٨٥٠٠	١٤٨٥٠٠	١٤٨٥٠٠	
٣	بالعدد توريد وتركيب ماص للضربات مصنوع من مادة الفيبر المسلح بمادة البولي ايثيلين ويتم التنفيذ طبقا لتعليمات جهة الاشراف	بالعدد	٢٨	٠	٢١	٢١	١٠٥٠٠٠	١٠٥٠٠٠	١٠٥٠٠٠	
٤	بالعدد توريد وتركيب عواكس ارضية من الألمونيوم ١٥x١٥ سم في المحاور وحافة المناطق المياء وارتفاع لا يقل عن ٢ سم ويكون شريحة عاكسة وذلك طبقا للمواصفات على ان يتم تصنيع العاكس بنظام الحقن وتقادى وجود أى فراغات هوائية أو عيوب للصناعة وية خابور لا يقل قطر قاعدته عن ٣,٥ سم وطولها لا يقل عن ٦ سم ويتم عمل فراغات في السطح الملاصق للعاكس على سطح الارض للتثبيت	بالعدد	٢٥٠٠	١٠٠	٤٣٩	٥٣٩	٥٣٩٠٠	٥٣٩٠٠	٥٣٩٠٠	
٥	بالعدد نقل وتركيب رسالة علوية كابولي على ان يتم استلام الرسالة من مصنع العلامات بمدينة نصر والشركة مسؤولة على المحافظة على سلامة الرسالة حتى التركيب	بالعدد	٥٥	١١	٠	١١	٦٦٠٠٠	٦٦٠٠٠	٦٦٠٠٠	
٦	بالمتر المكعب حفر التربة لزوم الاساسات في أى نوع من أنواع التربة ونزح المياه إن وجدت والفلقة شاملة سند جوانب الحفر ان لزم الامر ونقل المخلفات خارج الموقع الي المقلب السومية وكل ما يلزم العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر	م	٣٩٠	١١٢,٢٠	٠	١١٢,٢٠	٨٩٧٦	٨٩٧٦	٨٩٧٦	
٧	بالمتر المكعب ردم بترتية طبيعية ناتج الحفر بشرط خلوها من المواد العضوية والتمك الجيد للحصول على اعلى كثافة ممكنة والفلقة تشمل كل ما يلزم نهو العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م	٨٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	
٨	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية لزوم الاساسات على ألا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/م3 بعد ٢٨ يوم من الصب على أن يكون الخلط ميكانيكي مع معجقة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفلقة تشمل كل ما يلزم نهو العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر	م	١٦٠	٤٦,٢٠	٠	٤٦,٢٠	٦٦٩٩٠	٦٦٩٩٠	٦٦٩٩٠	
٩	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للأساسات مع تصميم الخلقة الخرسانية على أن يكون الخلط والتمك ميكانيكي على الا تقل المقاومة المعززة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٢٨ يوم من الصب بالطوبة عن ٢٥٠ كجم / م3 مع معجقة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات وكل ما يلزم نهو العمل كاملا طبقا للمواصفات وتعليمات المهندس المباشر والفلقة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح	م	٢٣٥٠	٥٩,٦٣	٠	٥٩,٦٣	١٤٠١٣٠,٥٠	١٤٠١٣٠,٥٠	١٤٠١٣٠,٥٠	
١٠	بالطن توريد وتشغيل وتركيب حديد تسليح لجميع الأقطار والفلقة تشمل التوريد والتركيب والتشغيل والترتيب وكل ما يلزم نهو العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف	طن	٢٧٥٠٠	١٤	٤,٣٦	٤,٣٦	١١٩٩٠٠	١١٩٩٠٠	١١٩٩٠٠	
١١	بالمتر المسطح توريد ودهان طبقة عازمة للظطوبة من البيتومين المؤكسد وجهين ذلك لتسطح الاساسات الخرسانية اسفل منسوب الارض الطبيعية بعد الردم والفلقة تشمل التوريد والدهان وكل ما يلزم نهو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المهندس المباشر	م	٧٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	
١٢	بالعدد نقل وتركيب علامات ارشادية ارضية (شيفرون - مثلث - دائرة) والبند يشمل جميع الاعمال اللازمة من مسامير حدادي رأس طمسة قطر ١٥ مم لنهو عملية التركيب بالموقع والبند وكل ما يلزم نهو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة والفلقة لا تشمل القام المعنوي حيث يتم توريد المواسير من مصنع العلامات للهيئة بمدينة نصر وكل ما يلزم للتركيب	بالعدد	٦٠٠	١٣٣	٠	١٣٣	٤٧٨٨٠	٤٧٨٨٠	٤٧٨٨٠	
١٣	بالعدد نقل وتركيب علامات ارشادية ارضية على قلمين والبند يشمل جميع الاعمال اللازمة من مسامير حدادي رأس طمسة بقطر ١٥ مم لنهو عملية التركيب بالموقع والبند وكل ما يلزم نهو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة والفلقة تشمل القام المعنوي حيث يتم توريد المواسير من مصنع العلامات للهيئة بمدينة نصر وكل ما يلزم للتركيب	بالعدد	٥٥	٢٦	٠	٢٦	١٩٥٠٠	١٩٥٠٠	١٩٥٠٠	
١٤	بالعدد نقل وصيانة وتركيب علامات علوية (كابولي مفرد أو مزدوج) والتركيب على القواعد الخرسانية المسلحة طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المنطقة المشرفة	بالعدد	٦٠٠٠	٣٢	٦	٦	٣٦٠٠٠	٣٦٠٠٠	٣٦٠٠٠	
١٥	بالعدد توريد وتركيب وعمل تجهيزة اسفل المواسير لتركيبها اعلى الحاجز الخرساني طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة	بالعدد	٤٠٠	١٣٣	٠	١٣٣	٥٣٢٠٠	٥٣٢٠٠	٥٣٢٠٠	
١٦	بالعدد توريد وتركيب وعمل تجهيزة على شكل حرف F من مواسير ٤ بوصة سمك ٢,٥ مم بطول ٤ متر ومواسير ٣ بوصة سمك ٢,٥ مم بطول ٦ متر وعمل قاعدة من الخرسانة المسلحة ٤٠ x ٤٠ x ٨ سم طبقا للرسومات والبند يشمل كل ما يلزم نهو الاعمال وطبقا لاصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة	بالعدد	١٠٢٠٠	٥٠	١١	١١	١١٢٢٠٠	١١٢٢٠٠	١١٢٢٠٠	
الاجمالي										
								٢٢٤١٧١٤,١٠	٢٢٤١٧١٤,١٠	٢٢٤١٧١٤,١٠

٢٢٤١٧١٤,١٠	إجمالي الاعمال
١٩٠٦٤٢٦,٥٠	ما سبق صرفه
٣٣٥٢٨٧,٦٠	المستحق صرفه

المستخلص بقيمة

الإجمالي / فقط وقدره اثنان مليون ومائتان وواحد وأربعون ألف وسبعمائة وأربعة عشر جنبها وعشرة قروش

م/ محمود الشيخ  
ضياء الدين مصطفى  
رئيس اللجنة المركزية للطريق  
التقني ومحاوره

مدير إدارة المشروعات /

تحريرا في ٢٠٢١ / ١ / ٢٠٢١  
مهندس الشركة / محمد إلهي فتوح  
مهندس العملية / محمد إلهي فتوح

