

عملية تنفيذ الأعمال الكهربائية لوحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش
بقنا
ضمن أعمال تطوير طريق قنا / الأقصر

المشروع والكميات
(GARB)



رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
إعمال الكهرباء					
١	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع رئيسية داخل الحائط بدرجة حماية 54 Ip مكون من الآتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ١٦٠ أمبير MCCB عدد ٤ مفتاح ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ١ مفتاح ثلاثي ١٠٠ أمبير MCCB (بالعدد واحد)	عدد	١	١٤٠,٠٠٠	١٤٠,٠٠٠
٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الآتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ٣٦ مفتاح احادي ١٠-٣٢ أمبير (بالعدد واحد)	عدد	١	٧٠,٠٠٠	٧٠,٠٠٠
٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الآتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB	عدد	١	٦٠,٠٠٠	٦٠,٠٠٠
٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٣٢ أمبير MCCB عدد ٤ مفتاح احادي ١٠-٢٥ أمبير (بالعدد واحد)	عدد	١	١٠,٠٠٠	١٠,٠٠٠
٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع (٣×١٢٠+٧٠) مم ٢ ألومنيوم مسلح (بالمتر الطولي مائة وستون متر)	م ط	١٦٠	١٤٠٠	٢٢٤,٠٠٠
٦	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ٣٥×٤ مم ٢ ألومنيوم ثرموبلاستيك (بالمتر الطولي اثنان و اربعون متر)	م ط	٤٢	٣٥٠	١٤٧,٠٠٠
٧	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ١٦×٤ مم ٢ ألومنيوم ثرموبلاستيك (بالمتر الطولي ثلاثون متر)	م ط	٣٠	٢٥٠	٧٥٠٠
٨	بالعدد توريد وتركيب كشف إنارة طراز شوارع بدرجة حماية 66 Ip كامل بالمكونات واللمبة بقدرة ١٠٠ وات LED والبند محمل علي ذراع التثبيت من مواسير الحديد قطر ٢ بوصة بطول ١,٥ متر من الحديد المدهون بيوية (بالعدد تسعة عشر)	عدد	١٩	٨٥٠٠	١٦١٥٠٠
٩	بالعدد توريد وتركيب كشف انفاق قدرة ١٠٠ وات بواسطة كابل نحاس قطاع ٣*٣ مم ٢ قدرة ١٠٠ وات مغلف بمادة PVC داخل مواسير UPVC من النوع الثقيل قطر ٣٢ مم لتغذية كشافات الانارة ومحمل عالبند والمواسير وجميع ما يلزم للتركيب حسب المواصفات الفنية واصول الصناعة . (بالعدد تسعة)	عدد	٩	٩٠٠٠	٨١٠٠٠
١٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة سقف ٥٦ بوصة من أجود الأنواع والبند محمل عليه كل ما يلزم للتشغيل طبقا لتعليمات المهندس المشرف. (بالعدد ثمانية)	عدد	٨	٢٥٠٠	٢٠٠٠٠
١١	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة حائط ١٨ بوصة من أجود الأنواع. (بالعدد اثنان)	عدد	٢	٣٨٠٠	٧٦٠٠
١٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الحائط او زجاج ٣٠*٣٠ سم (بالعدد خمسة)	عدد	٥	٢٠٠٠	١٠٠٠٠
١٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الحائط او زجاج بقطر ٢٥ سم (بالعدد ستة)	عدد	٦	١٧٥٠	١٠٥٠٠
١٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة إضاءة تركب بالسقف (بلفونيرة) كاملة باللمبة الموفرة للطاقة ٣٢ وات من اجواد الانواع (بالعدد خمسة عشر)	عدد	١٥	١٥٠٠	٢٢٥٠٠
١٥	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشف ٦٠×٦٠ سم من النوع الذي يتم تركيبه فوق الحوض كامل باللمبة الفلورسنت (بالعدد اربعة)	عدد	٤	١٤٠٠	٥٦٠٠
١٦	بالعدد توريد وتركيب كشف ليد ٦٠ × ٦٠ سم وبدرجة حماية IP65 كامل باللمبة والدويل و الترانس (بالعدد خمسة واربعون)	عدد	٤٥	٣٥٠٠	١٥٧٥٠٠



!

عملية تنفيذ الأعمال الكهربائية لوحدة مطاي بجوار نقطة تفتيش
بقنا
ضمن أعمال تطوير طريق قنا / الأقصر

المشروع رقم
الكباري
(GAR2)



رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
١٧	بالعدد توريد وتركيب واختبار مفتاح بتشينو ٢٦x٢ امبير (بالعدد ستة عشر)	عدد	١٦	٨٠٠	١٢٨٠٠
١٨	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح اشارة احادى ماجيك قطعه واحدة (بالعدد خمسة عشر)	عدد	١٥	٤٠٠	٦٠٠٠
١٩	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح اشارة ثنائى ماجيك (بالعدد عشرة)	عدد	١٠	٤٥٠	٤٥٠٠
٢٠	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح اشارة ثلاثى (بالعدد تسعة عشر)	عدد	١٩	٦٠٠	١١٤٠٠
٢١	بالعدد توريد وتركيب بريزة كهرباء ١٦ A (بالعدد ثلاثون)	عدد	٣٠	٥٢٠	١٥٩٠٠
٢٢	بالعدد توريد وتركيب بريزة تليفون من اجود الانواع (بالعدد عشرة)	عدد	١٠	٤٠٠	٤٠٠٠
٢٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة معلومات (بالعدد ثلاثة عشر)	عدد	١٣	٥٠٠	٦٥٠٠
٢٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة تليفزيون (بالعدد عشرة)	عدد	١٠	٤٥٠	٤٥٠٠
٢٥	بالعدد توريد وتركيب ذر جرس من اجود الانواع (بالمتر الطولي عشرة متر)	م.ط	١٠	٧٠٠	٧٠٠٠
٢٦	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياة قدرة ١ حصان (بالعدد اثنان)	عدد	٢	٢٩٠٠٠	٥٨٠٠٠
٢٧	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياة قدرة ٢ حصان (بالعدد اثنان)	عدد	٢	٣٧٠٠٠	٧٤٠٠٠
٢٨	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٥٠ لتر (بالعدد اثنان)	عدد	٢	٥٠٠٠	١٠٠٠٠
٢٩	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٣٠ لتر (بالعدد اثنان)	عدد	٢	٣٠٠٠	٦٠٠٠
٣٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت يونت بقدرة ١,٥ حصان بارد (بالعدد ثلاثة)	عدد	٣	٤٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠
٣١	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت يونت بقدرة ٢,٢٥ حصان بارد (بالعدد اثنان)	عدد	٢	٥٦٠٠٠	١١٢٠٠٠
٣٢	غرفة قطب ارضي شاملة القضيب النحاس (بالعدد واحد)	عدد	١	٤٥٠٠٠	٤٥٠٠٠
الاجمالي (مليون و خمسمائة الف جنيها فقط لا غير)					١٥٠٠٠٠٠

١- الأسعار تقديرية لحين المفاوضة .

٢١



(Handwritten signature)

اجمالي حصر الاعمال بالعمليه
عملية تنفيذ الاعمال الكهربائية لوحدة مطلقى بجوار نقطة تغشيش بقنا ضمن أعمال تطوير طريق قنا / الأقصر
مستخلص جاري ١

المكتب الهندسي
المحلى
الهندسة المعمارية والبناء
GENERAL ARCHITECTS & BUILDERS
AND LAND DEVELOPMENT CONSULTANTS
قنا - مصر

رقم بند	بند الأعمال	الوحدة	حصر الاعمال وحدة لخط	اجمالي الكميات	فرق الكميات				تجهيز المستخلص		كمية خارج المقايسة والمستخلص		شكليات
					كمية المقايسة	التجاوز	كمية المستخلص	الفئة	اجمالي المستخلص	كمية	قيمة		
٠	اعمال الكهرباء												
١	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع رئيسية للملح الحائط بدرجة حماية 54 Ip	م	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	١٤٠٠٠٠,٠٠	١٤٠٠٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠
٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية ٣٦ خط	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٧٠٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية ٢٤ خط	م	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٦٠٠٠٠,٠٠	٦٠٠٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠
٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية ٤ خط	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	١٠٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٥	بالعدد الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع (٧٠٠×١٢٠×٣) مم ² ألومنيوم مسلح	م	١٦٠,٠٠	١٦٠,٠٠	١٦٠,٠٠	٠,٠٠	١٦٠,٠٠	٢٢٤٠٠٠,٠٠	١٤٠٠	١٦٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٦٠,٠٠
٦	بالعدد الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ٣٥×٤ مم ² ألومنيوم ثرموبلاستيك	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤٢,٠٠	٣٥٠	٠,٠٠	٤٢,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٧	بالعدد الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ١٦×٤ مم ² ألومنيوم ثرموبلاستيك	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٣٠,٠٠	٢٥٠	٠,٠٠	٣٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٨	بالعدد توريد وتركيب كشف إنارة طراز شوارع بدرجة حماية 65 Ip كامل بالمحولات واللمبة بقوة ١٠٠ وات	م	١٤,٠٠	١٤,٠٠	١٤,٠٠	٠,٠٠	١٤,٠٠	١١٩٠٠٠,٠٠	٨٥٠٠	١٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٤,٠٠
٩	بالعدد توريد وتركيب كشف انقلق قرة ١٠٠ وات بواسطة كابل تحملن قطاع ٣٣٣ مم ² قرة ١٠٠ وات	م	٩,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	٨١٠٠٠,٠٠	٩٠٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠
١٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة سقف ٥٦ بوصة	م	٨,٠٠	٨,٠٠	٨,٠٠	٠,٠٠	٨,٠٠	٢٠٠٠٠,٠٠	٢٥٠٠	٨,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٨,٠٠
١١	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة حائط ١ بوصة من أجود الأنواع	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٣٨٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
١٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذى يتم تركيبه على الحائط او زجاج سم	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٤٠٠٠,٠٠	٢٠٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
١٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذى يتم تركيبه على الحائط او زجاج سم	م	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠	١٠٥٠٠,٠٠	١٧٥٠	٦,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠
١٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة إضاءة وحدة بالأسقف (فلوئوريه) كاملة باللمبة الموفرة للطاقة ٣٢ وات من أجود الأنواع	م	١٥,٠٠	١٥,٠٠	١٥,٠٠	٠,٠٠	١٥,٠٠	٢٢٥٠٠,٠٠	١٥٠٠	١٥,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٥,٠٠
١٥	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشف ٦٠×٦٠ سم من النوع الذى يتم تركيبه فوق الحوض كامل باللمبة الفلورسنت	م	٤,٠٠	٤,٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠	٥٦٠٠٠,٠٠	١٤٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠
١٦	بالعدد توريد وتركيب كشف اليد ٦٠×٦٠ سم وبدرجة حماية IP65 كامل باللمبة والتوصيل والترانس	م	٤٣,٠٠	٤٣,٠٠	٤٣,٠٠	٠,٠٠	٤٣,٠٠	١٥٠٥٠٠,٠٠	٣٥٠٠	٤٣,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤٣,٠٠
١٧	بالعدد توريد وتركيب واختبار مفتاح بشتيار ٢٦×٢٦ سم	م	١٣,٠٠	١٣,٠٠	١٣,٠٠	٠,٠٠	١٣,٠٠	١٠٤٠٠,٠٠	٨٠٠	١٣,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٣,٠٠
١٨	بالعدد توريد وتركيب مفتاح انارة احدى ملاويك قطعة واحدة	م	٥,٠٠	٥,٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠	٢٠٠٠,٠٠	٤٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠
١٩	بالعدد توريد وتركيب مفتاح انارة ثنائي ملاويك	م	٥,٠٠	٥,٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠	٢٢٥٠,٠٠	٤٥٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠
٢٠	بالعدد توريد وتركيب مفتاح انارة ثلاثي	م	١٧,٠٠	١٧,٠٠	١٧,٠٠	٠,٠٠	١٧,٠٠	١٠٢٠٠,٠٠	٦٠٠	١٧,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٧,٠٠
٢١	بالعدد توريد وتركيب بريزة كهرباء ١٦ A	م	٨٣,٠٠	٨٣,٠٠	٨٣,٠٠	٠,٠٠	٨٣,٠٠	١٥٩٠٠,٠٠	٥٣٠٠	٨٣,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٨٣,٠٠
٢٢	بالعدد توريد وتركيب بريزة تليفون من أجود الأنواع	م	٩,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	٣٦٠٠,٠٠	٤٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠
٢٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة مطومات	م	٩,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	٤٥٠٠,٠٠	٥٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠
٢٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة تليفزيون	م	٧,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	٠,٠٠	٧,٠٠	٣١٥٠,٠٠	٤٥٠	٧,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٧,٠٠
٢٥	بالعدد توريد وتركيب ثر جرس من أجود الأنواع	م	٤,٠٠	٤,٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠	٢٨٠٠,٠٠	٧٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠
٢٦	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياه قرة ١ حصان	م	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٢٩٠٠,٠٠	٢٩٠٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠
٢٧	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياه قرة ٢ حصان	م	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٣٧٠٠,٠٠	٣٧٠٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠
٢٨	بالعدد توريد وتركيب سفان كهرباء ٥٠ لتر	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	١٠٠٠٠,٠٠	٥٠٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
٢٩	بالعدد توريد وتركيب سفان كهرباء ٣٠ لتر	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٦٠٠٠,٠٠	٣٠٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
٣٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت بولت بقوة ١,٥ حصان بارد	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٨٠٠٠,٠٠	٤٠٠٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
٣١	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت بولت بقوة ٢,٢٥ حصان بارد	م	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	١١٢٠٠,٠٠	٥٦٠٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠
٣٢	فرقة قلب ارضي شاملة التظهير للناس	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	٤٥٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
				١,١٩٣,٩٩٠,٠٠	١,١٩٣,٩٩٠,٠٠	الاجمالي		١,١٦٥,٩٠٠,٠٠	قيمة التجاوز		٢٨,٠٩٠,٠٠		
				١,٥٠٠,٠٠٠,٠٠	قيمة المستخلص السابق		٠,٠٠	القيمة المقايسة					
				٣٠٦,٠١٠,٠٠	قيمة المستخلص الحالي		١,١٦٥,٩٠٠,٠٠	القيمة المتبقية					
				٠,٠٠	الفرق		٠,٠٠						



محضر استلام موقع

مشروع " تنفيذ الاعمال الكهربائية لوحدة مطافي بجوار
نقطة تفتيش بقنا ضمن اعمال تطوير طريق قنا / الاقصر "
العقد رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤/٣٠٧) المؤرخ في ٢٥/٩/٢٠٢٤
تنفيذ : شركة مكة للمقاولات العامة
اشراف : المنطقة الثامنة - قنا

• انه في يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢٤/١٠/٠٩ م اجتمعت اللجنة المشكلة من كل من :-

- | | |
|--|---|
| ١. السيد المهندس / عبدالرحيم محمد حسين | الهيئة العامة للطرق والكباري والمنطقة الثامنة |
| ٢. السيد المهندس / محمود أحمد فؤاد | الهيئة العامة للطرق والكباري والمنطقة الثامنة |
| ٣. السيد المهندس / احمد محمد النوبي | الهيئة العامة للطرق والكباري والمنطقة الثامنة |
| ٤. السيد المهندس / محمد ابراهيم محمد | ممثل الشركة المنفذة (الفاتح للمقاولات) |

• وقد قامت اللجنة بالمرور علي موقع نقطة المطافي الواقعة بجوار نقطة تفتيش العقب الامنية بقنا وتلاحظ عدم وجود معوقات تعوق التنفيذ ويعتبر هذا محضرا باستلام الموقع وتاريخ بدء العمل .

التوقيعات :-

٤. السيد المهندس / محمد ابراهيم محمد
٣. السيد المهندس / احمد محمد النوبي
٢. السيد المهندس / محمود أحمد فؤاد
١. السيد المهندس / عبدالرحيم محمد حسين

رئيس الادارة المركزية
مهندس /
عماد حسين



أمر إسناد

=====

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة

شركة مكة للمقاولات العامة

تحية طيبة وبعد ،،،

نتشرف بان نرسل رفق هذا نسخة من العقد رقم (٢٠٢٥/ ٢٠٢٤/ ٣٠٧) المؤرخ في ٢٥/٩/٢٠٢٤ بمبلغ ١,٥٠٠,٠٠٠ جنيه (فقط وقدره مليون وخمسمائة الف جنيهها لا غير) والموقع بين الشركة والهيئة بشأن قيام الشركة بعملية " تنفيذ الأعمال الكهربائية لوحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش بقنا ضمن أعمال تطوير طريق قنا / الأقصر الصحراوي الشرقي " المنطقة الثامنة - قنا " بالأمر المباشر .

على أن يتم التنفيذ طبقا لشروط ومواصفات الهيئة الخاصة بهذه العملية هذا وستتولى " (المنطقة الثامنة - قنا) الإشراف على التنفيذ و تجهيز وتسليم الموقع للشركة فورا .

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

(التوقيع)

عميد / أبو بكر احمد حسن عساف
رئيس الإدارة المركزية للشئون
المالية والإدارية والموارد البشرية