

مقاييس ختامية

عملية استكمال اعمال وحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش العقب الامنية بقنا ضمن اعمال تطوير طريق قنا / الاقصر الصحراوي الشرقي	اسم العميل
شركة مكة للمقاولات العامة	اسم الشركة
٢٠٢٤ / ٢٠٢٣ / ٨٧٤	رقم عقد العمل
٦ شهور	مدة المشروع
٤٩٩٤١٥٠,٠٠ جنيه	قيمة العمل
٢٠٢٤ / ١ / ١٠	تاريخ بدء العمل
٢٠٢٤ / ٧ / ٩	تاريخ الانتهاء
٢٠٢٤ / ٠٩ / ٠٨	تاريخ الانتهاء
المنطقة الثامنة	المقاييس
٤٩٩٤١٥٠,٠٠ جنيه	قيمة المقاييس
٠,٠٠ جنيه	قيمة الزيادة عن المقاييس
٠,٠٠ %	نسبة الزيادة عن المقاييس
مخرجات المقاييس الختامية - طبقا لما تم تنفيذه على الطبيعة ودفاتر الحصر للاعمال والمعتمد من المنطقة .	
مهندس / أحمد محمد النوبي	مهندس المشروع
مهندس / محمد محمود محمد اباظة	مدير عام تنفيذ وصيانة الكباري
مهندس / عماد محمد حسنين	رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثامنة
الأستاذ / شكري فؤاد شكري	رئيس الإدارة المركزية للشؤون المالية والإدارية
مهندس / أيمن محمد متولي	رئيس الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكباري والإنشاءات
الأستاذ / تامر بدران محمد	مدير عام العقود والفتاوى واللوائح

التوقيع : ()
مهندس / محمد عبدالخالق حواس
نائب رئيس الهيئة لبحوث المشروعات

يعتمد،

التوقيع : ()
لواء مهندس / طارق محمد عبدالجواد
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

مقاييس ختامية مشروع -
((انشاء وحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش العقب الامنيه بقنسا))

الجنة العامة
للشرق والكبرى
(GARB)



شركة / مكة للمقاولات العامة

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الكمية المعدلة	الكمية الختامية	الاجمالي المعدلة	الاجمالي الختامية
١	بالمتر المسطح تكسير الأسفلت بأى سمك حتى اقرب طبقة اساس ونقل ناتج التكسير للمقالب العمومية وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٢٠	١٠٠	٠,٠	٠,٠	٠	٠,٠٠
٢	بالمتر المكعب حفر لزوم الاساسات وخلافه فى أى نوع من أنواع التربة ما عدا التربة الصخرية إلى عمق حتى الوصول إلى الطبقة الصالحة للتأسيس، والسعر يشمل دمك تربة التأسيس ونقل ناتج الحفر الزائد والخير صالح للردم إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	١١٥,٠٠	١٠٠	١٨٨,٣٠٣٣	١٨٨,٣٠٣٣	١٨٨٣٠	١٨٨٣٠,٣٣
٣	بالمتر المكعب ردم برمال نظيفة موزنة خالية من المواد العضوية طبقا للمناسيب المعتمدة وعلى طبقات سمك الواحدة ٢٥ سم مع غمرها بالمياه والدمك الجيد ميكانيكيا وكافة التجارب المعملية والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	٤٠,٠٠	١٧٠	٦٣,٨٤٠	٦٣,٨٤٠	١٠٨٥٣	١٠٨٥٣,٨٠
٤	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية لزوم الاساسات من خرسانة ذات محتوى أسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى للمتر المكعب ولا تقل المقاومة المميزة للخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم ^٣ ، بعد ٢٨ يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	٢١,٠٠	٢٠٨٠	٢٧,٥٧٠	٢٧,٥٧٠	٥٧٣٤٦	٥٧٣٤٥,٦٠
٥	بالمتر المسطح توريد وصب خرسانة عادية لزوم الارضيات والارصفة بسمك ١٠ سم بنسبة خلط ٠,٨ ٣م ركام طبيعي نظيف ممتدج + ٣م,٠٤ رمل نظيف حرش على الا تقل كمية الاسمنت عن ٢٥٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى على ان يكون الخلط ميكانيكي والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم ^٣ بعد ٢٨ يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٦٥,٠٠	٢٢٥	١٤٤,٥٧٠	١٤٤,٥٧٠	٣٢٥٢٨	٣٢٥٢٨,٢٥
٦	بالمتر المكعب توريد وصب ومعالجة خرسانة مسلحة لزوم الاساسات (القواعد والسملات ورقابي الاعمدة) لا تقل المقاومة المميزة للخرسانة عن ٣٠٠ كجم/سم ^٣ بعد ٢٨ يوما وذات محتوى أسمنت بورتلاندى عادى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ والفئة تشمل اعمال الغرم الخشبية المتينة وكل ما يلزم لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية كل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. والفئة لا تشمل حديد التسليح.	٣م	٤٠,٠٠	٣٠١٠	٣٩,١٨٠	٣٩,١٨٠	١١٧٩٣٢	١١٧٩٣١,٨٠
٧	بالمتر المكعب توريد وصب ومعالجة خرسانة مسلحة لزوم الاعمدة والسلام والأسقف وبروزاتها والكمرات والبلاطات والطبقات والدرابى ذات رتبة ٣٠٠ كجم/سم ^٣ ومحتوى أسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ والفئة لا تشمل حديد التسليح طبقا للرسومات واصول الصناعة والكود المصرى لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية كل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	١٠٥,٠٠	٣٥٣٠	٨١,٤٨٠	٨١,٤٨٠	٢٨٧٦٢٤	٢٨٧٦٢٤,٤٠
٨	٤٠ رمل على الا تقل كمية الاسمنت عن ٢٥٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى وان يكون الخلط ميكانيكي والا يقل اجهاد الخرسانة عن ١٨٠ كجم/سم ^٣ بعد ٢٨ يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفئة تشمل الغرم الخشبية اللازمة وملئ الفواصل بين البلاطات بالبيتون السخن وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٢م	١١٠,٠٠	٨٥٠	١١٢,٠٧٠	١١٢,٠٧٠	٩٥٢٦٠	٩٥٢٥٩,٥٠
٩	بالمتر المسطح توريد ودهان طبقة بيتومين وجهين متعامدين لزوم اسطح خرسانة الاساسات المسلحة ومباني قسية الردم الملاصقان للردم طبقة لتقارير أبحاث التربة المعتمدة وطبقا للمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٦٥,٠٠	٧٠	٦٢,٤٠	٦٢,٤٠	٤٣٦٨	٤٣٦٨,٠٠
١٠	بالمتر المسطح خرسانة ميول لاسطح بسمك متوسط ٧ سم بحيث لا يقل سمك الطبقة عند قم الجرجورى عن ٣ سم وتتكون الخرسانة من اجزاء زلط صغير الحجم والرمل والاسمنت وذلك بعد عمل الأوتار اللازمة لضبط الميول واستلامها من المهندس المشرف. والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٢٠٠,٠٠	١٦٠	١٨١,٨٥٠	١٨١,٨٥٠	٢٩٠٩٦	٢٩٠٩٦,٠٠
١١	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للرطوبة طبقين لزوم السطح والحمامات والمطابخ الدور العلوى من الأتومات سمك ٤ مم والفئة تشمل الدهان اسفلها وعلى الا يقل الركوب بين الشرائح عن ١٠ سم وعمل وزرة على الدابر بارفتاع ٢٠ سم واللحام بالبشورى وعمل طبقة لياقة اسمنتية سمك ٢ سم لحماية العزل مع تقديم عينة للاعتماد قبل التوريد وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٣٧٠,٠٠	٣١٠	٣٢٥,٥٥٠	٣٢٥,٥٥٠	١٠٠٩٢١	١٠٠٩٢٠,٥٠
١٢	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للحرارة لزوم السطح من الفوم كثافة لا تقل عن ٣٠ سمك ٥ سم ويحمل على البند عمل طبقة لياقة اسمنتية سمك ٢ سم وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٢٠٠,٠٠	١٩٠	١٨١,٨٥٠	١٨١,٨٥٠	٣٤٥٥٢	٣٤٥٥١,٥٠
١٣	بالمتر المكعب توريد وعمل مباني سمك طوبه من الطوب الطقلي المفرغ بمونة مكونة من ٣٠٠ كجم أسمنت/م ^٣ رمل والفئة تشمل توريد المون وعمل السقاييل اللازمة مع رش المباني طبقا للمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	٧٥	٢٦٤٥	٠,٠	٠,٠	٠	٠,٠٠
١٤	بالمتر المسطح توريد وعمل مباني سمك نص طوبه من الطوب الطقلي المفرغ بمونة مكونة من ٣٠٠ كجم أسمنت / م ^٣ رمل والفئة تشمل توريد المون وعمل السقاييل اللازمة مع رش المباني طبقا للمواصفات وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٨٠	٣٠٠	٠,٠	٠,٠	٠	٠,٠٠

مقاييس ختامية مشروع -
(إنشاء وحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش العقب الأمني بقنا))

شركة / مكة للمقاولات العامة

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الكمية المعدلة	الكمية الختامية	الاجمالي المعدل	الاجمالي الختامية
١٥	بالمتر المكعب توريد وعمل مباني بالطوب الاسمنتى المصمت لزوم قسبة المباني ويكون الطوب من النوع الكبس الالى والفئة تشمل جميع المواد والمصنوعات اللازمة وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً للرسومات المعتمدة و أصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	٣٠,٠٠	٢٧٩٥	٩٠,٢٦٠	٩٠,٢٦٠	٢٥٢٢٧٧	٢٥٢٢٧٦,٧٠
١٦	بالمتر المسطح توريد وعمل مباني سمك نص طوبه من الطوب الاسمنتى بمونة مكونة من ٣٠٠ كجم أسمنت / م ^٢ رمل والفئة تشمل توريد المون وعمل السقائل اللازمة مع رش المباني طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	١٦٠,٠٠	٣٥٠	١٧٣,٥٢٠	١٧٣,٥٢٠	٦٠٧٣٢	٦٠٧٣٢,٠٠
١٧	بالمتر المسطح توريد وتركيب احجار طيعيه (ماياكا او بازلت) او ما يماثلها وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً للزوم الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	٣٥,٠٠	٦٥٠	٣٤,٠٧٠	٣٤,٠٧٠	٢٢١٤٦	٢٢١٤٥,٥٠
١٨	بالمتر الطولي توريد وتركيب برودة اسمنتية بأبعاد ١٥×٣٠×٥٠ سم والفئة تشمل التوريد وفرشة من الخرسانة العادية أسفل البرودة بعرض ٣٠ سم وبسمك ١٠ سم بنسبة خلط ٣٠٠,٨٠ زلط + ٣٠٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي والتركيب والدهان وجهين ببوية اللاكبه ايداعها باللون الأبيض والأخرى باللون الأسود وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	١١٩,٠٠	٢٤٠	٩٠,٢٠	٩٠,٢٠	٢١٦٤٨	٢١٦٤٨,٠٠
١٩	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط انترلوك بالشكل المطلوب وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً للزوم الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	٢٥٢,٠٠	٢٦٠	١٤٤,٥٧٠	١٤٤,٥٧٠	٣٧٥٨٨	٣٧٥٨٨,٢٠
٢٠	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط موزايكو حصوة كرامة مقاس ٣٠×٣٠×٣ سم فرز أول من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وسقبة للحامات جيذا بمونة الاسمنت الابيض وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	٢١٠,٠٠	٢٧٠	٢٠١,٤٧٠	٢٠١,٤٧٠	٥٤٣٩٧	٥٤٣٩٦,٩٠
٢١	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط سيراميك ارضيات من أجود الأنواع بسمك لا يقل عن ٦ سم مطابق للمواصفات القياسية المصرية باللون المطلوب (على أن يتم التركيب بمونة سمك ٢ سم مكونة من ٣٠٠ كجم أسمنت لكل متر مكعب رمل نظيف والسقبة بلباني الاسمنت الأبيض والفئة تشمل كافة المواد والمصنوعات اللازمة للتركيب والزمل اللازم للحصول على المناسيب المطلوبة للحصول على سطح ناعم مستوى تماماً والبند لا تشمل الوزرات ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات الفنية لأعمال الأرضيات والتكسيات وأعمال الرخام والعينة المعتمدة من المهندس المشرف.	م ^٢	١٥٠,٠٠	٤٣٠	١٤٢,٣٥٠	١٤٢,٣٥٠	٦١٢١١	٦١٢١٠,٥٠
٢٢	بالمتر المسطح توريد وتركيب سيراميك للحوائط بأي مقاس من أجود الأنواع فرز اول باللون المطلوب والفئة تشمل التوريد والتركيب وسقبة للحامات جيذا بمونة الاسمنت الابيض وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	٢٥٠,٠٠	٤٥٥	٢٣٣,٤٢٠	٢٣٣,٤٢٠	١٠٦٢٠٦	١٠٦٢٠٦,١٠
٢٣	بالمتر الطولي توريد وتركيب كسوة للدرج جرانيت القائمة سمك ٢ سم والنائمة سمك ٤ سم والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وعمل الفرمة اللازمة ومحمل على البند عمل وزرة من الجهتين (ترابيز) وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	٤٥,٠٠	١٦٧٥	٤٤,٥٠	٤٤,٥٠	٧٤٥٣٨	٧٤٥٣٧,٥٠
٢٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب اعتبار او وزرات سمك ٢ سم باللون المطلوب بعرض يتراوح من ١٥-٢٠ سم والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٣	٤٥,٠٠	٢٠٠	١٣,٦٠	١٣,٦٠	٢٧٢٠	٢٧٢٠,٠٠
٢٥	بالمتر المسطح توريد وتركيب ترابيز جرانيت محلي رمادي شركة والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وعمل الفرمة اللازمة وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	٦٥,٠٠	٢٠٠٠	٥٦,٩٣٠	٥٦,٩٣٠	١١٣٨٦٠	١١٣٨٦٠,٠٠
٢٦	بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين للواجهات الخارجية ويعمل على طبقتين بسمك متوسط ٢ سم بعد عمل الطرشرة العمومية بمونة مكونة من ٤٥٠ كجم أسمنت/م ^٢ ٣ رمل البطانة بسمك ١,٥ سم بمونة مكونة من ٣٠٠,٥٠ سم ٣ م رمل + ١٠٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي والظهاره بسمك ٣٠٠,٥٠ سم بمونة مكونة من ٣٠٠,٥٠ سم ٣ م رمل + ١٥٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي والفئة وكل ما يلزم لنهوض العمل طبقاً للرسومات المعتمدة للواجهات ولأصول الصناعة.	م ^٢	٧٠٢,٠٠	٢٢٠	٧٤٨,٣١٠	٧٤٨,٣١٠	١٦٤٦٢٨	١٦٤٦٢٨,٢٠
٢٧	بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين للحوائط الداخلية والأسقف ودروة السطح من الداخل بسمك ٢ سم، والفئة تشمل الطرشرة العمومية للحوائط سمك ٥,٥ سم بمونة مكونة من ٤٥٠ كجم أسمنت/م ^٢ ٣ رمل وطبقة الضهارة بسمك ١,٥ سم بمونة الاسمنت والزمل على أن تخدم بالحجارة جيذا لتعطي سطحاً مستويًا تماماً وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	١٠٠٠,٠٠	١٦٥	٨٢٩,٣٨٠	٨٢٩,٣٨٠	١٣٦٨٤٨	١٣٦٨٤٧,٧٠
٢٨	بالمتر المسطح توريد وعمل دهان للواجهات الخارجية سافيتو او جيرفيتو والفئة تشمل وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	٧٥٠,٠٠	٢٠٥	٨٤٧,٥٠	٨٤٧,٥٠	١٧٣٧٣٨	١٧٣٧٣٧,٥٠
٢٩	بالمتر المسطح توريد وعمل دهان ببوية البلاستيك على سطح مدهون وجهين مع عمل التلطيظ اللازم على ان يكون البلاستيك المستخدم من أجود الأنواع وتقدم عينة لاعتمادها من الهيئة قبل التوريد والفئة تشمل وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	١٠٢٠,٠٠	٢٠٥	٦١١,٥٩٠	٦١١,٥٩٠	١٢٥٣٧٦	١٢٥٣٧٥,٩٥

مقاييس ختامية مشروع -
((انشاء وحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش العقب الامنيه بقنا))

الهيئة العامة
للطرق والكبارى
(GARF)



شركة / مكة للمقاولات العامة

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	اللفة	الكمية المعدلة	الكمية الختامية	اجمالي المعدلة	اجمالي الختامية
٣٠	بالمتر المسطح توريد وتركيب ابواب خشب موسكى تجليد او خشو على ان يكون قطاع الحشوات ٢ بوصة و الابلاكاخ زان سمك ٣ مم من الجهتين قوائم الضلف و الرأس العليا قطاع ٥×٢ بوصة و الرأس السفلى قطاع ٦×٢ بوصة و الفلنة تشمل التوريد و التركيب و الحديد و الخرودات و الكوالين و الحلق و البرمن اجدو الانواع و الدهان ثلاثة اوجه ببوية اللاكية ساييس او سينتال او مايماثلهما باللون المطلوب و كل ما يلزم لنهؤ العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. على ان يكون القياس بداية من حدود الحلق الخشب	م ^٢	٤٢,٠٠	٥٠٠٠	٣١,٨٨٠	٣١,٨٨٠	١٥٩٤٠٠,٠٠	١٥٩٤٠٠,٠٠
٣١	بالمتر الطولي توريد وتركيب ودهان كورنيشة قطاع من ١٠ : ٥ سم للأسقف فيوتك او خشب كل ما يلزم لنهؤ العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٢٠٠	١٧٥	٢١٦,٩٨٠	٢١٦,٩٨٠	٣٧٩٧٢	٣٧٩٧١,٥٠
٣٢	بالمتر الطولي توريد وتركيب زوايا من الخشب الموسكى لاستبدال سوك الأعمدة والكمرات كل ما يلزم لنهؤ العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٣٠٠,٠٠	٨٠	٨٥,٩٠	٨٥,٩٠	٦٨٧٢	٦٨٧٢,٠٠
٣٣	بالمتر المسطح توريد وتركيب ابواب او شبابيك من قطاعات الومنيوم كبير (P.S جامبو - تتجو - تكفال - البو - او مايماثلته) زجاج عاكس ٦ مم ومطلي بدهانات الكروستاتيك والسعر يشمل توريد وتركيب ضلفة بسلك الومنيوم وجميع الخرودات والكوالين من اجدو الانواع والحلق من الخشب الموسكى قطاع ٦×٢ بوصة و البرور من الالومنيوم طبقا لاصول الصناعة والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	٤٠,٠٠	٤٤٢٠	٤٨,٩٠	٤٨,٩٠	٢١٦١٣٨	٢١٦١٣٨,٠٠
٣٤	بالمتر المسطح توريد وتركيب ابواب جراجات حصرية بدون ماكينة (يدوي) لامكن سيارات الاطعام ROLLING UP SHUTTER DOOR شامل كافة الاكسسوارات والمتطلبات الخاصة بالتفتيش والبند يشمل كل ما يلزم لنهؤ العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	٤٥,٠٠	٣٥٠٠	٥٣,٧٠	٥٣,٧٠	١٨٧٩٥٠	١٨٧٩٥٠,٠٠
٣٥	بالطن توريد وتشغيل وتركيب صلب تسليح (٣٧ / ٥٢) لزوم الخرسانة المسلحة والفلنة تشمل التوريد و التركيب و التشغيل و التبريد وكل ما يلزم لنهؤ العمل كاملا طبقا للرسومات المعتمدة و اصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية .	طن	٢٤,٠٠٠	٤٧٩٠٠	٢٣,٣٥٤	٢٣,٣٥٤	١١١٨٦٥٧	١١١٨٦٥٦,٦٠
٣٦	بالكيلوجرام توريد وتركيب حديد مصبغات لزوم البوابات وشبابيك الحماية والفلنة تشمل التوريد و التشغيل و التركيب و التشييد و الدهان بوجهين بريمر ووجهين ببوية اللاكية باللون المطلوب وكذلك الكوالين والمفصلات مخروطة و الخرودات وكل ما يلزم لنهؤ العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	كجم	٢٠٠٠	٧٤,٢٠	١١٣٥,٩١٠	١١٣٥,٩١٠	٨٤٢٨٥	٨٤٢٨٤,٥٢
٣٧	بالطن توريد وتركيب الواح من الصاج المعرج سمك ١,٥ مم وكل ما يلزم لنهؤ العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	طن	٠,٤٩	٤٤٢٠٠	٠,٠	٠,٠	٠	٠,٠٠
٣٨	بالعدد عمل اشارير حديد تسليح بالاعمدة لربط الاعمدة بالمباني على ان تكون قطر ٨ ملي وبطول لا يقل عن ٣٠ سم وكل ما يلزم لنهؤ العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٥٠٠	٦٠	٧١٣	٧١٣	٤٢٧٨٠	٤٢٧٨٠,٠٠
٣٩	بالعدد توريد وتركيب حوض غسيل أيدي من فخار المطلي صيني فرز أول (كليبواترا - ديورافيت - او مايماثلته) والفلنة تشمل التوريد و التركيب و التشغيل و الدهان بالمياه الساخنة والباردة والصرف حتى أقرب سيوفون أرضي او جاليترايب او عمود صرف و فك القديم ان وجد والسعر لايشمل الخلط و كل ما يلزم لنهؤ العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٤	٥٦٠٠	٤	٤	٢٢٤٠٠	٢٢٤٠٠,٠٠
٤٠	بالعدد توريد وتركيب حوض أواني من الاستاتلسيتل فرز أول مقاس ٤٥×١٠٠ مم من اجدو الانواع والفلنة تشمل التوريد و التركيب و التشغيل و الدهان بالمياه الساخنة والباردة والصرف حتى أقرب جاليترايب او سيوفون أرضية و السيوفون من البلاستيك سوسنة قطر ٢ بوصة و فك القديم ان وجد والسعر لايشمل الخلط و كل ما يلزم لنهؤ العمل طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	٢	٥٥٠٠	٢	٢	١١٠٠٠	١١٠٠٠,٠٠
٤١	بالعدد توريد وتركيب مرحاض إفرنجي فخار مطلي صيني فرز أول (كليبواترا - ديورافيت - او مايماثلته) بصندوق طرد واطي من الصيني و الفلنة تشمل التوريد و التركيب و التشغيل و الصرف حتى أقرب غرفة تفتيش على ان تكون ماكينة الكومبشن من اجدو الانواع و فك القديم ان وجد وكل ما يلزم لنهؤ العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٥	٦٦١٠	٥	٥	٣٣٠٥٠	٣٣٠٥٠,٠٠
٤٢	بالعدد توريد وتركيب مرحاض بادي من اجدو الانواع من الفخار المطلي صيني فرز أول ذات صندوق الطرد العالي من البلاستيك ذات الطبة و السلسلة الفلنة تشمل التوريد و التركيب و التشغيل و الصرف حتى أقرب غرفة تفتيش و فك القديم ان وجد وكل ما يلزم لنهؤ العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	١	٢٥٠٠	٠,٠	٠,٠	٠	٠,٠٠
٤٣	بالعدد توريد وتركيب بانيو قدم ٨٠×٨٠ و الفلنة تشمل التوريد و التركيب و التشغيل و الصرف حتى أقرب غرفة تفتيش من اجدو الانواع و فك القديم ان وجد وكل ما يلزم لنهؤ العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	عدد	١	٥٦٠٠	١	١	٥٦٠٠	٥٦٠٠,٠٠
٤٤	بالعدد توريد وتركيب موبلة حوض معلقة من الصيني فرز أول (كليبواترا - ديورافيت - او مايماثلته) والفلنة تشمل محبس الزاوية و ماسورة الطرد و سيوفون الكبابية و الطابق و حاجز من الرخام سمك ٢ سم مقاس ١٠٠٠ × ٣٥٠ سم ومواسير التغذية و مواسير الصرف حتى أقرب غرفة تفتيش او عمود صرف و كل ما يلزم لنهؤ العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢	٤٤٠٠	٢	٢	٨٨٠٠	٨٨٠٠,٠٠

١/٢

مقاييس ختامية مشروع -
(إنشاء وحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش العقب الامنيہ بقنا))

شركة / مكه للمقاولات العامة

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الكمية المحدة	الكمية الختامية	الاجمالي المحدة	الاجمالي الختامية
٤٥	بالعدد توريد وتركيب خلط حوض وجه والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	١٠	٢٠٠٠	١٠	١٠	٢٠٠٠٠,٠٠	٢٠٠٠٠,٠٠
٤٦	بالعدد توريد وتركيب خلط حوض مطبخ والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢	٢٣٠٠	٢	٢	٤٦٠٠,٠٠	٤٦٠٠,٠٠
٤٧	بالعدد توريد وتركيب دش كامل بالماسورة والطاسة والفلير والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٦	٢٩٠٠	٦	٦	١٧٤٠٠,٠٠	١٧٤٠٠,٠٠
٤٨	بالعدد توريد وتركيب وتثبيت اكسسوار حمام قطع وعمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٦	١٠٠٠	٦	٦	٦٠٠٠,٠٠	٦٠٠٠,٠٠
٤٩	بالعدد توريد وتركيب وصلة ٢٠ سم من اجود الانواع والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢٥	١٤٠	٣٠	٣٠	٤٢٠٠,٠٠	٤٢٠٠,٠٠
٥٠	بالعدد توريد وتركيب وصلة ٥٠ سم من اجود الانواع والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	١٢	١٦٠	٨	٨	١٢٨٠,٠٠	١٢٨٠,٠٠
٥١	بالعدد توريد وتركيب شطاف خارجي من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب والتفذية واللي والشطاف وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٥	٥٧٥	٥	٥	٢٨٧٥,٠٠	٢٨٧٥,٠٠
٥٢	بالعدد توريد وتركيب سيلون ارضيه بلاستيك قطر ٣ " والفئة تشمل التوريد والتركيب والصرف حتى اقرب جالتراب او عمود صرف ومحمل على البند غطاء ٢٠x٢٠ استنسل استنسل وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	١٠	٦٠٠	١١	١١	٦٦٠٠,٠٠	٦٦٠٠,٠٠
٥٣	بالعدد توريد وتركيب سيلون جالتراب من PVC قطر ٤ " / ٤ " وله حلق مقاس ١١x١١ بوصة من وله مصفاة فوق فرشة من الخرسانة العادية ٧٠x٧٠ سم سمك ١٠ سم والفئة تشمل التوريد والتركيب ومواسير الصرف حتى غرفة التفتيش وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢	١٤٥٠	٢	٢	٢٩٠٠,٠٠	٢٩٠٠,٠٠
٥٤	بالعدد توريد وتركيب مزراب جرجوري لصرف مياه الامطار من PVC بمصفاة وعمود الطرف من البلاستيك قطر ٣ بوصة من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وعمل الميول الطويلة والعرضية اللازمة كل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٣	٩٠٠	٢	٢	١٨٠٠,٠٠	١٨٠٠,٠٠
٥٥	بالعدد توريد وبناء غرفة تفتيش مقاس ٦,٦x٦,٦ م و لاي عمق والفئة تشمل بناء الغرفة بمباني سمك طوبة فوق فرشة من الخرسانة العادية ابعادها تزيد عن الأبعاد الخارجية للغرفة بمقدار ٦٠ سم وبخانة ٣٠ سم ويتم بيضاء الغرفة من الداخل وعمل المجاري اللازمة والفئة تشمل الغطاء ٦٠x٦٠ سم من GRP وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٧	٤٧١٥	١٠	١٠	٤٧١٥٠,٠٠	٤٧١٥٠,٠٠
٥٦	بالعدد توريد وتركيب حنفيه بلية ٣/٤ " من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٣	٢٥٠	١	١	٢٥٠,٠٠	٢٥٠,٠٠
٥٧	بالعدد توريد وتركيب حنفيه بلية ١ " من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٤	٤٠٠	١	١	٤٠٠,٠٠	٤٠٠,٠٠
٥٨	بالعدد توريد وتركيب محبس بلية ٣/٤ " من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢٤	٢٧٥	٣٤	٣٤	٩٣٥٠,٠٠	٩٣٥٠,٠٠
٥٩	بالعدد توريد وتركيب محبس بلية ١ " من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	١٠	٤٧٥	١١	١١	٥٢٢٥,٠٠	٥٢٢٥,٠٠
٦٠	بالعدد توريد وتركيب محبس بلية ٤ " رئيسي من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢	٧٠٠٠	١	١	٧٠٠٠,٠٠	٧٠٠٠,٠٠
٦١	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ١,٥ " بسمك ٣ مم (مصر الحجاز - الشريف - سمات - GM - او ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والرفايع والخردوات وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٨٠٠,٠٠	٢٣٠	٧٣,٧٠	٧٣,٧٠	١٦٩٥١,٠٠	١٦٩٥١,٠٠
٦٢	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٣ " بسمك ٣ مم (مصر الحجاز - الشريف - سمات - GM - او ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والرفايع والخردوات وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٢٠,٠٠	٣٥٠	٢٦,٨٠	٢٦,٨٠	٩٣٨٠,٠٠	٩٣٨٠,٠٠
٦٣	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٤ " بسمك ٤ مم (مصر الحجاز - الشريف - سمات - او ما يماثل) والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت بالحلق والرفايع من كيغان ومشتكرات وخلافه من نفس نوعية المواسير والردم علي الماسورة برمال نظيفة وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٢١,٠٠	٤٨٠	٢١,٨٠	٢١,٨٠	١٠٤٦٤,٠٠	١٠٤٦٤,٠٠

مقاييس ختامية مشروع -
(إنشاء وحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش العقب الامنيه بقنا)

شركة / مكة للمقاولات العامة

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الكمية المعدلة	الكمية الختامية	الاجمالي المعدل	الاجمالي الختامية
٦٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك UPVC قطر ٦ " مضغوط بضغط لا يقل عن ١٠ بار والبند يشمل الحفر اليدوي لوجود كاهلات اشارة وكهرباء خاصة بالكوابل المسحقة والفئة تشمل التوريد وتركيب والرافع وخلافه من نفس نوعية المواسير والردم على المسبورة برمال نظيفة وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م.ط	٢٥,٠٠	٦٧٠	٥٥,٨٥٠	٥٥,٨٥٠	٣٧٤٢٠	٣٧٤١٩,٥٠
٦٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروبيلين قطر ١ " (BR - بانجر - او مايمثلة) و الفئة تشمل التوريد وتركيب والتثبيت بالحائط والرافع من كيعان ومشتركات وخلافه وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٦٠,٠٠	٢٥٥	٦٢,٨٩٠	٦٢,٨٩٠	١٦,٣٧	١٦,٣٦,٩٥
٦٦	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروبيلين قطر ٢ " (BR - بانجر - او مايمثلة) و الفئة تشمل التوريد وتركيب والتثبيت بالحائط والرافع من كيعان ومشتركات وخلافه وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٤١,٠٠	٥٢٥	٤٨,١٠	٤٨,١٠	٢٥٢٥٣	٢٥٢٥٢,٥٠
٦٧	بالعدد توريد وتركيب خزان بلاستيك سعة ٣ م ^٣ من البلاستيك المقوى بولي بروبيلين على قاعدة من الخرسانة العادية بارتفاع ٣٠ سم مع عمل قميص من الحديد لحماية الخزان والفئة تشمل التوريد وتركيب والتثبيت وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٣	١٢٦٥٠	٣	٣	٣٧٩٥٠	٣٧٩٥٠,٠٠
اعمال الكهرباء								
١	بالعدد توريد وتركيب مخرج (اشارة - مروحة) ومحمل على البند مقطع سلك ٣×٣ مم نحاس .	عدد	٤٤	١٤٠٠	١٠٨	١٠٨	١٥١٢٠٠,٠٠	١٥١٢٠٠,٠٠
٢	بالعدد توريد وتركيب مخرج (بريزة - شفاط) ومحمل على البند مقطع سلك ٣×٣ مم نحاس .	عدد	٤٠	١٥٠٠	٨٩	٨٩	١٣٣٥٠٠,٠٠	١٣٣٥٠٠,٠٠
٣	بالعدد توريد وتركيب مخرج (بريزة قوي) ومحمل على البند مقطع سلك ٤×٣ مم نحاس	عدد	١٠	١٤٠٠	١٠	١٠	١٤٠٠٠,٠٠	١٤٠٠٠,٠٠
٤	بالعدد توريد وتركيب مخرج (تكيف - سخان) ومحمل على البند مقطع سلك ٦×٣ مم نحاس .	عدد	١٦	٢٠٠٠	١٣	١٣	٢٦٠٠٠,٠٠	٢٦٠٠٠,٠٠
٥	بالعدد توريد وتركيب مخرج بريزة تليفون ومحمل على البند مقطع سلك ١ جوز ٦ × ٠,٦ نحاس	عدد	١٠	٢١٠٠	٩	٩	١٨٩٠٠,٠٠	١٨٩٠٠,٠٠
٦	بالعدد توريد وتركيب مخرج بريزة معلومات) ومحمل على البند مقطع سلك cat 6 A	عدد	١٠	٢٤١٠	٩	٩	٢١٦٩٠,٠٠	٢١٦٩٠,٠٠
٧	بالعدد توريد وتركيب مخرج بريزة تليفزيون (دش) ومحمل مقطع السلك coaxial .	عدد	١٠	٢١٠٠	٧	٧	١٤٧٠٠,٠٠	١٤٧٠٠,٠٠
٨	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير قطر ٣ بوصة .	م.ط	١٦	٣٣٨	٣٢	٣٢	١٠٨١٦,٠٠	١٠٨١٦,٠٠
البند المستحقة								
الاعمال الاعتيادية								
١	بالعدد توريد وتركيب محبس بلية ٢ " من اجود الانواع .	عدد	١	٢٦٠٠	٢	٢	٥٢٠٠,٠٠	٥٢٠٠,٠٠
٢	بالمتر الطولي توريد مواسير بولي بروبيلين قطر ٢,٥ " من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد وتركيب طبقا لأصول الصناعة والتثبيت بالحائط والرافع من كيعان ومشتركات وخلافه .	م.ط	١٠	٨٠٠	٦	٦	٤٨٠٠,٠٠	٤٨٠٠,٠٠
٣	بالعدد توريد وتركيب حنفية موريس قطر ٢,٥ " بافريا بالوصله من اجود الانواع لزوم تغذية خزان سيارات الاطباء بالمياه والفئة تشمل التوريد وتركيب طبقا لأصول الصناعة .	عدد	١	٤٨٠٠	١	١	٤٨٠٠,٠٠	٤٨٠٠,٠٠
٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب (water stop) لزوم حوائط الخزان .	م.ط	٢٠,٠٠	٢٢٠	٢٢,٤٠	٢٢,٤٠	٤٩٢٨	٤٩٢٨,٠٠
اعمال الكهرباء								
١	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع رئيسية داخل الحائط بدرجة حماية Ip 54 مكون من الاتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ١٦٠ أمبير MCCB عدد ٤ مفتاح ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ١ مفتاح ثلاثي ١٠٠ أمبير MCCB	عدد	١	١٤٠٠٠	٠	٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الاتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ٣٦ مفتاح احادي ٢٢-١٠ أمبير	عدد	١	٧٠٠٠	١	١	٧٠٠٠,٠٠	٧٠٠٠,٠٠
٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الاتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ٢٤ مفتاح احادي ٣٢-١٠ أمبير	عدد	١	٦٠٠٠	٠	٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الاتي : عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB عدد ٤ مفتاح احادي ٢٥-١٠ أمبير	عدد	١	١٠٠٠	١	١	١٠٠٠,٠٠	١٠٠٠,٠٠
٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع (٧٠ + ١٢ × ٣) مم ٢ الومنيوم مسلح	عدد	١٠	١٤٠٠	١٠,٩٠	١٠,٩٠	١٥٢٦٠,٠٠	١٥٢٦٠,٠٠
٦	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ٣٥ × ٤ مم ٢ الومنيوم ثرموبلاستيك	عدد	٤٠	٣٥٠	٤٠	٤٠	١٤٠٠٠,٠٠	١٤٠٠٠,٠٠
٧	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ١٦ × ٤ مم ٢ الومنيوم ثرموبلاستيك	عدد	٢٠,٠٠٠	٢٥٠	٢٧	٢٧	٦٧٥٠,٠٠	٦٧٥٠,٠٠

مقاييس ختامية مشروع -
(إنشاء وحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش العقاب الامنيه بقنا)

شركة / مكة للمقاولات العامة

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	اللمنة	الكمية المعدلة	الكمية الختامية	الاجمالي للمعدة	الاجمالي الختامية
٨	بالعدد توريد وتركيب كشاف إنارة طراز شوارع بدرجة حماية 65 Ip كامل بالمكونات واللمبة بقدرة ١٠٠ وات LED والبند محمل علوية ذراع التثبيت من مواسير الحديد قطر ٢ بوصة بطول ١,٥ متر من الحديد المدهون ببوية	عدد	١٤	٨٥٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٩	بالعدد توريد وتركيب كشاف 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 الإنارة ومحمل عالي البند والمواسير وجميع ما يلزم للتركيب حسب المواصفات الفنية وأصول الصناعة .	عدد	٩	٩٠٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة سقف ٥٦ بوصة من أجود الأنواع والبند محمل عليه كل ما يلزم للتشغيل طبقا لتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٨	٢٥٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١١	بالعدد توريد وتركيب واختبار مروحة حائط ١٨ بوصة من أجود الأنواع.	عدد	١	٣٨٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذى يتم تركيبه على الحائط او زجاج ٣٠*٣٠ سم	م.ط	٢	٢٠٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذى يتم تركيبه على الحائط او زجاج بقطر ٢٥ سم	عدد	٦	١٧٥٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة إضاءة تركب بالأسقف (بلفونيرة) كاملة باللمبة الموفرة للطاقة ٢٢ وات من اجود الانواع	عدد	١٥	١٥٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١٥	بالعدد توريد وتركيب واختبار كشاف ٦٠x٦٠ سم من النوع الذى يتم تركيبه فوق الحوض كامل باللمبة الفلوريسنت	عدد	٤	١٤٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١٦	بالعدد توريد وتركيب كشاف ليد ٦٠ x ٦٠ سم وبدرجة حمايه IP65 كامل باللمبة و النويل و الترانس	عدد	٤٠	٣٥٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١٧	بالعدد توريد وتركيب واختبار مفتاح بتشينو ٢٦x٢٦ امبير	عدد	١٦	٨٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١٨	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح انارة احادى ملجيك قطعه واحدة	عدد	١٥	٤٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
١٩	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح انارة ثنائى ملجيك	عدد	١٠	٤٥٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢٠	بالعدد توريد وتركيب مخرج مفتاح انارة ثلاثى	م.ط	٢٠	٦٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢١	بالعدد توريد وتركيب بريزة كهرباء ١٦ A	عدد	٣٠	٥٣٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢٢	بالعدد توريد وتركيب بريزة تليفون من اجود الانواع	عدد	١٠	٤٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة معلومات	عدد	١٠	٥٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزة تليفزيون	عدد	١٠	٤٥٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢٥	بالعدد توريد وتركيب ذر جرس من اجود الانواع	م.ط	١٠	٧٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢٦	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياه قدرة ١ حصان	عدد	١	٢٩٠٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢٧	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياه قدرة ٢ حصان	عدد	١	٣٧٠٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢٨	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٥٠ لتر	عدد	٢	٥٠٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٢٩	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٣٠ لتر	عدد	٢	٣٠٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٣٠	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت بونت بقدرة ١,٥ حصان بارد	عدد	٢	٤٠٠٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٣١	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت بونت بقدرة ٢,٢٥ حصان بارد	عدد	١	٥٦٠٠٠	.	.	.	٠,٠٠٠
٣٢	غرفة قطب ارضي شاملة القضيب النحاس	عدد	١	٤٥٠٠٠	١	١	٤٥٠٠٠,٠٠	٤٥٠٠٠,٠٠
الاجمالي المقاييس المعدلة (اربعة مليون وتسعمائة واربعه وتسعون الف ومائة وخمسون جنيها مصريا فقط لاغير)								
الاجمالي المقاييس الختامية (اربعة مليون وتسعمائة واربعه وتسعون الف ومائة وخمسون جنيها مصريا فقط لاغير)								
							٤,٩٩٤,١٥٠,٠٠٠	٤,٩٩٤,١٥٠,٠٠٠

رئيس الادارة المركزية

مهندس /



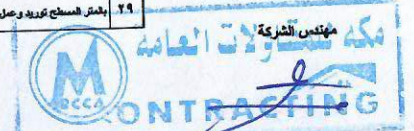
اجمالي حصر الاعمال بالصالحية
صالحية استكمال أعمال وحدة مطاقي بجوار نقطة تفتيش القبط الأمنية بقنا ضمن أعمال تطوير طريق قنا / الأقصر الصحراوي الشرقي
مستخلص ختامي

الهيئة العامة
للحرق و المصارف و النقل البرية
GENERAL AUTHORITY
FOR RAILWAYS, AIRPORTS
AND LAND TRANSPORT (GARAT)

رقم بند	بند الأعمال	الوحدة	حصر الاعمال وحدة تقب	اجمالي الكميات	فرق الكميات				كمية خارج الملاحظة والمستخلص		الكميات
					كمية المقابلة	التجاوز	كمية المستخلص	المدة	اجمالي المستخلص	كمية	سابق (م) حتى
١	بالمتر المسطح تكسير الأسفلت بأى سمك	م ^٢	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٢	بالمتر المكعب حفر لزوم الأساسات وخلاطه فى أى نوع من أنواع التربة ما عدا التربة الصخرية	م ^٣	١٨٨,٣٠٣٣	١٨٨,٣٠	١٨٨,٣٠	٠,٠٠	١٨٨,٣٠	١٠٠	١٨٨٣٠,٣٣	٠,٠٠	١٨٨,٠٠
٣	بالمتر المكعب ردم برمال نظيفة مورده غلبه من المواد العضوية	م ^٣	٦٣,٨٤	٦٣,٨٤	٦٣,٨٤	٠,٠٠	٦٣,٨٤	١٧٠	١٠٨٥٢,٨٠	٠,٠٠	٦٣,٠٠
٤	بالمتر المكعب كورود وصب خرسانة عتية لزوم الأساسات	م ^٣	٢٧,٥٧	٢٧,٥٧	٢٧,٥٧	٠,٠٠	٢٧,٥٧	٢٠٨٠	٥٧٣٤٥,٦٠	٠,٠٠	٢٧,٠٠
٥	بالمتر المسطح كورود وصب خرسانة عتية لزوم الأرصفة وبمسك ١٠ سم	م ^٢	١٤٤,٥٧	١٤٤,٥٧	١٤٤,٥٧	٠,٠٠	١٤٤,٥٧	٢٢٥	٣٢٥٨٨,٢٥	٠,٠٠	١٤٤,٠٠
٦	بالمتر المكعب كورود وصب ومعالجة خرسانة مسلحة لزوم الأساسات (الفراغ) والمسلات وركابي الأصد	م ^٣	٣٩,١٨	٣٩,١٨	٣٩,١٨	٠,٠٠	٣٩,١٨	٣٠١٠	١١٧٩٣١,٨٠	٠,٠٠	٣٩,٠٠
٧	بالمتر المكعب كورود وصب ومعالجة خرسانة مسلحة لزوم الأصد والسلم والأسقف وبروزاتها والكمرات والبلاطات والطبقات والدراري	م ^٣	٨١,٤٨	٨١,٤٨	٨١,٤٨	٠,٠٠	٨١,٤٨	٣٥٣٠	٢٨٧١٢٤,٤٠	٠,٠٠	٨١,٠٠
٨	بالمتر المسطح كورود وصب بلاطات خرسانة مسلحة بمسك ٢٠ سم	م ^٢	١١٢,٠٧	١١٢,٠٧	١١٢,٠٧	٠,٠٠	١١٢,٠٧	٨٥٠	٩٥٢٥٩,٥٠	٠,٠٠	١١٢,٠٠
٩	بالمتر المسطح كورود ودهان طوبة بكونين وجهين متقابلين لزوم أسطح خرسانة الأساسات المسلحة وبمباني القبة لفرام الكلسان لردم	م ^٢	٦٢,٤٠	٦٢,٤٠	٦٢,٤٠	٠,٠٠	٦٢,٤٠	٧٠	٤٣٦٨,٠٠	٠,٠٠	٦٢,٠٠
١٠	بالمتر المسطح خرسانة مبول للأسطح بمسك متوسط ٧ سم	م ^٢	١٨١,٨٥	١٨١,٨٥	١٨١,٨٥	٠,٠٠	١٨١,٨٥	١٦٠	٢٩٠٩٦,٠٠	٠,٠٠	١٨١,٠٠
١١	بالمتر المسطح كورود وصل طوبة عزلة للحرارة بطبقتين لزوم المسطح والحمامات والمطبخ الدور العلوى من الأمومت مسك ٤ سم	م ^٢	٣٢٥,٥٥	٣٢٥,٥٥	٣٢٥,٥٥	٠,٠٠	٣٢٥,٥٥	٣١٠	١٠٠٩٢٠,٥٠	٠,٠٠	٣٢٥,٠٠
١٢	بالمتر المسطح كورود وصل طوبة عزلة للحرارة لزوم المسطح من القوم	م ^٢	١٨١,٨٥	١٨١,٨٥	١٨١,٨٥	٠,٠٠	١٨١,٨٥	١٦٠	٣٤٥٥١,٥٠	٠,٠٠	١٨١,٠٠
١٣	بالمتر المكعب كورود وصل مباني مسك طوبه من الطوب الطقلي المفرغ	م ^٣	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢٦٤٥	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
١٤	بالمتر المسطح كورود وصل مباني مسك نص طوبه من الطوب الطقلي المفرغ	م ^٢	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٣٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
١٥	بالمتر المكعب كورود وصل مباني بالطوب الانستى المصمت لزوم القبة المباني	م ^٣	٩٠,٢٦	٩٠,٢٦	٩٠,٢٦	٠,٠٠	٩٠,٢٦	٢٧٩٥	٢٥٢٢٧٦,٧٠	٠,٠٠	٩٠,٠٠
١٦	بالمتر المسطح كورود وصل مباني مسك نص طوبه من الطوب الانستى	م ^٢	١٧٣,٥٢	١٧٣,٥٢	١٧٣,٥٢	٠,٠٠	١٧٣,٥٢	٣٥٠	٦٠٧٣٢,٠٠	٠,٠٠	١٧٣,٠٠
١٧	بالمتر المسطح كورود وتركيب أحجار طبعية (مائكة او بزلت) او ما يمثله	م ^٢	٣٤,٠٧	٣٤,٠٧	٣٤,٠٧	٠,٠٠	٣٤,٠٧	٦٥٠	٢٢١٤٥,٥٠	٠,٠٠	٣٤,٠٠
١٨	بالمتر الطولى كورود وتركيب برعرة استميتيه بالمسك ١٥×٢٠×٥٠ سم	م	٩٠,٢٠	٩٠,٢٠	٩٠,٢٠	٠,٠٠	٩٠,٢٠	٢٤٠	٢١٦٤٨,٠٠	٠,٠٠	٩٠,٠٠
١٩	بالمتر المسطح كورود وتركيب بلاط التراكوك بالشكل المطلوب	م ^٢	١٤٤,٥٧	١٤٤,٥٧	١٤٤,٥٧	٠,٠٠	١٤٤,٥٧	٢٦٠	٣٧٥٨٨,٢٠	٠,٠٠	١٤٤,٠٠
٢٠	بالمتر المسطح كورود وتركيب بلاط موزايكو حصوة كرامة مقلد ٣٠×٢٠×٣ سم	م ^٢	٢٠١,٤٧	٢٠١,٤٧	٢٠١,٤٧	٠,٠٠	٢٠١,٤٧	٢٧٠	٥٤٣٩٦,٩٠	٠,٠٠	٢٠١,٠٠
٢١	بالمتر المسطح كورود وتركيب بلاط سيراميك أرصفت	م ^٢	١٤٢,٣٥	١٤٢,٣٥	١٤٢,٣٥	٠,٠٠	١٤٢,٣٥	٤٣٠	٦١٢١٠,٥٠	٠,٠٠	١٤٢,٠٠
٢٢	بالمتر المسطح كورود وتركيب سيراميك للحوائط	م ^٢	٢٣٣,٤٢	٢٣٣,٤٢	٢٣٣,٤٢	٠,٠٠	٢٣٣,٤٢	٤٥٥	١٠٦٢٠٦,١٠	٠,٠٠	٢٣٣,٠٠
٢٣	بالمتر الطولى كورود وتركيب كبوة للدرج جرات	م	٤٤,٥٠	٤٤,٥٠	٤٤,٥٠	٠,٠٠	٤٤,٥٠	١٦٧٥	٧٤٥٣٧,٥٠	٠,٠٠	٤٤,٠٠
٢٤	بالمتر الطولى كورود وتركيب اعقاب او وزرات مسك ٢ سم	م	١٣,٦٠	١٣,٦٠	١٣,٦٠	٠,٠٠	١٣,٦٠	٢٠٠	٢٧٢٠,٠٠	٠,٠٠	١٣,٠٠
٢٥	بالمتر المسطح كورود وتركيب ترابيع جرانيت مسلي	م ^٢	٥٦,٩٣	٥٦,٩٣	٥٦,٩٣	٠,٠٠	٥٦,٩٣	٢٠٠	١١٣٨٦٠,٠٠	٠,٠٠	٥٦,٠٠
٢٦	بالمتر المسطح كورود وصل بلاط تشكيل لتواجهات الخرجية	م ^٢	٧٤٨,٣١	٧٤٨,٣١	٧٤٨,٣١	٠,٠٠	٧٤٨,٣١	٢٢٠	١٦٤٦٢٨,٢٠	٠,٠٠	٧٤٨,٠٠
٢٧	بالمتر المسطح كورود وصل بلاط تشكيل للحوائط الداخلية والأسقف ودروة المسطح من الداخل	م ^٢	٨٢٩,٣٨	٨٢٩,٣٨	٨٢٩,٣٨	٠,٠٠	٨٢٩,٣٨	١٦٥	١٣٦٨٤٧,٧٠	٠,٠٠	٨٢٩,٠٠
٢٨	دهان التواجهات الخارجية بالمباني او جبريتر	م ^٢	٨٤٧,٥٠	٨٤٧,٥٠	٨٤٧,٥٠	٠,٠٠	٨٤٧,٥٠	٢٠٥	١٧٣٧٧٧,٥٠	٠,٠٠	٨٤٧,٠٠
٢٩	بالمتر المسطح كورود وصل دهان ببولية فيلاستوك على سطح مدعوم	م ^٢	٦١١,٥٩	٦١١,٥٩	٦١١,٥٩	٠,٠٠	٦١١,٥٩	٢٠٥	١٢٥٣٧٥,٩٥	٠,٠٠	٦١١,٠٠



مهندس الهيئة



اجمالي حصر الاعمال بالعمليه
 عمليه استكمال اعمال وحدة مطالبي بجوار نقطة تفويض العقب الامنية بقنا ضمن اعمال تطوير طريق ها / الاقصصر الصحراوي الشرقي
 مستخلص ختامي

رقم حد	بند الأعمال	الوحدة	حصر الأعمال وحدد الخطب	اجمالي الكميات	فرق الكميات			تجهيز المستخلص		كمية خارج المقايضة والمستخلص		الكميات
					شعبية المقايضة	التجاوز	كمية المستخلص	الثقة	اجمالي المستخلص	كمية	قيمة	
٣٠	بشتر المسطح توريد و تركيب أبواب خشب موسكى تجليد او حشو	%	٣١,٨٨	٣١,٨٨	٠,٠٠	٣١,٨٨	٠,٠٠	٣١,٨٨	١٥٩٤٠,٠٠	٠,٠٠	٣١,٠٠	٠,٨٨
٣١	بشتر الطولي توريد و تركيب ودفان كورنوشة قطاع من ٥ : ١٠ سم لامتصق فيونك او خشب	متر	٢١٦,٩٨	٢١٦,٩٨	٠,٠٠	٢١٦,٩٨	٠,٠٠	٢١٦,٩٨	٣٧٩٧١,٥٠	١٧٥	٢١٦,٠٠	٠,٩٨
٣٢	بشتر الطولي توريد و تركيب زوايا من الخشب الموسكى	متر	٨٥,٩٠	٨٥,٩٠	٠,٠٠	٨٥,٩٠	٠,٠٠	٨٥,٩٠	٦٨٧٢,٠٠	٨٠	٨٥,٠٠	٠,٩٠
٣٣	بشتر المسطح توريد و تركيب أبواب او شيايك من قطاعات الوينيدوم	%	٤٨,٩٠	٤٨,٩٠	٠,٠٠	٤٨,٩٠	٠,٠٠	٤٨,٩٠	٢١٦١٣٨,٠٠	٤٤٢٠	٤٨,٠٠	٠,٩٠
٣٤	بشتر المسطح توريد و تركيب أبواب جراجات حصرية بدون مكينة (بدون) لامتصق سوارات ROLLING UP SHUTTER DOOR	%	٥٣,٧٠	٥٣,٧٠	٠,٠٠	٥٣,٧٠	٠,٠٠	٥٣,٧٠	١٨٧٩٥,٠٠	٣٥٠٠	٥٣,٠٠	٠,٧٠
٣٥	بشتر توريد وتشطيب و تركيب صلب تشيلج (٣٧ / ٩٢) تورم القرساة المصممة	طن	٢٣,٣٥٤	٢٣,٣٥٤	٠,٠٠٠	٢٣,٣٥٤	٠,٠٠٠	٢٣,٣٥٤	١١١٨٦٥٦,٦٠	٤٧٩٠٠	٢٣,٣٥٤	٠,٣٥٤
٣٦	بالكولجرام توريد و تركيب حديد مصممت لزوم الوبالوات وشيايك الحسية	متر	١١٣٥,٩١	١١٣٥,٩١	٠,٠٠٠	١١٣٥,٩١	٠,٠٠٠	١١٣٥,٩١	٨٤٢٨٤,٥٢	٧٤,٢٠	١١٣٥,٠٠	٠,٩١
٣٧	بشتر توريد و تركيب الواح من الفصاج المصرج سمك ١,٥ سم	طن	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤٤٢٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٣٨	بالعد صل الشاير حديد تشيلج لبط الاعداء بالموتى قطر ٨ مم	متر	٧١٣,٠٠	٧١٣,٠٠	٠,٠٠٠	٧١٣,٠٠	٠,٠٠٠	٧١٣,٠٠	٤٢٧٨٠,٠٠	٦٠	٧١٣,٠٠	٠,٠٠
٣٩	بالعد توريد و تركيب حوض اسفل ايدى من الفخار المثلثى سيني	متر	٤,٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠	٤,٠٠	٢٢٤٠,٠٠	٥٦٠٠	٤,٠٠	٠,٠٠
٤٠	بالعد توريد و تركيب حوض افراسى من الاستكستيل قرز اول مقص ١,٤٥x١ م	متر	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	١١٠٠,٠٠	٥٥٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠
٤١	بالعد توريد و تركيب مرصاض فخرى من الفخار المثلثى سيني قرز اول	متر	٥,٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠	٣٣٠,٥٠	٦٦١٠	٥,٠٠	٠,٠٠
٤٢	بالعد توريد و تركيب مرصاض بدلى من أجود الاتواح من الفخار المثلثى سيني	متر	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٧٥٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٤٣	بالعد توريد و تركيب بانو ايدى ٨٠x٨٠	متر	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٥٦٠٠,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠
٤٤	بالعد توريد و تركيب سيولة حوض منطقة من الصينى قرز اول	متر	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٨٨٠٠,٠٠	٤٤٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠
٤٥	بالعد توريد و تركيب خلاط حوض رجه	متر	١٠,٠٠	١٠,٠٠	٠,٠٠	١٠,٠٠	٠,٠٠	١٠,٠٠	٢٠٠٠,٠٠	١,٠٠	١٠,٠٠	٠,٠٠
٤٦	بالعد توريد و تركيب خلاط حوض مشيخ	متر	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٤٦٠٠,٠٠	٢٣٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠
٤٧	بالعد توريد و تركيب دوش كامل بالمسورة و النحاسية والتكليس	متر	٦,٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠	١٧٤٠,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠
٤٨	بالعد توريد و تركيب وتثبيت السسوار حمام ٤ قطع	متر	٦,٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠	٦٠٠٠,٠٠	١٠٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠
٤٩	بالعد توريد و تركيب وصلة ٣٠ سم من أجود الاتواح	متر	٣٠,٠٠	٣٠,٠٠	٠,٠٠	٣٠,٠٠	٠,٠٠	٣٠,٠٠	٤٢٠,٠٠	١٤٠	٣٠,٠٠	٠,٠٠
٥٠	بالعد توريد و تركيب وصلة ٥٠ سم من أجود الاتواح	متر	٨,٠٠	٨,٠٠	٠,٠٠	٨,٠٠	٠,٠٠	٨,٠٠	١٢٨٠,٠٠	١٦٠	٨,٠٠	٠,٠٠
٥١	بالعد توريد و تركيب شطاف خارجى من أجود الاتواح	متر	٥,٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠	٢٨٧٥,٠٠	٥٧٥	٥,٠٠	٠,٠٠
٥٢	بالعد توريد و تركيب سيولون فريضة بالستيك قطر ٣"	متر	١١,٠٠	١١,٠٠	٠,٠٠	١١,٠٠	٠,٠٠	١١,٠٠	٦٦٠,٠٠	٦٠٠	١١,٠٠	٠,٠٠
٥٣	بالعد توريد و تركيب سيولون جلتارى من PVC	متر	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢٩٠,٠٠	١٤٥٠	٢,٠٠	٠,٠٠
٥٤	بالعد توريد و تركيب مزراب جردورى لاصرف مياه الامطار من PVC	متر	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	١٨٠٠,٠٠	٩٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠
٥٥	بالعد توريد و بناء غرفة نظفوش مقص ١,٦x٠,٦ م و لاي حقل	متر	١٠,٠٠	١٠,٠٠	٠,٠٠	١٠,٠٠	٠,٠٠	١٠,٠٠	٤٧١٥٠,٠٠	٤٧١٥	١٠,٠٠	٠,٠٠
٥٦	بالعد توريد و تركيب حنفية باية ٣/٤ " من أجود الاتواح	متر	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٢٥٠,٠٠	٢٥٠	١,٠٠	٠,٠٠
٥٧	بالعد توريد و تركيب حنفية باية ١ " من أجود الاتواح	متر	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٤٠٠,٠٠	٤٠٠	١,٠٠	٠,٠٠
٥٨	بالعد توريد و تركيب محبس باية ٣/٤ " من أجود الاتواح	متر	٣٤,٠٠	٣٤,٠٠	٠,٠٠	٣٤,٠٠	٠,٠٠	٣٤,٠٠	٩٣٥٠,٠٠	٢٧٥	٣٤,٠٠	٠,٠٠

مهندس الهيئة

٥٨
بالتاريخ

مكة للمقاولات والبناء
مهندسة الشركة

CONTRACTING

اجمالي حصر الاعمال بالعمليه
صليه استكمال اعمال وحده مطاني بجوار نقطه تفكيش العقب الامنيه بقنا ضمن اعمال تطوير طريق قنا / الاقصي الصحراوي الشرقي
مستخلص ختامي

رقم بند	بند الاعمال	الوحده	حصر الاعمال وحده العقب	اجمالي الكميات	فرق الكميات				تجهيز المستخلص		كمية خارج المقاييس والمستخلص		الكميات
					كمية المقاييس	التجاوز	كمية للمستخلص	الباقية	اجمالي المستخلص	كمية	قيمة	سابق (م ٥)	حتى
٥٩	بالحدود وتوريد وتركيب محبس بليتة ١ " من اجود الاتواج	متر	١١,٠٠	١١,٠٠	١١,٠٠	٠,٠٠	١١,٠٠	٤٧٥	٥٢٢٥,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١١,٠٠	٠,٠٠
٦٠	بالحدود وتوريد وتركيب محبس بليتة ٤ " من اجود الاتواج	متر	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٧٠٠٠	٧٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠
٦١	بالحدود الطولي وتوريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ١,٥ " بسبك ٣ مم	متر	٧٣,٧٠	٧٣,٧٠	٧٣,٧٠	٠,٠٠	٧٣,٧٠	٢٣٠	١٦٩٥١,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٧٣,٧٠	٠,٠٠
٦٢	بالحدود الطولي وتوريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٣ " بسبك ٣ مم	متر	٢٦,٨٠	٢٦,٨٠	٢٦,٨٠	٠,٠٠	٢٦,٨٠	٣٥٠,٠٠	٩٣٨٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢٦,٨٠	٠,٠٠
٦٣	بالحدود الطولي وتوريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٤ " بسبك ٤ مم	متر	٢١,٨٠	٢١,٨٠	٢١,٨٠	٠,٠٠	٢١,٨٠	٤٨٠,٠٠	١٠٤٦٤,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢١,٨٠	٠,٠٠
٦٤	بالحدود الطولي وتوريد وتركيب مواسير بلاستيك UPVC قطر ٦ " مشروط بضبط لابل من ١٠ بار	متر	٥٥,٨٥	٥٥,٨٥	٥٥,٨٥	٠,٠٠	٥٥,٨٥	٦٧٠	٣٧٤١٩,٥٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٥٥,٨٥	٠,٠٠
٦٥	بالحدود الطولي وتوريد وتركيب مواسير بولي برويلين قطر ١ "	متر	٦٢,٨٩	٦٢,٨٩	٦٢,٨٩	٠,٠٠	٦٢,٨٩	٢٥٥	١٦٠٣٦,٩٥	٠,٠٠	٠,٠٠	٦٢,٨٩	٠,٠٠
٦٦	بالحدود الطولي وتوريد وتركيب مواسير بولي برويلين قطر ٢ "	متر	٤٨,١٠	٤٨,١٠	٤٨,١٠	٠,٠٠	٤٨,١٠	٥٢٥	٢٥٢٥٢,٥٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤٨,١٠	٠,٠٠
٦٧	بالحدود وتوريد وتركيب خزانات بلاستيك سعة ٣ م من البلاستيك المقوى بولي برويلين	متر	٣,٠٠	٣,٠٠	٣,٠٠	٠,٠٠	٣,٠٠	١٢٦٥٠	٣٧٩٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٣,٠٠	٠,٠٠
٥	اصال كطيراء												
١	بالحدود وتوريد وتركيب مخرج (القارة - مربعة)	متر	١٠٨,٠٠	١٠٨,٠٠	١٠٨,٠٠	٠,٠٠	١٠٨,٠٠	١٤٠٠	١٥١٢٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٠٨,٠٠	٠,٠٠
٢	بالحدود وتوريد وتركيب مخرج (بريرة - شاطئ)	متر	٨٩,٠٠	٨٩,٠٠	٨٩,٠٠	٠,٠٠	٨٩,٠٠	٨٩,٠٠	١٣٣٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٨٩,٠٠	٠,٠٠
٣	بالحدود وتوريد وتركيب مخرج (بريرة قوي)	متر	١٠,٠٠	١٠,٠٠	١٠,٠٠	٠,٠٠	١٠,٠٠	١٤٠٠	١٤٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٠,٠٠	٠,٠٠
٤	بالحدود وتوريد وتركيب مخرج (تكليف - سفان)	متر	١٣,٠٠	١٣,٠٠	١٣,٠٠	٠,٠٠	١٣,٠٠	٢٠٠٠	٢٦٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٣,٠٠	٠,٠٠
٥	بالحدود وتوريد وتركيب مخرج بريرة تيليفون	متر	٩,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	٢١٠٠	١٨٩٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠
٦	بالحدود وتوريد وتركيب مخرج بريرة مطومات	متر	٩,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٢١٦٩٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٩,٠٠	٠,٠٠
٧	بالحدود وتوريد وتركيب مخرج بريرة تيليفون (ملش)	متر	٧,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	٠,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	١٤٧٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٧,٠٠	٠,٠٠
٨	بالحدود الطولي وتوريد وتركيب مواسير قطر ٣ "	متر	٣٢,٠٠	٣٢,٠٠	٣٢,٠٠	٠,٠٠	٣٢,٠٠	٣٣٨	١٠٨١٦,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٣٢,٠٠	٠,٠٠
٥	البنود المستخلصة												
١	بالحدود وتوريد وتركيب محبس بليتة ٢ " من اجود الاتواج	متر	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢٦٠٠	٥٢٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠
٢	بالحدود الطولي وتوريد مواسير بولي برويلين قطر ٢,٥ "	متر	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠	٨٠٠	٤٨٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٦,٠٠	٠,٠٠
٣	بالحدود وتوريد وتركيب حقلية موريس قطر ٢,٥ " بقلريا	متر	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٤٨٠٠	٤٨٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠
٤	بالحدود الطولي وتوريد وتركيب (water stop) لزوم حواص الخزان	متر	٢٢,٤٠	٢٢,٤٠	٢٢,٤٠	٠,٠٠	٢٢,٤٠	٢٢٠	٤٩٢٨,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢٢,٤٠	٠,٠٠
٥	اصال كطيراء												
١	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار لوحة توزيع رئيسية داخل الحفظ بدرجة حماية Ip 54	متر	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٤٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٢	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار لوحة توزيع فرعية ٣٦ خط	متر	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٧٠٠٠٠	٧٠٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠
٣	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار لوحة توزيع فرعية ٢٤ خط	متر	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٦٠٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٤	بالحدود وتوريد وتركيب واختيار لوحة توزيع فرعية ٤ خط	متر	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	١٠٠٠٠	١٠٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠
٥	بالحدود الطولي وتوريد واختيار كابل قطاع (٧-١٢٠-٧) ٢م المونوم مشح	متر	١٠,٩٠	١٠,٩٠	١٠,٩٠	٠,٠٠	١٠,٩٠	١٤٠٠	١٥٢٦٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	١٠,٩٠	٠,٠٠
٦	بالحدود الطولي وتوريد واختيار كابل قطاع ٣٥٤ ٢م المونوم ثرموبلاستيك	متر	٤٠,٠٠	٤٠,٠٠	٤٠,٠٠	٠,٠٠	٤٠,٠٠	٣٥٠	١٤٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٤٠,٠٠	٠,٠٠
٧	بالحدود الطولي وتوريد واختيار كابل قطاع ١٦٤ ٢م المونوم ثرموبلاستيك	متر	٢٧,٠٠	٢٧,٠٠	٢٧,٠٠	٠,٠٠	٢٧,٠٠	٢٥٠	٦٧٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢٧,٠٠	٠,٠٠
٨	بالحدود وتوريد وتركيب كشاف فلرة طراز شوارع بدرجة حماية Ip 65 كابل بشكولات واللمبة بلمبة LED ١٠٠ وات	متر	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٨٥٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
٩	بالحدود وتوريد وتركيب كشاف فلرة ١٠٠ وات بواسطة كابل لحصن قطاع ٣٣٣ ٢م فلرة ١٠٠ وات	متر	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٩٠٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
١٠	بالحدود وتوريد واختيار مروحة سقف ٥٦ بوصة	متر	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٢٥٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠



مهندس الهيئة

شركة للمقاولات العامة
مهندسين الشركة
CONTRACTING

مكة للمقاولات العامة
مهندس الشركة
CONTRACTING

محضر إستلام إبتدائي

الخاص بعملية استكمال اعمال وحدة مطافي بجوار نقطة تفتيش العقب الامنيه بقنا ضمن اعمال تطوير طريق قنا / الاقصر الصحراوي الشرقي .
عقد رقم (٨٧٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤)

انه في يوم الخميس الموافق ١٥ / ٠٥ / ٢٠٢٥ وبناءا علي موافقة السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة لبحوث المشروعات تشكيل لجنة الاستلام الابتدائي الخاص بالمشروع عالية اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتى أسمائهم لإستلام أعمال المشروع إستلاماً إبتدائياً:-

١	السيد المهندس / محمد محمود أباطة	الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	رئيساً
٢	السيد المهندس / أحمد الغمري	الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الكبارى	عضواً
٣	السيد المهندس / أحمد يحيي	الهندسة الميكانيكية والكهربائية	عضواً
٤	السيد المهندس / أحمد محمد النوبي	جهاز الإشراف (المنطقة الثامنة - قنا)	عضواً
٥	السيد المهندس / محمد ابراهيم محمد	الشركة المنفذة (شركة مكة للمقاولات العامة)	عضواً

- قامت اللجنة بالاطلاع علي ملف المشروع ودفتر الشروط والمواصفات .
- انتقلت اللجنة للمعاينة الظاهرية علي الطبيعة للأعمال المنفذة وتبين ان الاعمال بحالة جيدة ولا مانع من استلام الاعمال استلاماً ابتدائياً .
- افاد جهاز الاشراف علي المشروع من المنطقة المشرفة بنهو جميع الاعمال في ٢٠٢٤/٠٧/٠٧ .
- تم التسليم الاداري للمشروع بتاريخ ٢٠٢٥/٠٣/١٦ .

اللجنة المشكلة

جهاز الاشراف

الشركة المنفذة

٣-
٢-
١-

٤-

٥-

شهادة

مشروع : تنفيذ استكمال اعمال وحده مطاني بجوار نقطه تفتيش العقب الأمنية بقنا ضمن اعمال تطوير

طريق قنا / الاتصر الصحراوي الشرقي

- **تنفيذ : شركة مكه للمقاولات العمومية .**
 - **تقر المنطقة بإنها قامت بحصر و مراجعة قوائم الكميات الختامية المرفقة بالمستخلص الختامي و تم التوقيع عليها بمعرفة جهاز الإشراف العملية و مهندس التنفيذ للشركة .**
 - **وكذلك تم مراجعتها مالياً بمعرفة إدارة الشؤون المالية بالمنطقة وأرفق بالمستخلص المقياسة الختامية للأعمال التي تمت .**
- وهذا إقرار من المنطقة بذلك**

المراجعة المالية

محاسب / مبارك عبد الغني يوسف



المراجعة الفنية

مهندس / احمد محمد النوبي

مدير المشروع

مهندس / محمود احمد فؤاد

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

عماد حسين



تحريراً في : / / ٢٠٢٥

شهادة

مشروع : تنفيذ استكمال اعمال وحده مطاني بجوار نقطه تفتيش العقب الأمنية بقنا ضمن اعمال تطوير

طريق قنا / الاقصر الصحراوي الشرقي

• **تنفيذ : شركة مكة للمقاولات العمومية .**

تشهد الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الثامنة - قنا .

بأنه تم إجراء التجارب المعملية الخاصة بالعملية عاليه .

جهاز الإشراف

مدير العمل

مهندس / ابتسام احمد عارف



جهاز الاشراف

مهندس / احمد محمد النوبي



مدير المشروع

مهندس / محمود احمد فؤاد



رئيس الإدارة المركزية

عماد حسين

مهندس /

تحريراً في : / / ٢٠٢٥

شهادة

مشروع : تنفيذ استكمال اعمال وحده مطاني بجوار نقطه تفتيش العقب الأمنية بقنا ضمن اعمال تطوير

طريق قنا / الأقصر الصحراوي الشرقي

• **تنفيذ : شركة مكه للمقاولات العمومية .**

تقر المنطقة بتوفر المعدات بالمشروع طبقا التعاقد ووفقا للبرنامج الزمني ولما يتطلبه العمل وتعليمات

المهندس المشرف وذلك من بدء المشروع حتي تاريخه .

جهاز الإشراف

مهندس المشروع

مهندس / احمد محمد النوبي

مدير المشروع

مهندس / محمود احمد فؤاد



مهندس /

رئيس الإدارة المركزية

عماد حسين

تحريراً في : / / ٢٠٢٥

شهادة المهندسين

مشروع : تنفيذ استكمال اعمال وحده مطاني بجوار نقطة تفتيش العقب الأمنية بقنا ضمن اعمال تطوير

طريق قنا / الاتصر الصحراوي الشرقي

• **تنفيذ : شركة مكة للمقاولات العمومية .**

أسم مهندسي الشركة المنفذة : ■

١- السيد المهندس / محمد مصطفى علي مصطفى الديب

٢- السيد المهندس / محمد إبراهيم محمد عبد العال

٣- السيد المهندس / عبد الرحمن عادل رشدي

٤- السيد المهندس / محمد احمد مكاوي

• **سير وسلوك مهندسي الشركة : جيد .**

جهاز الإشراف

مهندس المشروع

مهندس / احمد محمد النوبي 

مدير المشروع

مهندس / محمود احمد فؤاد 



تحريراً في : / / ٢٠٢٥

رئيس الإدارة المركزية


عماد حسين

مهندس /

محضر استلام اداري

بخصوص عملية انشاء نقطة اطفاء بجوار كمين العقبة ضمن اعمال تطوير طريق قنا الاقصر الصحراوي الشرقي

انة في يوم الخميس الموافق ٢٠٢٥/٠٣/٢٦ بمقر الحماية المدنية بقنا اجتمع كلا من السادة الاتي اسمائهم:-

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| ١- السيد اللواء / هاني الاتربي | رئيس اللجنة (الحماية المدنية بقنا). |
| ٢- السيد العميد / محمد ياسين | (الحماية المدنية بقنا). |
| ٣- السيد الرائد / اسامة حمدي | (الحماية المدنية بقوص). |
| ٤- السيد المهندس / احمد النوبي | (الهيئة العامة للطرق والكباري). |
| ٥- السيد المهندس / محمد ابراهيم | الشركة المنفذه (شركة مكة للمقاولات). |

بالانتقال والمعاينة على الطبيعة لموقع نقطة الاطفاء المذكورة بعالية تبين الاتي:-

افاد مندوبي الهيئة العامة للطرق والكباري والشركة المنفذه:

- تم الانتهاء من تنفيذ الاعمال المطلوبة طبقا لمحاضر التنسيق السابقة والرسومات المقدمة من الحماية المدنية تحت اشراف الهيئة العامة للطرق والكباري .
 - تم تنفيذ وحدة اطفاء دورين علي مسطح ٢٠٠ م كاملة التشطيب من دهانات وسيراميك وابواب ووحدات اضاءة داخلية وخارجية وعدد ٤ سخانات وعدد ٤ وحدة تكييف و٣ خزانات مياه ٢ م ٣ و٢ موتور مياه .
 - كما تم تنفيذ خزان مياه ارضي سعة ٦٠ م ٣ وخزان ترسيب وترنش لصرف المياه .
 - تم تركيب وحدتي رفع لأبواب الجراجات بناءا علي طلب مسؤولي الحماية المدنية وتلافي الملاحظات المطلوبة .
- افاد مندوبي الحماية المدنية :-
- الاعمال المنفذة بواسطة الشركة بحالة جيدة وبكافة متعلقاتها .
 - لا مانع من استلام نقطة الاطفاء اداريا بغرض استعمالها .
- اقفل المحضر بذلك واستلم كل طرف نسخة للعمل بها وتوقع من ذلك السادة الحضور .
- وهذا محضرا منا بذلك

التوقيعات:

٥ -
٣ -
١ -

٤ -
٢ -

رئيس اللجنة
لواء /
هاني الاتربي