

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
الاعمال الانشائية					
١	بالمتر المكعب تكسير الأسفلت بأى سmek حتى اقرب طبقة اساس ونقل ناتج التكسير للمقابل العمومية وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالметр المكعب عشرة متر	٣ م	١٠	١٥٠.	١,٥٠٠,٠٠
٢	بالمتر الطولي فك وازالة بردوارات بأى ابعاد والفئة تشمل الفك ونقل المخلفات خارج الموقع الى المقابل العمومية. بالметр الطولي عشرة متر	م.ط	١٠	٧٠.	٧٠,٠٠
٣	بالمتر المسطح فك وازالة انترلوك للأرضية مع اعادة التركيب وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مع نقل التاليف الى المقابل العمومية. بالметр المسطح ستة عشر متر	٢م	١٦	٩٠.	١,٤٤٠,٠٠
٤	بالمتر الطولي عمل جسات لاختبار نوع التربة بعمق لا يقل عن ١٠ م لتحديد جهد وعمق التاسيس والفتنة تشمل اجراءات والتحاليل اللازمة وعمل التقرير النهائي للتصميم في التربة العادي والمتماسكة حتى اجهاد ٢٥٠ كجم/٢م وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالметр الطولي عشرون متر	م.ط	٢٠	٦٥٠.	١٣,٠٠٠,٠٠
٥	بالمتر المكعب حفر لزوم الاساسات وخلافه في أي نوع من أنواع التربة ما عدا التربة الصخرية إلى أي عمق حتى الوصول إلى الطبقة الصالحة للتاسيس، والسعر يشمل دمك تربة التاسيس ونقل ناتج الحفر الزائد وغير صالح للدرد إلى المقابل العمومية وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالметр المكعب خمسة وخمسون مترا	٣م	٥٥٠.	١٠٠.	٥٥,٠٠٠,٠٠
٦	بالمتر المكعب ردم برمال نظيفه مورده خاليه من المواد العضويه طبقا للمناسبات المعتمدة وعلى طبقات سمك الواحدة ٢٥ سم مع غمرها بالمياه والدمك الجيد ميكانيكي وكافة التجارب المعملية وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. - مسافة ٤٠ كم - يتم احتساب علاوة ١,٥ جنية لكل كم زيادة حتى ١٠٠ كم احتساب علاوة ١,٣٠ جنية لكل ١ كم زيادة عن ١٠٠ كم بالمتر المكعب ثلاثة وخمسون مترا	٣م	٣٥٠.	١٩٠.	٦٦,٥٠٠,٠٠
٧	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية لزوم الأساسات من خرسانة ذات محتوى أسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي للمتر المكعب ولا تقل المقاومة المميزة لللخرسانة عن ٢٥٠ كجم/سم ٢ بعد يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالметр المكعب مائة وخمسة مترا	٣م	١٠٥	٢١٥٥	٢٢٦,٢٧٥,٠٠
٨	بالمتر المسطح توريد وصب خرسانة عادية لزوم الارضيات والارصفة بسمك ١.٠ سم بنسبة خلط ٣٠,٨ ركام طببي نظيف متدرج + ٣٠,٤ رمل نظيف حرش على الاتقل كمية الاسمنت عن ٣٠٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي علي ان يكون الخلط ميكانيكي والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٥٠ كجم/سم ٢ بعد ٢٨ يوم مع معالجة الخرسانة بعد الصب وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالметр المسطح مائة وخمسون مترا	٢م	١٥٠.	٢١٥	٢٢,٢٥٠,٠٠
٩	بالمتر المكعب توريد وصب ومعالجة خرسانة مسلحة لزوم الأساسات (القواعد والسممات ورقابي الاعمدة) لانقل المقاومة المميزة لللخرسانة عن ٣٠٠ كجم/سم ٢ بعد ٢٨ يوما وذات محتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن ٢٥٠ كجم/م ٣ والفتنة تشمل اعمال الفرم الخشبية المتينة والفتنة لا تشمل حديد التسليح وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالметр المكعب تسعة وستون مترا	٣م	٦٩	٢٩٩٠.	٢٠٦,٣١٠,٠٠
١٠	بالمتر المكعب توريد وصب ومعالجة خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة والسلام والأسقف وببروزاتها والكمرات والبلاطات والطيانات والدراوي ذات رتبة ٣٠٠ كجم/سم ٢ ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ٣ والفتنة لا تشمل حديد التسليح وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالметр المكعب خمسة وستون مترا	٣م	٦٥	٣٨٤٥	٢٤٩,٩٢٥,٠٠



النوع	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي	بنود الأعمال	رقم البند
١١	٢م	٤٥٠	٨٠	٣٦,٠٠٠,٠٠	بالمتر المسطح توريد ودهان طبقة بيتومن بارد وجهين متعامدين لزوم أسطح خرسانة الأساسات المساحة ومباني قصبة الردم الملمسان للردم طبقاً لتقارير أبحاث التربية المعتمدة وطبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح اربعمائة وخمسون متراً.	
١٢	٢م	٦٥	١٥٠	٩,٧٥٠,٠٠	بالمتر المسطح خرسانة ميلو للاسطح بسمك متواسط ٧ سم بخيث لا يقل سمك الطبقة عند فم الجرجوري عن ٣ سم وتكون الخرسانة من إجزاء زلط صغير الحجم والرمل والاسمنت وذلك بعد عمل الأوتار الازمة لضبط الميلو واستلامها من المهندس المشرف. بالمتر المسطح خمسة وستون متراً.	
١٣	٢م	٦٥	٢٢٠	١٤,٣٠٠,٠٠	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للبطوبة طبقة لزوم السطح والحمامات والمطابخ الدور العلوي من الأنسوومات سmk ٤ مم والفتنة تشمل الدهان اسفافها وعلى ايقل الروكوب بين الشراح عن ١٠ سم وعمل وزرة على الداير بارتفاع ٢٠ سم والحمام بالباشوري وعمل طبقة لياسة اسمنتية سmk ٢ سم لحماية العزل مع تقديم عينة للاعتماد قبل التوريد وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح خمسة وستون متراً.	
١٤	٢م	٦٠	٢٠٠	١٢,٠٠٠,٠٠	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة بازلة للحرارة لزوم السطح من الفوم كافية لاتقل عن ٣٠ سم ويحمل على البند عمل طبقة لياسة اسمنتية سmk ٢ سم وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح ستون متراً.	
١٥	٣م	٥	٢٤٥٠	١٢,٢٥٠,٠٠	بالمتر المكعب توريد وعمل مباني سmk طوبه من الطوب الطفلي المفرغ بمونة مكونة من كجم اسمنت /م ٣ رمل والفتنة تشمل توريد المون وعمل السقايل الازمة مع رش المباني طبقة للمواصفات وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المكعب خمسة متراً.	
١٦	٢م	١٥	٢٩٠	٤,٣٥٠,٠٠	بالمتر المسطح توريد وعمل مباني سmk نص طوبه من الطوب الطفلي المفرغ بمونة مكونة من كجم اسمنت / م ٣ رمل والفتنة تشمل توريد المون وعمل السقايل الازمة مع رش المباني وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح خمسة عشر متراً.	
١٧	٣م	٢٥٠	٢٨٥٠	٧١٢,٥٠٠,٠٠	بالمتر المكعب توريد وعمل مباني بالطوب الاسمنتي المصمت لزوم قصبة المباني ويكون الطوب من النوع الكبس الالي والفتنة تشمل جميع المواد والمصنوعيات الازمة وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المكعب مائتان وخمسون متراً.	
١٨	٢م	٢٠	٧٤٥	١٤,٩٠٠,٠٠	بالمتر المسطح توريد وتركيب احجار طبيعية (بازلت) او ما يماثله وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح عشرون متراً.	
١٩	م.ط	٦٠	٢٠٠	١٥,٠٠٠,٠٠	بالمتر الطولي توريد وتركيب بردورة اسمنتية بابعاد $١٥ \times ٣ \times ٥$ سم والفتنة تشمل التوريد وفرشة من الخرسانة العادية اسفل البردورة بعرض ٣٠ سم ويسنك ١٠ سم بنسبة خلط ٣٠,٨,٤٠,٣ زلط + ٢٥٠ رمل + كجم ٤٠ أسمنت بورتلاندي عادي والتراكيب والدهان وجهين ببوية الاكريه إحداثها باللون الأبيض والأخرى باللون الأسود وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر الطولي ستون متراً.	
٢٠	٢م	١٥٠	٢٦٠	٣٩,٠٠٠,٠٠	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط انترلوك بالشكل المطلوب سmk ٦ سم ومحمل على البند طبقة رمال اسفل الانترلوك وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح مائة وخمسون متراً.	

(٢)



رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
٢١	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط موزاييك حصوة كرارة مقاس ٣٠×٣٠ سم فرز أول من أجود الأنواع والفئة تشمل التوريد والتركيب بمونة الاسمنتية والرمائى وسقية اللحامات جيداً بمونة الاسمنت الإيبس وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح سبعون مترا.	٢م	٧٠	٢٩٠	٢٠,٣٠٠,٠٠
٢٢	بالمتر المسطح توريد وتركيب بلاط سيراميك ارضيات (كليوباترا - او مايماهال) من أجود الأنواع فرز اول يسمك لا يقل عن ٦مم مطابق للمواصفات القىاسية المصرية باللون المطلوب (على أن يتم التركيب بمونة سمك ٢ سم مكونة من ٣٠٠ كجم أسمنت لكل متراً مكعب رمل نظيف وسائل وسقية بليباري الأسمنت الإيبس والفئة تشمل كافة المواد والمصنوعات اللازمة للتركيب والرمل اللازم للحصول على المناسبات المطلوبة للحصول على سطح ناعم مستوى تماماً والبند لا تشمل الوزارات وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح خمسة وخمسون مترا.	٢م	٥٥	٤٤٠	٢٤,٢٠٠,٠٠
٢٢	بالمتر المسطح توريد وتركيب سيراميك للحوائط باي مقاس (كليوباترا - او مايماهال) من أجود الأنواع فرز اول باللون المطلوب والفئة تشمل التوريد والتركيب وسقية اللحامات جيداً بمونة الاسمنت الإيبس وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح ستون مترا.	٢م	٦٠	٤٦٥	٢٧,٩٠٠,٠٠
٢٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب وزر سيراميك ١٠ سم والبند يشمل المونة الاسمنتية والتوريد والتركيب وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح خمسون مترا.	٢م	٥٠	٥٠	٢,٧٥٠,٠٠
٢٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب كسوة للدرج جرانت القائمة سمك ٢ سم والنائمة سمك ٤ سم والفئة تشمل التوريد والتركيب والثبيت وعمل الفرملة اللازمة ومحمل على البند عمل وزارة من الجهات (ترايس) وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر الطولي عشرة مترا.	م.ط	١٠	١٤٠٠	١٤,٠٠٠,٠٠
٢٦	بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين للواجهات الخارجية ويعمل على طبقتين بسمك متوسط ٢ سم بعد عمل الطرطشة العمومية بمونة مكونة من ٤٥٠ كجم أسمنت / م ٣ رمل البطانة بسمك ١,٥ سم بمونة مكونة من ٥٠,٥ سم ٣ رمل + ١٠٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي والضهارة بسمك ٥٠,٥ سم بمونة مكونة من ٣٠,٥ رمل + ١٥٠ كجم أسمنت بورتلاندي عادي وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح لثمانية مترا.	٢م	٨٠٠	٢٣٠	١٨٤,٠٠٠,٠٠
٢٧	بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين للحوائط الداخلية والأسقف ودرورة السطح من الداخل بسمك ٢ سم، والفئة تشمل الطرطشة العمومية للحوائط سمك ٥,٥ سم بمونة مكونة من ٤٥٠ كجم أسمنت / م ٣ رمل وطبقية الضهارة بسمك ١,٥ سم بمونة أسمنت والرمل على أن تخدم بالمحارة جيداً تعطى سطحاً متساوياً تماماً وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح مائتان واربعون مترا.	٢م	٢٤٠	١٧٠	٤٠,٨٠٠,٠٠
٢٨	بالمتر المسطح دهان للواجهات الخارجية جيرفياتو وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح سبعمائة وخمسة وتسعون مترا.	٢م	٧٩٥	٢٠٠	١٥٩,٠٠٠,٠٠
٢٩	بالمتر المسطح توريد وعمل دهان ببوية البلاستيك على سطح أسمنتي مخدوم (سايبس او ما يماثلها) والفئة تشمل (التجهيز+وجه برايمر مائي ٢٤ سكافين معجون+وجهين باللون المطلوب) وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح مائتان واربعون مترا.	٢م	٢٤٠	١٧٠	٤٠,٨٠٠,٠٠



رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
٢٠	بالمتر المسطح توريد و تركيب ابواب خشبية كبس او حشوات مكونة من قوائم ورؤوس من الخشب الموسيكي وسواست من الخشب الموسيكي مقاس ١١,٥ * ٢ و كبس قشرة ارو على MDF سملك ٦ مم بها تجاويف طبقاً للعينة المعتمدة وقشاط من الخشب الزان والسعري يشمل جميع الاكسسوارات اللازم وبير بعرض ٥ سم والدهان باللون المطلوب والقياس علي الطبيعة بداية من حدو الحلق الخشب من الخارج وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح اثنان متراً.	٢م	٢	٧...	١٤,٠٠٠,٠٠
٢١	بالمتر الطولي توريد و تركيب ودهان كورنيشة قطاع من ٥ : ١٠ سم للأسقف فيوتوك او خشب وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح عشرون متراً.	م.ط	٢٠	١٥٠	٣,٠٠٠,٠٠
٢٢	بالمتر المسطح توريد و تركيب أبواب او شبابيك من قطاعات الومنيوم P.5 الثقيلة زجاج عاكس ٦ مم ومطللي بدنهات الكتروستاتيك والسعر يشمل توريد وتركيب ضلقة بسلك الومنيوم وجميع الخردوات والكوابل من أجود الأنواع والحلق من الخشب الموسيكي قطاع ٦×١,٥ بوصة والبرور من الالومنيوم وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر المسطح ستة عشر متراً.	٢م	١٦	٥٤٠	٨٦,٤٠٠,٠٠
٢٣	بالطن توريد و تشغيل و تركيب صلب تسليح (٣٧ / ٥٢) لزوم الخرسانة المساحة والفئة تشمل التوريد والتراكيب والتشغيل والتثبيت و كل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالطن ثلاثة عشر	طن	١٣	٥٨...	٧٥٤,٠٠٠,٠٠
٢٤	بالكيلوجرام توريد و تركيب حديد مصبعات لزوم البوابات وشبابيك الحمامية والفئة تشمل التوريد والتشغيل والتراكيب والتثبيت والدهان بوجهين بريمر ووجهين ببوة الالامية باللون المطلوب وكذلك الكوالبين والمفصّلات مخرطة والخدودات وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالكيلو جرام الف وستمائة	كجم	١٦٠	١٠٥	١٦٨,٠٠٠,٠٠
٢٥	بالطن توريد و تركيب الواح من الصاج المعرج مجلفون سملك ١,٥ مم والفئة تشمل التوريد والتراكيب والتثبيت وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالطن .٣٠	طن	.٣٠	٦٤...	١٩,٢٠٠,٠٠
٢٦	بالعدد توريد و تركيب اشایر حديدي تسليح لربط الاعمدة بالمباني قطر ٨ ملي الكائنات المعدنية بطول لا يقل عن ٣٠ سم وبمسافات من ٤٠ : ٦٠ سم وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد ثالثمائة وتسعه واربعون .	عدد	٣٤٩	١٥	٥,٢٣٥,٠٠
٢٧	بالعدد توريد و تركيب حوض غسيل أبيض من فخار المطلى صيني فرز أول (كليوباترا - ديورافيت - او ما يماثله) والفئة تشمل التوريد والتراكيب والتغذية بالمياه الساخنة والباردة والصرف حتى أقرب سيفون أرضي او جاليراب او عمود صرف وفك القديم ان وجد والسعر لا يشمل الخليط وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد اربعه .	عدد	٤	٤٤٠	١٧,٦٠٠,٠٠
٢٨	بالعدد توريد و تركيب مرحاض افرنجي فخار مطلى صيني فرز أول (كليوباترا - ديورافيت - او ما يماثله) بتصنيدوق طرد واطل من الصيني والفئة تشمل التوريد والتراكيب والتغذية والصرف حتى أقرب غرفة تفتيش على أن تكون ماكينة الكوبينشن من أجود الأنواع وفك القديم ان وجد وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد ثلاثة .	عدد	٣	٧...	٢١,٠٠٠,٠٠
٢٩	بالعدد توريد و تركيب مرحاض بلدي من أجود الأنواع من الفخار المطلى صيني فرز أول ذات صندوق الطرد العالى من البلاستيك ذات الطبلة والسلسلة الفتة تشمل التوريد والتراكيب والتغذية والصرف حتى أقرب غرفة تفتيش وفك القديم ان وجد وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد واحد .	عدد	١	٢٧٠٠	٢,٧٠٠,٠٠



١٤

مشروع -

استكمال انشاء كمين امني بجوار كوبري البغدادي ضمن اعمال
تطوير طريق قنا / الاقصر الصحراوي الشرقي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
٤٠	بالعدد توريد وتركيب مبولة معلقة من الفخار المطلي صيني فرز أول (كلوباترا - ديوارفيت او ما يماثله) والفتنة تشمل التوريد والتركيب والتغذية والصرف حتى أقرب غرفة تفتيش او عامود صرف وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد ثلاثة .	عدد	٣	٦٠٠	١٨,٠٠٠,٠٠
٤١	بالعدد توريد وتركيب دش كامل بالمسورة و الطاسة والقفيز والفتنة تشمل السماعة والخلاط و التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد اربعة .	عدد	٤	٢٣٠	١٣,٢٠٠,٠٠
٤٢	بالعدد توريد وتركيب خلاط مياه لحوض غسيل الابدي و الفتنة تشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد ستة .	عدد	٦	٢٧٥٠	١٦,٥٠٠,٠٠
٤٣	بالعدد توريد وتركيب وتنبيت اكسسوارات حمام ٤ قطع وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد اربعة .	عدد	٤	١١٠	٤,٤٠٠,٠٠
٤٤	بالعدد توريد وتركيب وصلة ٣٠ سم من اجود الانواع وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد اربعة عشر .	عدد	١٤	١٤٠	١,٩٦٠,٠٠
٤٥	بالعدد توريد وتركيب وصلة ٥٠ سم من اجود الانواع وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد ستة .	عدد	٦	١٦٠	٩٦٠,٠٠
٤٦	بالعدد توريد وتركيب شطاف خارجي من اجود الانواع والفتنة تشمل التوريد والتركيب والتغذية من واي الشطاف وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد اربعة .	عدد	٤	٦٣٠	٢,٥٢٠,٠٠
٤٧	بالعدد توريد وتركيب سيفون ارضيه بلاستيك قطر ٣" و الفتنة تشمل التوريد والتركيب والصرف حتى اقرب جاليريا او عامود صرف و محمل على البند غطاء ٢٠x٢٠ استنليس استيل وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد خمسة .	عدد	٥	٧٠	٢,٥٠٠,٠٠
٤٨	بالعدد توريد وتركيب سيفون جالترايب من PVC قطر ٦" / ٤" و له حلق مقاس ١١x١١ بوصة من وله مصفحة فوق فريشة من الخرسانة العادية ٧٠x٧٠ سم سمك ١٠ سم و الفتنة تشمل التوريد والتركيب و مواسير الصرف حتى غرفة التفتيش وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد اثنان .	عدد	٢	١٥٦٠	٣,١٢٠,٠٠
٤٩	بالعدد توريد وتركيب مزراب جرجري لصرف مياه الامطار من PVC بمصفحة وعامود الطرف من البلاستيك PVC قطر ٣ بوصة من اجود الانواع والفتنة تشمل التوريد والتركيب والتنبيت وعمل الميلوں الطولية والعرضية اللازمة وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد ثلاثة .	عدد	٣	١٠٠	٣,٠٠٠,٠٠
٥٠	بالعدد توريد وبناء غرفة تفتيش مقاس ٦x٠,٦ م ولأي عمق و الفتنة تشمل بناء الغرفة بمباني سمك طوية ٢٥ سم من الطوب الاسمنتي فوق فريشة من الخرسانة العادية ابعادها تزيد عن الأبعاد الخارجية للغرفة بمقدار ٦ سم و ببخانة ٣ سم ويتم بياض الغرفة من الداخل و عمل عزل خرجي بيتمونين بارد و داخلي بعamide سيكا ١٠٧ و عمل المجاري اللازمة و الفتنة تشمل الغطاء ٦ سم من GRP وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد سبعة .	عدد	٧	٥٧٥٠	٤٠,٢٥٠,٠٠



٥٠

٥٠

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
٥١	بالعدد توريد وتركيب حنفية بلية ٣/٤ " من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد والتراكيب و التركيب ومشترك (ق) بسن داخلي نحاس وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	٢٧٥	٥٥,٠٠
٥٢	بالعدد توريد وتركيب حنفية بلية ١ " من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد و التركيب وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد واحد .	عدد	١	٤٥٠	٤٥٠,٠٠
٥٣	بالعدد توريد وتركيب محبس دفن ٣/٤ " من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد و التركيب وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد عشرة .	عدد	١٠	٥٥٥	٥,٥٥٠,٠٠
٥٤	بالعدد توريد وتركيب محبس بلية ١ " من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد و التركيب وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد ستة .	عدد	٦	٥٠	٣,٠٠٠,٠٠
٥٥	محبس بلية ٢ لاكور ٣٢ مم من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد و التركيب وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اربعة .	عدد	٤	٧٥	٣,٠٠٠,٠٠
٥٦	بالعدد توريد وتركيب محبس بلية ٢ ٦٣ مم لاكور من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد و التركيب وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	٢٩٠	٥,٨٠٠,٠٠
٥٧	بالعدد توريد وتركيب محبس بواية تركي حديد زهر ٤ " بفلانش ضغط ١٦ بار والقلب استانلس ستيل من اجود الانواع والفئة تشمل التوريد و التركيب وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد واحد .	عدد	١	٧٠٠	٧,٠٠٠,٠٠
٥٨	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ١,٥ بسمك ٣ مم (مصر الحجاز - الشريف - سمارت - او ما يماثله) والفتنة تشمل التوريد و التركيب والرفاعي والخدروات وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالمتر الطولي ثمانية امتار .	م.ط	٨	٢٣٠	١,٨٤٠,٠٠
٥٩	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PVC قطر ٤ " بسمك ٤ مم (مصر الحجاز - الشريف - سمارت - او ما يماثله) والفتنة تشمل التوريد و التركيب والثبيت بالحائط والرفاعي من كيغان ومشتركات وخلافه من نفس نوعية المواسير والردم على الماسورة برمال نظيفه وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالمتر الطولي عشرة متر .	م.ط	١٠	٥٥	٥,٥٠٠,٠٠
٦٠	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك UPVC قطر ٦ " ضغوط بضغط لا يقل عن ١٠ بار والبند يشمل الحفر اليدوي لوجود كابلات اشارة وكهرباء خاصة بالقوات المسحلة والثنة تشمل التوريد و التركيب والرفاعي وخلافه من نفس نوعية المواسير والردم على الماسورة برمال نظيفه وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالمتر الطولي خمسون متر .	م.ط	٥٠	٧٢	٣٦,٠٠٠,٠٠
٦١	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروپيلين قطر ١ " مام ٣٢ - بانجر او ما يماثله) والفتنة تشمل التوريد و التركيب و الثبيت بالحائط والرفاعي من كيغان ومشتركات وخلافه وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالمتر الطولي واحد وثلاثون متر .	م.ط	٣١	٢٧	٨,٣٧٠,٠٠
٦٢	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي بروپيلين ضغط ٦ بار قطر ٢ " مام ٦٣ - بانجر او ما يماثله) والفتنة تشمل التوريد و التركيب و الثبيت بالحائط والرفاعي من كيغان ومشتركات وخلافه وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف . بالمتر الطولي مائتان متر .	م.ط	٢٠٠	٦٧٥	١٣٥,٠٠٠,٠٠



١٧

١٢

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكسية	الفئة	الاجمالي
٦٣	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بلاستيك PR قطر ٤٠ مم بسمك ٤ مم ضخط ١٠ بار لزوم خط المياه الرئيسي والفتنة تشمل التوريد والتركيب والرافع من كيyan وخلافه من نفس نوعية المواسير والردم على المسورة برمال نظيفة وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر الطولي عشرة متر.	م.ط	١٠	١١٥٠	١١,٥٠٠,٠٠
٦٤	بالعدد توريد وتركيب خزان بلاستيك سعة ٢٣ م من البلاستيك المقوى بولي بروبيلين على قاعدة من الخرسانة العادية بارتفاع ٣٠ سم و الفتنة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وكل ما يلزم لنها العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد اثنان .	عدد	٢	١٣٠٠	٢٦,٠٠٠,٠٠
اعمال الكهرباء					
١	بالعدد توريد وتركيب وإختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الآتي : ١ عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٦٣ أمبير MCCB ١ عدد ١٨ مفتاح احادي ٣٢-١٠ أمبير ١ محمل علي البند البارات بقطاعات مناسبة . وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد واحد .	عدد	١	٨٥٠٠٠	٨٥,٠٠٠,٠٠
٢	بالعدد توريد وتركيب وإختبار لوحة توزيع فرعية من النوع الذي يركب داخل الحائط مكون من الآتي : ٢ عدد ١ مفتاح رئيسي ثلاثي ٣٢ أمبير MCCB ٢ عدد ٤ مفتاح احادي ٥٠-١٠ أمبير ٢ محمل علي البند البارات بقطاعات مناسبة . وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف. بالعدد ستة .	عدد	٦	١٠٠٠	٧٠,٠٠٠,٠٠
٣	بالمتر الطولي توريد وتركيب كابل قطاع (٧٠+١٢٠x٣) مم ٢مم الومنيوم مسلح ومحمل علي البند كل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر الطولي مائة متر.	م.ط	١٠٠	١٢٥٠	١٢٥,٠٠٠,٠٠
٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ١٦x٤ مم ٢مم الومنيوم مسلح ومحمل علي البند كل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف. بالمتر الطولي مائة وثمانون متر.	م.ط	١٨٠	٤١٠	٧٣,٨٠٠,٠٠
٥	بالعدد توريد وتركيب مخرج (انارة - مروحة) ومحمل علي البند مقطع سلك التوصيل ٢x٢ مم ٢مم نحاس داخل مواسير مرنة ١٦ مم (علاء الدين - مصطفى محمود- بيت الهندسة - وما يماثله) وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد خمسة وعشرون .	عدد	٢٥	١٣٥٠	٣٣,٧٥٠,٠٠
٦	بالعدد توريد وتركيب مخرج (بريزة - شفاط) ومحمل علي البند مقطع سلك التوصيل ٢x٢ مم ٢مم نحاس داخل مواسير مرنة ١٦ مم (علاء الدين - مصطفى محمود- بيت الهندسة - وما يماثله) وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد خمسة عشر .	عدد	١٥	١٦٠٠	٢٤,٠٠٠,٠٠
٧	بالعدد توريد وتركيب مخرج (بريزة قوي) ومحمل علي البند مقطع سلك التوصيل ٢x٢ مم ٢مم نحاس داخل مواسير مرنة ١٦ مم (علاء الدين - مصطفى محمود- بيت الهندسة - وما يماثله) وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد خمسة .	عدد	٥	٢٥٤٠	١٢,٧٠٠,٠٠
٨	بالعدد توريد وتركيب مخرج (تكيف - سخان) ومحمل علي البند مقطع سلك التوصيل ٦x٦ مم ٢مم نحاس داخل مواسير مرنة ١٦ مم (علاء الدين - مصطفى محمود- بيت الهندسة - وما يماثله) وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد خمسة .	عدد	٥	٣٢٠٠	١٦,٠٠٠,٠٠
٩	بالعدد توريد وتركيب مخرج برizerة تليفون و محمل علي البند كل ما يلزم لنها العمل و مقطع السلك ٢ جوزx٦،٠ . نحاس مصدر داخل مواسير مرنة ١٦ مم (علاء الدين - مصطفى محمود- بيت الهندسة - وما يماثله) وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اربعه .	عدد	٤	٢٣٠٠	٩,٢٠٠,٠٠



(✓)

مشروع -

استكمال انشاء كمين امني بجوار كوبري البغدادي ضمن اعمال
تطوير طريق قنا / الاقصر الصحراوي الشرقي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
١٠	بالعدد توريد وتركيب مخرج بريزنة معلومات ومحمل على البند سلك CAT 6 داخل مواسير ٦ مم (علاء الدين - مصطفى محمود - بيت الهندسة - وما يماثله) وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اربعة .	عدد	٤	١٩٥٠.	٧,٨٠٠,٠٠
١١	بالعدد توريد وتركيب مخرج بريزنة تليفزيون (دش) ومحمل على البند سلك من اجود الانواع داخل مواسير ٦ مم (علاء الدين - مصطفى محمود - بيت الهندسة - وما يماثله) وكل ما يلزم لنها الاعمال . بالعدد اثنان .	عدد	٢	١٩٥٠.	٣,٩٠٠,٠٠
١٢	بالعدد توريد وتركيب كشاف إنارة طراز انفاق كامل بالمكونات واللمبة بقدرة ١٠٠ وات مغلق بمادة PVC داخل مواسير UPVC من النوع الثقيل قطر ٣٢ امم لتنقذة كشافات الإنارة وكابل تفاصيل ٣*٣ مم ومحمل على البند المواسير وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	١٢٠٠.	٢٤,٠٠٠,٠٠
١٣	بالعدد توريد وتركيب كشاف إنارة طراز شوارع بدرجة حماية IP66 كامل بالمكونات واللمبة بقدرة ١٠٠ وات LED وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد خمسة وثلاثون .	عدد	٣٥	١٠٠٠.	٣٥٠,٠٠٠,٠٠
١٤	بالعدد توريد وتركيب إختبار مروحة سقف ٥٦ بوصة من أجود الانواع وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد ثلاثة .	عدد	٣	٢٥٥٠.	٧,٦٥٠,٠٠
١٥	بالعدد توريد وتركيب وإختبار شفاط هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الحائط او زجاج بقطار ٣ سم من أجود الانواع وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد واحد .	عدد	١	٢٢٥٠.	٢,٢٥٠,٠٠
١٦	بالعدد توريد وتركيب وإختبار شفاط هواء من النوع الذي يتم تركيبه على الحائط او زجاج بقطار ٢٥ سم من أجود الانواع وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	١٩٠٠.	٣,٨٠٠,٠٠
١٧	بالعدد توريد وتركيب وإختبار وحدة إضاءة تركب بالأسطح (بلفوئيرة) كاملة باللمبة المؤفرة للطاقة ٣٢ وات من أجود الانواع وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	١٦٠٠.	٣,٢٠٠,٠٠
١٨	بالعدد توريد وتركيب وإختبار كشاف ٦٠x٦٠ سم من النوع الذي يتم تركيبه فوق الحوض كامل باللمبة الفلورسنت وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	١٥٠٠.	٣,٠٠٠,٠٠
١٩	بالعدد توريد وتركيب كشاف ليد ٦٠x٦٠ سم وبدرجة حماية IP65 كامل باللمبة والدوبل والتريانس وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد خمسة عشر .	عدد	١٥	٤٥٠٠.	٧٧,٥٠٠,٠٠
٢٠	بالعدد توريد وتركيب إختبار مفتاح بتشنينو ٢٦x٢ امير من أجود الانواع وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد خمسة .	عدد	٥	٢١٠٠.	١٠,٥٠٠,٠٠
٢١	بالعدد توريد وتركيب مفتاح إنارة احادي ماجيك ١٠ امير غاطس قطعة واحدة او ما شابهه و محمل على البند كل ما يلزم لنها العمل وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد ثلاثة .	عدد	٣	٢٢٠.	٩٦٠,٠٠
٢٢	بالعدد توريد وتركيب مفتاح إنارة ثانوي ماجيك ١٠ امير غاطس او ما شابهه و محمل على البند كل ما يلزم لنها العمل وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد ثلاثة .	عدد	٣	٥٥٠.	١,٦٥٠,٠٠
٢٣	بالعدد توريد وتركيب مفتاح إنارة ثالثي ١٠ امير غاطس محمل على البند كل ما يلزم لنها العمل وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد خمسة .	عدد	٥	٦٢٠.	٣,١٠٠,٠٠
٢٤	بالعدد توريد وتركيب بريزنة كهرباء A ١٦ و محمل على البند وكل ما يلزم لنها الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد عشرون .	عدد	٢٠	٢٢٠.	٦,٤٠٠,٠٠



(٨)

١٢

مشروع -

استكمال انشاء كمين امني بجوار كوبري البغدادي ضمن اعمال
تطوير طريق قنا / الاقصر الصحراوي الشرقي

رقم البند	بند الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
٢٥	بالعدد توريد وتركيب بريزه تليفون من اجود الانواع و محمل على البند وكل ما يلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اربعة .	عدد	٤	٣١٠	١,٢٤٠,٠٠
٢٦	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزه معلومات و محمل على البند كل مايلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اربعة .	عدد	٤	٣١٠	١,٢٤٠,٠٠
٢٧	بالعدد توريد وتركيب واختبار بريزه تليفزيون و محمل على البند كل مايلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	٣١٠	٦٢٠,٠٠
٢٨	بالعدد توريد وتركيب ذر جرس من اجود الانواع و محمل على البند الجرس من نوعية جيدة وكل ما يلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	٨٠٠	١,٦٠٠,٠٠
٢٩	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياة قدرة ١ حصان من اجود الانواع والفتة تشمل التوريد والتركيب والبالونه والآتماتيك و عمل صندوق حماية من الحديد لحماية الموتور وكل ما يلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	٢٩...	٥٨,٠٠٠,٠٠
٣٠	بالعدد توريد وتركيب موتور رفع مياة قدرة ٢ حصان من اجود الانواع والفتة تشمل التوريد والتركيب والبالونه والآتماتيك و عمل صندوق حماية من الحديد لحماية الموتور وكل ما يلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد واحد .	عدد	١	٣٧...	٣٧,٠٠٠,٠٠
٣١	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٥٠ لتر (توننيدو-فريش-أوليمبك- او ميماثهما) وكل ما يلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	٩...	١٨,٠٠٠,٠٠
٣٢	بالعدد توريد وتركيب سخان كهرباء ٣٠ لتر (توننيدو-فريش-أوليمبك- او ميماثهما) وكل ما يلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد واحد .	عدد	١	٦...	٦,٠٠٠,٠٠
٣٣	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت يوتن بقدرة ١,٥ حصان بارد (كاربير-تشيبا-فريش- او ميماثهما) وكل ما يلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	٤...	٨٠,٠٠٠,٠٠
٣٤	بالعدد توريد وتركيب واختبار وحدة تكييف اسبليت يوتن بقدرة ٢,٢٥ حصان بارد (كاربير-تشيبا-فريش- او ميماثهما) وكل ما يلزم لنهو الاعمال وتعليمات المهندس المشرف . بالعدد اثنان .	عدد	٢	٥٦...	١١٢,٠٠٠,٠٠
٣٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير قطر ٣ " من اجود الانواع وطبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف . بالمتر الطولي مائة .	م ط	١٠٠	٣٥٠	٣٥,٠٠٠,٠٠
٣٦	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير قطر ٥ " من اجود الانواع وطبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف . بالمتر الطولي خمسون .	م ط	٥٠	٤٨٠	٢٤,٠٠٠,٠٠
الاجمالي (اربعة مليون وتسعمائة وأربعة وتسعون الف وستمائة وخمسة وستون جنيها فقط لا غير)					
٤,٩٩٤,٦٦٥,٠٠					

(٩)

الأسعار الاسترشادية لحين إنجام
التفاوض





رقم الباب	بند الأعمال															
	الكميات	كمية خارج المقايسة والممتنع	تجهيز المستخلص	فرق الكميات	أجمالي الكعبات	حصر الاختلال	الوحدة	كمين المقادى	كمية المقايسة	التجاور	الكميات المستخلص	الفلة	الكميات	قيمة	ملي (M)	ملي (M)
٣٠																
٣١	بالاعتراض توريد وتركيب ابواب خشب موسيك تحمله او خشوا															
٣٢	بالاعتراض توريد وتركيب ابواب خشوا															
٣٣	بالاعتراض توريد وتركيب صلب سلبيت (٣٧) لزوم الخرسانة المسنحة															
٣٤	بالكتلوجرام توريد وتركيب حديد مصبعات لزوم الابواب وشباك الحماية															
٣٥	بالطن توريد وتركيب الواح من الصاج المفرع سمك ٦ مم															
٣٦	بالعد عمل اسپير حديد سلبيت لبط الاعدة بالدعائى قطر ٨ مللي															
٣٧	بالعد توريد وتركيب حوض غسل ابدي من الماخ المطلي صبى															
٣٨	بالعد توريد وتركيب مرحاض افرينجي فخار مطلى صبى فرز أول															
٣٩	بالعد توريد وتركيب مرحاض يدوى من اجود الاواع من الماخ المطلي صبى															
٤٠	بالعد توريد وتركيب ميلونة حوض معلنة من الصبس فرز أول															
٤١	بالعد توريد وتركيب نش كامل بالمساورة و النمسنة والتغذى															
٤٢	بالعد توريد وتركيب خلاطة حوض وجها															
٤٣	بالعد توريد وتركيب وثبتت الكسووار حمام ٤ قطع															
٤٤	بالعد توريد وتركيب وصلة ٣٠ سم من اجود الاواع															
٤٥	بالعد توريد وتركيب وصلة ٥٠ سم من اجود الاواع															
٤٦	بالعد توريد وتركيب شطاف خارجي من اجود الاواع															
٤٧	بالعد توريد وتركيب سيفون ارضيه بلاستيك قطر ٣"															
٤٨	بالعد توريد وتركيب سيفون جائزاب من PVC															
٤٩	بالعد توريد وتركيب هرباب جرجرى لصرف مياه الامطار من PVC															
٥٠	بالعد توريد وبناء غرفة تثبيت مقاس ٦٠٠/٦٠٠ م ولای عرق															
٥١	بالعد توريد وتركيب حلقة بلبة ٣٤ " من اجود الاواع															
٥٢	بالعد توريد وتركيب حلقة بلبة ١ " من اجود الاواع															
٥٣	بالعد توريد وتركيب محبس دفن ٣/٤ " من اجود الاواع															
٥٤	بالعد توريد وتركيب محبس بلبة ٦ " من اجود الاواع															



اجمالي حصر الاعمال بالعملية

عملية استكمال إنشاء كمين امني بجوار كوبري البنداري ضمن اعمال تطوير طريق قنا / الاقصر الصحراوى الشرقي
مستخلص جاري ٢

رقم الاعمال	الوحدة	حصر الاعمال كمين البنداري	اجمالي الكميات	كمية المقاومة	كمية التجفوز	كمية المستخلص	تجهيز المستخلص	كمية المستخلص	كمية المقاومة	الفلة	اجمالي الكميات	كمية خارج المقاومة والمستخلص	الكميات	قيمة	كمية	سلق (م³)	نوع	المعلومات		
																		المعلومات		
٥٥	عدد																			بالبعد توريد وتركيب محسن بنية ٢ لاكور ١ " من اجدود الانواع
٥٦	عدد																			بالبعد توريد وتركيب محسن بنية ١ " من اجدود الانواع
٥٧	عدد																			بالبعد توريد وتركيب محسن بنية ٤ " من اجدود الانواع
٥٨	ربط																			بالعمر الطولى توريد وتركيب مواسير پلاستيك PVC قطر ١٠ " يسمك ٣ مم
٥٩	ربط																			بالعمر الطولى توريد وتركيب مواسير پلاستيك PVC قطر ٤ " يسمك ٤ مم
٦٠	ربط																			بالعمر الطولى توريد وتركيب مواسير پلاستيك UPVC قطر ٦ " ضغطوط بضاغط لابق عن ١٠ بار
٦١	ربط																			بالعمر الطولى توريد وتركيب مواسير بولي بروپيلين قطر ٦ "
٦٢	ربط																			بالعمر الطولى توريد وتركيب مواسير بولي بروپيلين قطر ٤ "
٦٣	ربط																			بالعمر الطولى توريد وتركيب مواسير بولي بروپيلين قطر ٤ "
٦٤	عدد																			بالبعد توريد وتركيب خزان پلاستيك سعة ٢٥ م³ من البلاستيك المقوى بولي بروپيلين
	*																			اعمال الكهرباء
١	عدد																			بالبعد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية خط
٢	عدد																			بالبعد توريد وتركيب واختبار لوحة توزيع فرعية خط
٣	عدد																			بالعمر الطولى توريد وتركيب واختبار كابل قطاع (٧٠+١٢٠*٣) مم² التيتانيوم مسلح
٤	ربط																			بالعمر الطولى توريد وتركيب واختبار كابل قطاع ١٦٤ مم² التيتانيوم ثمبوليستيك
٥	عدد																			بالبعد توريد وتركيب مخرج (اللارة - مروحة)
٦	ربط																			بالبعد توريد وتركيب مخرج (بريزلة - شفاط)
٧	عدد																			بالبعد توريد وتركيب مخرج (بريزلة فوي)
٨	عدد																			بالبعد توريد وتركيب مخرج (تلييف - سخان)
٩	عدد																			بالبعد توريد وتركيب مخرج بريزلة تثبيطون
١٠	عدد																			بالبعد توريد وتركيب مخرج بريزلة مطرادات
١١	عدد																			بالبعد توريد وتركيب مخرج بريزلة تثبيطون (دش)
١٢	عدد																			بالبعد توريد وتركيب كشف الدائى قطرة ١٠٠ وات بواسطة كابل تفاص قطاع ٣٧٣ مم² قدرة ١٠٠ وات
١٣	عدد																			بالبعد توريد وتركيب كشف الدائى طاز شوارع بدرجة حمایة ٦٥ IP كامل بالمكونات والعنابة بقدرة ١٠٠ وات LED
١٤	عدد																			بالبعد توريد وتركيب واختبار شفاط هواء من النوع الذى يتم تركيبه على الحافظ او زجاج
١٥	عدد																			٣٠٣٠ سم



الكميات		كمية خارج المقابلة والمستخلص		تجهيز المستخلص				فرق الكميات		اجمالي الكميات		حصر الاصل		الوحدة		بند الأعـمال		المـاـدة
نوع (م)	سلك (م)	قيمة	كمية	لجملي المستخلص	الفلنة	كمية المستخلص	كمية التجاوز	كمية المقابلة	كمية التجاوز	كمية المقابلة	كميون البنداري	كميون البنداري	عدد	الوحدة				
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٣٨٠٠,٠٠	١٩٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	عدد		٢٥ بالبعد توريد وتركيب واختبار شفافية مواد من النوع الذي يتم تركيبه على الحافظ او زجاج بقطر		١٦ سم	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٣٢٠٠,٠٠	١٦٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	عدد		٢٦ بالبعد توريد وتركيب واختبار وحدة إضاءة تركيب بالأسفل (البلومنير) كملاء بالملابة المفروضة لطاقة		١٧	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٣٠٠٠,٠٠	١٥٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	عدد		٢٧ وات من اجلود الانواع			
٦٠٠	٦٠٠	١٠٠	١٠٠	٢٧٠٠,٠٠	٤٥٠٠	٦,٠٠	٩,٠٠	١٥,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	عدد		٢٨ بالبعد توريد وتركيب واختبار كشف ١٠,٠٠ سم من النوع الذي يتم تركيبه فوق المعرض كملاء باللبنة الفلورست			
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٤٤٠٠,٠٠	٤١٠٠	٢,٠٠	٣,٠٠	٥,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	برط		٢٩ بالبعد توريد وتركيب كشف ٦٠,٠٠ سم وبدرجة حمارة IP65 كامل باللبنة والتوليد		١٩	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٣٢٠٠,٠٠	٣٢٠	٠,٠٠	٣,٠٠	٣,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	برط		٣٠ بالبعد توريد وتركيب واختبار مقاييس بنتين ٢٦٠٠,٠٠ أمبير		٢٠	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٣٢٠٠,٠٠	٥٥٠	٠,٠٠	٣,٠٠	٣,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	برط		٣١ بالبعد توريد وتركيب واختبار مفتاح النار الاصدار ماجيك قطعة واحدة		٢١	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٣٢٠٠,٠٠	٦٢٠	٠,٠٠	٣,٠٠	٣,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	برط		٣٢ بالبعد توريد وتركيب مفتاح النار ثانى ماجيك		٢٢	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٣٢٠٠,٠٠	٦٢٠	٠,٠٠	٥,٠٠	٥,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	برط		٣٣ بالبعد توريد وتركيب مفتاح النار ثالثى		٢٣	
١٠٠	١٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٣٢٠٠,٠٠	٣٢٠	١٠,٠٠	١٠,٠٠	٢٠,٠٠	١٠,٠٠	١٠,٠٠	١٠,٠٠	١٠,٠٠	عدد		٣٤ بالبعد توريد وتركيب ببربرة كهرباء ١٦		A	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٣١٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٤,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	عدد		٣٥ بالبعد توريد وتركيب ببربرة ملطفون من اجلود الانواع			
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٣١٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٤,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	عدد		٣٦ بالبعد توريد وتركيب ببربرة معلومات		٢٦	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٣١٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	برط		٣٧ بالبعد توريد وتركيب واختبار ببربرة تيتافزيون		٢٧	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٨٤٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	برط		٣٨ بالبعد توريد وتركيب در جرس من اجلود الانواع		٢٨	
١٠٠	١٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٢٩٠٠	١,٠٠	١,٠٠	٢,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	عدد		٣٩ بالبعد توريد وتركيب موتور رفع مياء قدرة ١ حصان		٢٩	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٣٧٠٠	٠,٠٠	٣,٠٠	١,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	برط		٤٠ بالبعد توريد وتركيب موتور رفع مياء قدرة ٢ حصان		٣٠	
١٠٠	١٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٩٠٠٠	٩,٠٠	٩,٠٠	٢,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	عدد		٤١ بالبعد توريد وتركيب سخان كهرباء ٥٠ لتر			
١٠٠	١٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٩٠٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	١,٠٠	برط		٤٢ بالبعد توريد وتركيب سخان كهرباء ٣٠ لتر		٤٢	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٨٠٠٠,٠٠	٤٠,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	برط		٤٣ بالبعد توريد وتركيب اسبيكت بوت بقدرة ١٥ حصان بارد		٤٣	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٦٢٠٠,٠٠	٥٦٠٠	٠,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	برط		٤٤ بالبعد توريد وتركيب اسبيكت بوت بقدرة ٢٥ حصان بارد		٤٤	
٢٧٠٠	٧٣٠٠	٢٧٦٥٠٠	٧٩٠٠	٣٥٠٠,٠٠	٣٥٠	١٠,٠٠	٧٩,٠٠	١٠٠,٠٠	١٧٩,٠٠	١٧٩,٠٠	١٧٩,٠٠	١٧٩,٠٠	عدد		٤٥ بال:center الطولى توريد وتركيب مواسير قطر ٣"		"	
٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٣٥٠٠,٠٠	٤٨٠	٠,٠٠	٥٠,٠٠	٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	برط		٤٦ بال:center الطولى توريد وتركيب مواسير قطر ٥"		"	
		٥٦١,٩٧٨,٧٥		الاجمـعـى				٤,٣٨٦,٨٦٨,٧٥		٤,٣٨٦,٨٦٨,٧٥		٤,٣٨٦,٨٦٨,٧٥		الاجـمـعـى		٥		
		قيمة التجاوز		٣,٨٢٤,٨٩٠,٠٠				٣,٨٢٤,٨٩٠,٠٠		٣,٨٢٤,٨٩٠,٠٠		٣,٨٢٤,٨٩٠,٠٠		قيمة المقابلة		٦		
		٤,٣٨٦,٨٦٨,٧٥		قيمة المستخلص السابق				٤,٩٩٤,٦٦٥,٠٠		٤,٩٩٤,٦٦٥,٠٠		٤,٩٩٤,٦٦٥,٠٠		قيمة المقابلة		٧		
		٤٠٠		قيمة المستخلص الحالـى				١,٢٢٤,٣٥٠,٠٠		٦٠٧,٧٩٦,٢٥		٦٠٧,٧٩٦,٢٥		القيمة المتبقـى		٨		



Company Name : شركه الفاتح
 Project : استكمال اعمال انشاء كمين امني بجوار كوبرى البغدادى ضمن اعمال تطوير طريق قنا - الاقصر الصحراوى الشرقى
 Date : 06/10/2024
 Report No. : 01

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBES CONCRETE SPECIMENS
Egyptian Code

Mix ID: 300/350

Required Compressive Strength After 28 Days: 300 Kg/Cm²

Set ID	Date of		Age Days	Location	Weight (Kg)	Density (gm/cm) ³	Load (k.N)	Strength (Kg/cm ²)	Ave. Strength (Kg/cm ²)
	Casting	Testing							
1	29/09/2024	06/10/2024	7	سقف المبني + الطبان الأمامي والخلفي + بلاطة البرجين	8.105	2.40	502.2	227.5	257.9
2					8.114	2.40	564.8	255.9	
3					8.108	2.40	640.5	290.2	

The Test Results is (Comply - Not Comply) With Project Specs limits

Signature /



Company Name : شركة الفاتح
Project : استكمال اعمال انشاء كمين امني بجوار كوبرى البغدادى ضمن اعمال تطوير طريق قنا - الاقصر الصحراوى الشرقي
Date : 27/09/2024
Report No. : 02

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBES CONCRETE SPECIMENS

Egyptian Code

Mix ID: 300/350

Required Compressive Strength After 28 Days: 300 Kg/Cm²

Set ID	Date of		Age Days	Location	Weight (Kg)	Density (gm/cm) ³	Load (k.N)	Strength (Kg/cm ²)	Ave. Strength (Kg/cm ²)
	Casting	Testing							
1	30/08/2024	27/09/2024	28	أعمدة المبني + سور الامامي + سور الخلفي + البرجين	8.184	2.42	712.3	322.7	346.0
2					8.205	2.43	773.8	350.6	
3					8.222	2.44	805.2	364.8	

The Test Results is (Comply - Not Comply) With Project Specs limits

Signature /





CEL Consulting Engineering Bureau & Laboratories
مكتب معامل الاستشارات الهندسية

Company Name : شركة الفاتح
Project : استكمال اعمال انشاء كمين امني بجوار كوبري البغدادي ضمن اعمال تطوير طريق قنا - الاقصر الصحراوى الشرقي
Date : 12/10/2024
Report No. : 01

COMPRESSIVE STRENGTH RESULTS OF CUBES CONCRETE SPECIMENS
Egyptian Code

Mix ID: 300/350

Required Compressive Strength After 28 Days: 300 Kg/Cm²

Set ID	Date of		Age Days	Location	Weight (Kg)	Density (gm/cm) ³	Load (k.N)	Strength (Kg/cm ²)	Ave. Strength (Kg/cm ²)
	Casting	Testing							
1	05/10/2024	12/10/2024	7	سقف البرجين + سقف الخزان + سقف الدشمه الارضية	7990	2.37	830.7	376.3	352.40
2					7941	2.35	751.5	340.4	
3					7866	2.33	751.6	340.5	

The Test Results is (Comply - Not Comply) With Project Specs limits

Signature /

