



البيئة العامة
للطرق والجسور
(GARB)



تنفيذ : شركة تبارك للمقاولات العمومية

عملية إنشاء الدور الثاني لمبنى الهيئة العامة للطرق و الكباري المنطقة الحادية عشر - السويس
بيان أعمال (٢)

✓



تنفيذ: شركة تبارك للمقاولات العمومية

عملية إنشاء الدور الثاني لمبنى الهيئة العامة للطرق و الكباري المنطقة الحادية عشر - السويس

بيان أعمال (٢)

%٨٠٠	٤,٠٠	٥,٠٠	بالعدد توريد و تركيب مرحاض فرنجي فخار مطلي صينى على أن يكون من أحوج الأنواع (ابدیال استاندر او دبورافت) او ما يماثلها فر اول صندوق طرد باطنى من الصنى و الفنة تشمل التوريد والتركيب والتغذية والصرف حتى اقرب عصو صرف و كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف .	٣٧
%١٠٠	٤,٠٠	٤,٠٠	بالعدد توريد و تركيب حوض غسيل أبيض من فخار المطلي صينى فر اول مقاس ٦٠x٤٥x٢٥ ، على أن يكون من أحوج الأنواع (ابدیال استاندر او دبورافت) او ما يماثلها والفنية تشمل التوريد والتركيب والتغذية و الصرف حتى اقرب عصو صرف و كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف .	٣٨
%١٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	بالعدد توريد و تركيب مثول فخار المطلي صينى فر اول على أن يكون من أحوج الأنواع (ابدیال استاندر او دبورافت) او ما يماثلها والفنية تشمل التوريد والتركيب والتغذية و الصرف حتى اقرب عصو صرف و كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف .	٣٩
%١٠٠	١,٠٠	١,٠٠	بالعدد توريد و تركيب حوض طبخ استانلس امت أحوج الأنواع (فرانك سامي او ما يماثله) والفنية تشمل التوريد والتركيب والتغذية و مواسير المصرف حتى اقرب عصو صرف غير شامل الحالط وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول الصناعة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف .	٤٠
%٩٨,٨	١٦,٠٠	١٦,٢٠	بالفتر الطولي توريد و تركيب مواسير بولي بروپيلين قطر ٣٣ مم من أحوج الأنواع او الشفاف او ما يماثلها والفنية تشمل التوريد والتركيب والتثبت بالحالط والرفاع من كعبان ومنشركات و خلاوة من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول الصناعة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف .	٤١
%٩٨,٥	٢٢٠,٠٠	٢٢٣,٢٩	بالفتر الطولي توريد و تركيب مواسير بلاستيك gm او الشرف او ما يماثلها قطر ١" يسمك ٤ مم والفنية تشمل التوريد والتركيب والتثبت بالحالط والرفاع من كعبان ومنشركات و خلاوة من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول الصناعة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف .	٤٢
%٩٧,١	١٧,٠٠	١٧,٥٠	بالفتر الطولي توريد و تركيب مواسير بلاستيك gm او الشرف او ما يماثلها قطر ٣" يسمك ٤ مم والفنية تشمل التوريد والتركيب والتثبت بالحالط والرفاع من كعبان ومنشركات و خلاوة من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول الصناعة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف .	٤٣
%٩٥,٢	٣٦,٠٠	٣٧,٨٠	بالفتر الطولي توريد و تركيب مواسير بلاستيك gm او الشرف او ما يماثلها قطر ٤" يسمك ٤ مم والفنية تشمل التوريد والتركيب والتثبت بالحالط والرفاع من كعبان ومنشركات و خلاوة من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول الصناعة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف .	٤٤
%١٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	بالعدد توريد و تركيب حوض دهن ٢٥ مم سمارت او ما يماثلها والسرع يتمثل كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول الصناعة والشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف .	٤٥
%١٠٠	١,٠٠	١,٠٠	بالعدد توريد و تركيب خلط مطبخ جولد او ما يماثلها والبند يشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول الصناعة .	٤٦
%٧٥	٢,٠٠	٤,٠٠	بالعدد توريد و تركيب خلط حوض وشن جولد او ما يماثلها والبند يشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول الصناعة .	٤٧

أعمال الكهرباء

%٩٩	٨٩,٠٠	٩٠,٠٠	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم دائرة شامل سلك سودي اصلى ٣*٣ مم داخل مواسير ١٦ مم علاء الدين + علية ماحيك بانتشيو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يتمثل كل ما يلزم لنهو الاعمال حسب اصول الصناعة .	٧
%٨٣	٢٠,٠٠	٢٤,٠٠	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم بريزة عاديه شامل سلك سودي اصلى ٣ مم داخل مواسير ١٦ مم علاء الدين + علية ماحيك بانتشيو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يتمثل كل ما يلزم لنهو الاعمال حسب اصول الصناعة .	٩
%٩٣	٧٦,٠٠	٨٢,٠٠	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم بريزة قوى سلك سودي اصلى ٣*٢ مم داخل مواسير ١٦ مم علاء الدين + علية ماحيك بانتشيو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يتمثل كل ما يلزم لنهو الاعمال حسب اصول الصناعة .	١٠
%١٠٠	١٧,٠٠	١٧,٠٠	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم تليفون شامل سلك سودي اصلى ٢ جوز داخل مواسير ١٦ مم علاء الدين + علية ماحيك بانتشيو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يتمثل شنطبي النقطة من حمامات بانتشيو وكل ما يلزم لنهو الاعمال حسب اصول الصناعة .	١٤
%١٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	بالعدد توريد و عمل عرق تفليس ٦٠*٥*٥ والبند يشمل الحفر والمانعي والمراجه من الداخل و عطاء سمارت وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لاصول الصناعة و تعليمات مهندس الاشاف .	٢١
%٩٩,٧	١٤٥,٠٠	١٤٥,٤٨	بالفتر الطولي توريد و تركيب الاطوال الزائدة من المواسير الغير لزوم الربط بين الوحدات الداخلية والخارجية معزولة بأطار مختلفة طبقاً لقدرة كل جهاز و طبقاً لاصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .	٢٣

تحرير في / /

 مدير مشروع الهيئة
مهندس /
محمد سامي

 مدير مشروع الشركة
مهندس
تألم مصطفى

البند	البيان	وحدة	كمية المعدله (١)	الفنة	اجمالي معدله (١)	اجمالي معدله (٢)
الاعمال الاشتائية						
١	بالمتر المكعب توريد و صب خرسانة مسلحة لزوم الاعمدة والكلمات والبلاطات على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الاختزال المقاومة المميزة عن ٣٥٠ كجم / سم ٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الاسمنت لا يقل عن ٤٥٠ كجم / م³ اسمنت البورتلاندي عادي مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات والفنية تشمل اعمال الفرم الخشبية المتينة وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفنية لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٣	٨٦	٨٧	٢,٣٩٠	٢٩١,٥٤٠
٢	بالمتر المكعب خرسانة عادي للارضيات والارصفة سمك من (١٠ سم) بنسنة خلط ٣٠،٨ زلط نظيف و ٤٠،٤ رمل نظيف حرش على الاختزال المقاومة اسمنت عن ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي طبقاً للمواصفات والفنية تشمل كل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣	١٥	١٥	١,٩٧٥	٢٩,٦٢٥
٣	بالمتر مسطح توريد و عمل خرسانة مبوب بسمك متوسط ٧ سم بحيث لا يقل السمك عند الجرجرى عن ٣ سم والبند يشمل عمل الاوتار اللازمة طبقاً للمواصفات والفنية تشمل كل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢	٦٠	٤٤	١٥٠	٩,٠٠٠
٤	بالطن توريد و تشغيل و تربط حديد تسليح (٣٧/٥) لزوم الخرسانة المسفلحة والفنية تشمل رص الحديد و تشغيله وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة و للرسومات المعتمدة والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف .	١	١	١	٥٥,٧٠٠	٥٥,٧٠٠
٥	بالمتر المسطح توريد و عمل ارضيات خرسانية مسلحة سمك ٢٥ سم ممسوسة بالهليكوپتر و حديد التسليح ٥ مم في الاتجاهين مع الاضافات اللازمة لتصليل السطح و البند يشمل توريد المون ٤٠٠ كجم / م³ وان لا تقل المقاومة المميزة عن ٣٠٠ كجم / سم ٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة والباف من القابير بمعدل ٩٠٠ مم ٣ وكل ما يلزم لنها الاعمال طبقاً لأصول الصناعة والفنية لا تشمل توريد و تشغيل وتركيب حديد التسليح.	٢	٢م	١	٩٥٠	٩٥٠
اعمال مباني						
٦	بالمتر المسطح عمل مباني سمك نص طوبية من الطوب طفلى المفرغ بمونة مكونة من ٣٠ كجم اسمنت ٣ / م رمل و الفنة يشمل توريد المون و عمل السقايب اللازمة مع رش المباني وربطها بالعناصر الاشانية طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٥٣	٣٣	٢٩٠	١٥,٣٧٠
٧	بالمتر المكعب عمل مباني سمك طوبية من الطوب طفلى المفرغ بمونة مكونة من ٣٠ كجم اسمنت ٣ / م رمل و الفنة يشمل توريد المون و عمل السقايب اللازمة مع رش المباني وربطها بالعناصر الاشانية طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣	٣٧	٤٣	٢,٤٥٠	٩٠,٦٥٠
٨	بالمتر المسطح عمل مباني سمك طوبية من الطوب الاسمنتي بمونة مكونة من ٣٠ كجم اسمنت ٣ / م رمل و الفنة يشمل توريد المون و عمل السقايب اللازمة مع رش المباني وربطها بالعناصر الاشانية طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٣٩	٣٥	٣٦٠	١٤,٠٤٠
٩	بالمتر مكعب عمل مباني سمك طوبية من الطوب الاسمنتي بمونة مكونة من ٣٠ كجم اسمنت ٣ / م رمل و الفنة يشمل توريد المون و عمل السقايب اللازمة مع رش المباني وربطها بالعناصر الاشانية طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٣٠	٢٧	٢,٨٥٠	٨٥,٥٠٠
١٠	بالمتر المسطح توريد و تركيب انترلوك والبند يشمل التوريد والتركيب وطبقه رمل اسفلته بسمك متوسط ٥ سم وكل ما يلزم لنها العمل طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات مهندس الاشراف	٢م	١٠٠	١٠٠	٢٦٠	٣٩,٠٠٠
١-١٠	(أ) سمك ٦ سم .					
١-١١	(ب) سمك ٨ سم .					
١١	بالمتر الطولى توريد و تركيب بردورة وسط مقاس (٥٠ سم * ٣٠ سم * ١٥:٢٠ سم) و البند يشمل التوريد والتركيب والدهان و الكحله و عمل فرش عادي اسفل البردورة و الخامات اللازمة للثبيت وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م.ط.	٥٠	٥٠	٢٥٠	١٢,٥٠٠



البند	البيان	وحدة	كمية المعدلة (١)	الفنة	اجمالي معدلة (١)	اجمالي معدلة (٢)
أعمال العزل						
١٢	بالمتر المسطح توريد و عمل طبقة عازلة للرطوبة لزوم السطح والحمامات و المطابخ الدور العلوى من ماده اسمنتية سيكا ١٠٧ توب سيل او ما يماثلها وجهين والبند يشمل التوريد والعمل والعزل وطبقة اللياسة وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٢م	٣٠	٤٠	٣٥٠	١٠,٥٠٠
أعمال البياض						
١٣	بالمتر المسطح توريد و عمل بياض تخشين لزوم الحوافظ الخارجي ويعمل على طبقتين يسمك متوسط ٢ سم بعد عمل الطرطشة العمومية بمونة مكونة من ٣٥٠ كجم اسمنت / ٣ م أسمنت بورتلاندي عادي و الفنة تشمل السقالات وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٢م	١٠٠٠	٧٦٤	٢٣٠	٢٣٠,٠٠٠
١٤	بالمتر المسطح توريد و عمل بياض تخشين لزوم الحوافظ الداخلية ويعمل على طبقتين يسمك متوسط ٢ سم بعد عمل الطرطشة العمومية بمونة مكونة من ٣٥٠ كجم اسمنت / ٣ م و الفنة تشمل الشبك في اماكن الاتصال بالعناصر الانشائية وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٢م	٩٠٠	٩٠٠	١٧٠	١٥٣,٠٠٠
أعمال دهانات						
١٥	بالمتر المسطح أعمال دهانات لزوم الواجهات الخارجية ببوية اسمنتية من انتاج شركة جريفا او ما يماثلها ويشمل السقالات وكل ما يلزم لن فهو الاعمال طبقا لأصول الصناعة وتعليمات مهندس الاشراف .	٢م	٦٢٠	٧١٥	٢٠٠	١٢٤,٠٠٠
١٦	بالمتر المسطح توريد و عمل دهان ببوية البلاستيك على سطح اسمنتى مخدوم (سايبيس او ما يماثلها او ما يماثلها) او ما يماثلها و الفنة تشمل (التجهيز + وحه برايم ماني + ٣ ساكيين معجون + وجهين باللون المطلوب) وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٢م	٩٠٠	٩٠٠	١٧٠	١٥٣,٠٠٠
أعمال الارضيات						
١٧	بالمتر المسطح تركيب ارضيات سيراميك كليوبترا فرز اول او ما يماثلها والسعر يشمل المونة الاسمنتية وفرشة الرمل والتقطيب وكل ما يلزم لن فهو الاعمال طبقا لأصول الصناعة .	٢م	٣١٥	٣٣٣	٤٤٠	١٣٨,٦٠٠
١٨	بالمتر المسطح تركيب سيراميك كليوبترا او ما يماثلها والبند يشمل التوريد والتركيب والسقاية والتقطيب وكل ما يلزم لن فهو الاعمال طبقا لأصول الصناعة .	٢م	١٣٠	١٣٠	٤٦٥	٦٠,٤٥٠
١٩	بالمتر الطولي توريد وتركيب وزر سيراميك ١٠ سم والبند يشمل المونة الاسمنتية والتوريد والتركيب وكل ما يلزم لن فهو العمل طبقا لأصول الصناعة وتعليمات مهندس الاشراف .	م.ط	٢٠٠	٢٠٠	٥٥	١١,٠٠٠
٢٠	بالمتر المسطح توريد و تركيب ارضيات بلاط موزيك ٣٠*٣٠ والسعر يشمل المونة الاسمنتية وفرشة الرمل والتقطيب وكل ما يلزم لن فهو الاعمال طبقا لأصول الصناعة وتعليمات مهندس الاشراف .	٢م	٢٠	٣٠	٢٥٠	٥,٠٠٠
الاعمال المعدنية						
٢١	بالمليو جرام توريد وتركيب حديد مشغول كريتال للابواب وشبابيك الحماية والهندبيل البند يشمل التوريد والتركيب والاكسسوارات والكواليں والثبيت طبقا لأصول الصناعة وتعليمات مهندس الاشراف .	كم	١٠٠٠	١٢٥٠	١٠٥	١٣١,٢٥٠
٢٢	بالمتر المسطح توريد وتركيب الواح الكومات سmek ٤ مم سعودي بوند او ما يماثلها و الفنة تشمل الشاسيه الحديد والاكسسوارات والسقالات وكل ما يلزم لن فهو العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٢م	٢٠٠	٨٥	٣,٢٥٠	٦٥٠,٠٠٠
٢٣	بالمتر المسطح توريد وتنفيذ واجهات structure glazing من قطاعات الاومونيوم والزجاج سمك ٨ مكون من طبقتين زجاج داخلي وخارجي لون معتم عاكس والبند يشمل جميع اكسسوارات التثبيت والقوائم والعارض مدهونة بدahan مناسب طبقا لتعليمات مهندس الاشراف واصول الصناعة .	٢م	٩٥	١١١	٩,٢٥٠	٨٧٨,٧٥٠



البند	البيان	وحدة	كمية المعدلة (١)	الفنة	اجمالي معدله (١)	اجمالي معدله (٢)
أعمال أبواب و الشبابيك						
٢٤	بالمتر المسطح توريد و تركيب أبواب خشبية كبس او حشوات مكونة من قوائم وروس من الخشب الموسكي وسواسات من الخشب الموسكي مقاس ١٥ "٢٢" * ٧" * ٧" وحلق مقاس حتى ٦" سمك ٦ مم بها تجاويف طبقاً لعينة المعتمدة وقشاط من الخشب الزان والسعير يشمل جميع الاكسسوارات اللازمة والبر بعرض حتى ٧ سم والدهان باللون المطلوب والقياس على الطبيعة بداية من حدود الحقن الخشب من الخارج . ويشمل إتخاذ كافة ما يلزم لنها العمل نهواً كاملاً طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة .	٢م	٣٨	٦٦	٧٠٠	٢٦٦,٠٠٠
٢٥	بالمتر المسطح توريد و تركيب أبواب من زجاج سيكوريت سمك ١٠ مم والسعير يشمل الاكسسوارات اللازمة لثبيت الزجاج شامل مكنته باب ايطالي ومقبض استانلس وستفره وكل ما يلزم لنها الأعمال حسب اصول الصناعة و طبقاً للرسومات وتعليمات مهندس الاشراف .	٢م	١٠	٣	٦,٥٠٠	٦٥,٠٠٠
٢٦	بالمتر المسطح توريد و تركيب شبابيك و أبواب من قطاعات الالومنيوم PS الثقيلة المدهون الكتروستاتيك والسعير يشمل الزجاج ٦ مم الاكسسوارات وضلفه سلك والاكر والكوالين و لزوم الثبيت وكل ما يلزم لنها الأعمال حسب اصول الصناعة و طبقاً للرسومات وتعليمات مهندس الاشراف .	٢م	٢٤	٤٤	٥,٤٠٠	١٢٩,٦٠٠
أعمال السباكة						
٢٧	بالمعد توريد و تركيب مرحاض فخار مطلي صيني على أن يكون من أجود الأنواع (ايديال استاندر او دبوررافيت) او ما يماثلها فرز أول بصنوق طرد واطي من الصيني و الفنة تشمل التوريد و التركيب والتغذية والصرف حتى أقرب عمود صرف وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	عدد	٥	٥	٧,٠٠٠	٣٥,٠٠٠
٢٨	بالمعد توريد و تركيب حوض غسيل أيديال من فخار المطلي صيني فرز أول مقاس ٦٠ * ٥٠ * ٤٠ . على أن يكون من أجود الأنواع (ايديال استاندر او دبوررافيت) او ما يماثلها ولفة تشمل التوريد و التركيب والتغذية و الصرف حتى أقرب عمود صرف وغير شامل الخلط وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	عدد	٤	٤	٤,٤٠٠	١٧,٦٠٠
٢٩	بالمعد توريد و تركيب مboleه فخار المطلي صيني فرز أول من أجود الأنواع (ايديال استاندر او دبوررافيت) او ما يماثلها والفنة تشمل التوريد و التركيب والتغذية و الصرف حتى أقرب عمود صرف وغير شامل الخلط وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	عدد	٢	٢	٦,٠٠٠	١٢,٠٠٠
٣٠	بالمعد توريد و تركيب حوض مطبخ استانلس من أجود الأنواع (فرانك سامي او ما يماثلها) والفنة تشمل التوريد و التركيب والتغذية و مواسير الصرف حتى أقرب عمود صرف غير شامل الخلط وكل ما يلزم لنها العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	عدد	١	١	٤,٥٠٠	٤,٥٠٠
٣١	بالمتر الطولي توريد و تركيب مواسير بولي بروبلين قطر ٣٢ مم من أجود الأنواع B.R او الشريف او ما يماثلها ولفة تشمل التوريد و التركيب والثبيت بالحانط والرافع من كيغان ومشتركات وخلافه وكل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	م.ط	١٠	٢٠	٢٧٠	٢,٧٠٠
٣٢	بالمتر الطولي توريد و تركيب مواسير بلاستيك gm او الشريف او ما يماثلها قطر ٤ " بسمك ٤ مم ولفة تشمل التوريد و التركيب والثبيت بالحانط والرافع من كيغان ومشتركات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٢٢٥	٢٢٥	١٧٠	٣٨,٢٥٠
٣٣	بالمتر الطولي توريد و تركيب مواسير بلاستيك gm او الشريف او ما يماثلها قطر ٣ " بسمك ٤ مم ولفة تشمل التوريد و التركيب والثبيت بالحانط والرافع من كيغان ومشتركات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٧	١٩	٤٠٠	٢,٨٠٠
٣٤	بالمتر الطولي توريد و تركيب مواسير بلاستيك gm او الشريف او ما يماثلها قطر ٤ " بسمك ٤ مم ولفة تشمل التوريد و التركيب والثبيت بالحانط والرافع من كيغان ومشتركات وخلافه من نفس نوعية المواسير وكل ما يلزم لنها العمل طبقاً لاصول الصناعة و الشروط و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٤٠	٤٠	٥٥٠	٢٢,٠٠٠

البند	البيان	وحدة	كمية المعدلة (١)	الفنة	اجمالي معدله (١)	اجمالي معدله (٢)
٣٥	بالعدد توريد وتركيب محبس دفن ٢٥ مم سمارت او ما يماثلها والسعر يشمل كل ما يلزم لنhero العمل طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٣	٥٥٥	١,٦٦٥	١,٦٦٥
٣٦	بالعدد توريد وتركيب خلاط مطبخ جولد او ما يماثلها والبند يشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنhero العمل طبقاً لأصول الصناعة .	عدد	١	٢,٧٥٠	٢,٧٥٠	٢,٧٥٠
٣٧	بالعدد توريد وتركيب خلاط حوض وش جولد او ما يماثلها والبند يشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنhero العمل طبقاً لأصول الصناعة .	عدد	٥	٢,٧٥٠	١٣,٧٥٠	١١,٠٠٠
٣٨	بالعدد توريد وتركيب خلاط دش جولد بالسامعه او ما يماثلها والبند يشمل التوريد والتركيب وكل ما يلزم لنhero العمل طبقاً لأصول الصناعة	عدد	١	٣,٣٠٠	٣,٣٠٠	٣,٣٠٠
اجمالي الاعمال الاعتيادية						
الاعمال الكهربائية						
١	بالعدد توريد و تركيب لوحة كهرباء فرعية لكل دور من انتاج شركة ABB و البند يشمل مفتاح رئيسي A ١٠٠ مم و عدد ٤٤ مفتاح(٣٢ امير- ١٠ امير) والقواطيع من نفس النوع و بدرجة حمايه ip ٥٤ و صاج تختاه ١,٥ مم و كل ما يلزم لنhero الاعمال طبقاً لأصول الصناعة .	عدد	١	٥٥,٠٠٠	٥٥,٠٠٠	٥٥,٠٠٠
٢	بالعدد توريد و تركيب لوحة كهرباء فرعية البند يشمل مفتاح رئيسي A ١٠٠ و عدد ١٨ مفتاح(٣٢ امير- ١٠ امير) والقواطيع من نفس النوع و بدرجة حمايه ip ٥٤ و صاج تختاه ١,٥ مم و كل ما يلزم لنhero الاعمال طبقاً لأصول الصناعة .	عدد	١	٤٥,٠٠٠	٤٥,٠٠٠	٤٥,٠٠٠
٣	بالمتر الطولي توريد و تركيب كابل قاطع (٢٥*٤) مم ٢ الومنيوم مسلح البند يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال طبقاً لأصول الصناعة .	م.ط	١	٦٤٠	٦٤٠	٦٤٠
٤	بالمتر الطولي توريد و تركيب واختبار كابل قاطع (٣٥*٤) مم ٢ الومنيوم مسلح البند يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال طبقاً لأصول الصناعة .	م.ط	١	٥٦٠	٥٦٠	٥٦٠
٥	بالمتر الطولي توريد و تركيب واختبار كابل قاطع (٢٥*٤) مم ٢ الومنيوم مسلح البند يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال طبقاً لأصول الصناعة .	م.ط	١	٥١٢	٥١٢	٥١٢
٦	بالمتر الطولي توريد و تركيب واختبار كابل قاطع (١١*٤) مم ٢ الومنيوم مسلح والبند يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال طبقاً لأصول الصناعة .	م.ط	١	٤١٦	٤١٦	٤١٦
٧	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم دائرة شامل سلك سويدي اصلي ٢*٢ مم داخل مواسير ٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك باتشينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال حسب اصول الصناعة .	عدد	٩٥	١,٣٠٠	١٤١,٧٠٠	١٤١,٧٠٠
٨	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم مفتاح ديفيابير شامل سلك سويدي اصلي (٢*٢) مم داخل مواسير ٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك باتشينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال حسب اصول الصناعة .	عدد	١	١,٥٠٠	١,٥٠٠	١,٥٠٠
٩	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم بريزنة عادي شامل سلك سويدي اصلي ٣*٢ مم داخل مواسير ٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك باتشينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال حسب اصول الصناعة .	عدد	٢٤	١,٧٥٠	١٠٦,٧٥٠	٤٢,٠٠٠
١٠	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم مخرج جرس باب شامل سلك سويدي اصلي ٣*٢ مم داخل مواسير ٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك باتشينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال حسب اصول الصناعة .	عدد	٨٩	٢,٣٠٠	١٨٤,٠٠٠	٢٠٤,٧٠٠
١١	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم مخرج جرس باب شامل سلك سويدي اصلي شيلد تحاس+تحاس داخل مواسير ٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك باتشينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال حسب اصول الصناعة .	عدد	٧	١,٣٥٠	٩,٤٥٠	٩,٤٥٠
١٢	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم مخرج جرس باب شامل سلك سويدي اصلي ٦*٢ مم داخل مواسير ٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك باتشينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال حسب اصول الصناعة .	عدد	١٠	٤,٠٠٠	٤٠,٠٠٠	٤٠,٠٠٠
١٣	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم مخرج سخان ٣ فاز شامل سلك سويدي اصلي ٤*٢ مم داخل مواسير ٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك باتشينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل كل ما يلزم لنhero الاعمال حسب اصول الصناعة .	عدد	٢	٣,٠٠٠	٦,٠٠٠	٦,٠٠٠



البند	المبلغ	بيان	وحدة	كمية المعدلة (١)	كمية المعدلة (٢)	الفئة	اجمالي معدله (١)	اجمالي معدله (٢)
١٤	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم مخرج شامل سلك سويدي اصلبي ٢ جوز داخل مواسير ١٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك بيتشنينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل تشكيف النقطة من خامات بيتشنينو وكل ما يلزم لنهاي الأعمال حسب اصول الصناعة .		عدد	١٦	١٧	١,٤٠٠	٢٢,٤٠٠	٢٣,٨٠٠
١٥	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية CAT6 لزوم مخرج داتا شامل سلك سويدي اصلبي CAT6 داخل مواسير ١٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك بيتشنينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل تشكيف النقطة من خامات بيتشنينو وكل ما يلزم لنهاي الأعمال حسب اصول الصناعة .		عدد	١٦	١٦	٤,٥٠٠	٧٢,٠٠٠	٧٢,٠٠٠
١٦	بالعدد توريد و تركيب دائرة فرعية لزوم مخرج متابلات شامل سلك سويدي اصلبي شيلد نحاس "نحاس داخل مواسير ١٦ مم علاء الدين + علبة ماجيك بيتشنينو وما يخصها من الدائرة العمومية و السعر يشمل تشكيف النقطة من خامات بيتشنينو وكل ما يلزم لنهاي الأعمال حسب اصول الصناعة .		عدد	٨	٨	٢,٨٠٠	٢٢,٤٠٠	٢٢,٤٠٠
١٧	بالعدد توريد و تركيب بربزة معلومات من اجود الانواع و محمل على البند كل ما يلزم لنهاي العمل و ذلك طبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .		عدد	١٦	٢٧	٥٥٠	٨,٨٠٠	١٤,٨٥٠
١٨	بالعدد توريد و تركيب بربزة تلفزيون من اجود الانواع و محمل على البند كل ما يلزم لنهاي العمل و مقطع السلك ١ جوز ٦٠ * ٢٠ نحاس مصدر و ذلك طبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .		عدد	١٦	٢٩	٣٥٠	٥,٦٠٠	١٠,١٥٠
١٩	بالعدد توريد و تركيب بربزة تلفزيون من اجود الانواع و محمل على البند كل ما يلزم لنهاي العمل و ذلك طبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .		عدد	٨	١٦	٤٠٠	٣,٢٠٠	٦,٤٠٠
٢٠	بالعدد توريد و تركيب مقناط بيتشنينو ٢٦*٢٦ امير من اجود الانواع البند يشمل ما يلزم لتشغيل طبقاً لأصول الصناعة و طبقاً للمواصفات و تعليمات المهندس المشرف .		عدد	١٨	٣٠	٧٠٠	١٢,٦٠٠	٢١,٠٠٠
٢١	بالعدد توريد و عمل غرف تفريش ٦٠*٥٠ و البند يشمل الحفر والمباني والمحاره من الداخل وخطاء سمارت وكل ما يلزم لنهاي العمل طبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .		عدد	٢	٢	٤,١٠٠	٨,٢٠٠	٨,٢٠٠
٢٢	بالعدد توريد و تركيب زر جرس و البند يشمل التوريد و تركيب وكل ما يلزم لنهاي العمل طبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .		عدد	٢٣	١٦	٥٢٠	١١,٩٦٠	٨,٣٢٠
٢٣	بالمتر الطولي توريد و تركيب الأطوال الزائدة من المواسير الفريون لزوم الربط بين الوحدات الداخلية والخارجية معزولة باقطار مختلفة طبقاً لقدرة كل جهاز و طبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .		متر	١٤٦	١٤٦	٣,٠٠٠	٤٣٨,٠٠٠	٤٣٨,٠٠٠
اجمالي الاعمال الكهربائية								
اجمالي كلى								
٤,٩٧٧,٠٤٨								
١,١٥٤,٣٩٨								
١,١٩٦,٦٨٨								

مدير مشروع الهيئة
مهندس / محمد سامي



مدير عام المشروعات
مهندس / محمد راجح

رئيس الادارة المركزية
مهندس / احمد الطحان