

محضر استلام ابتدائي

لعملية تنفيذ اعمال مشروع تعديل مسار خطوط المياه من المحطة النووية بالضبعة الى محطة المعالجة ومطار العالمين المتعارضة مع مسار القطار الكهربائي السريع بمحطة الضبعة عند محطة (٥٤٠ + ٤٤٧)

تنفيذ : شركة ثرى دايمنشن

اشراف : المنطقة الخامسة غرب الدلتا (الاسكندرية - مطروح)

انه فى يوم ٢٠٢٤ / ٨ / ١ بناء على قرار السيد العميد مهندس / رئيس الادارة المركزية لمنطقة غرب الدلتا رقم (١٢١) بتاريخ ٢٠٢٤ / ٩ / ١٤ والخاص باعمال الاستلام الابتدائي للاعمال عاليه .

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :-

- ١ - المهندس / محمد حسنى فياض مدير عام المشروعات للهيئة (رئيسا)
- ٢ - المهندس / محمد حاتم عبد العليم مدير مشروع القطاع من المنطقة (عضوا)
- ٣ - المهندس / ابراهيم عبد الحميد (عضوا)
- ٤ - المهندس محمد خليل مكتب (اكس واى زد) استشارى المساحة بالمشروع (عضوا)
- ٥ - المهندس / احمد وجدى سعيد عويد الشركة المنفذة (شركة ثرى دايمنشن) (عضوا)

وقد قامت اللجنة بمراجعة كراسة الشروط والمواصفات وبالمعاينة الظاهرية على الطبيعة تبين ان جميع الاعمال المشار اليها بعاليه بحالة جيدة وانه لامانع من استلام الاعمال استلاما ابتدائيا ويعتبر تاريخ هذا المحضر هو تاريخ الاستلام الابتدائي للمشروع عاليه .

وعليه ترى اللجنة قبول الاعمال حيث لا يوجد مايعيق الاستلام الابتدائي للاعمال عاليه ويعتبر تاريخ المحضر هو تاريخ النهو الفعلى وبدء فترة الضمان للاعمال .

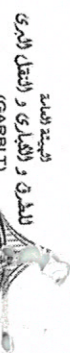
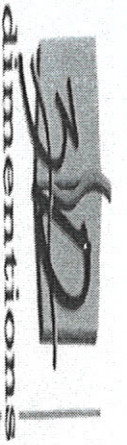
وعلى ذلك جرى التوقيع .

التوقيعات :-

- ٥ - 
- ٤ - 
- ٣ - 
- ٢ - 
- ١ - 

رئيس الادارة المركزية
للمنطقة الخامسة / غرب الدلتا
منطقة الاسكندرية / مطروح
عميد مهندس /
هانى محمد محمود طه

١٢/٨/٢٠٢٤



قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اتصال تعديل مسيل خطوط المياه المتعارضة مع مسيل القطر الكهربائي السريع (العين السفينة - العالمين) من المحطة التوزيعية بالضيعة الى محطة المعالجة بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)									
ملاحظات	الإجمالي	الخصم	اضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			١٢٣٥٠			١٢٣٥٠	ط.م	بالمتر الطولي أعمال الرفع المساحي لخطوط المياه المتعارضة مع القطر السريع	١
ط.م	١٢٣٥٠	٠٠٠٠	١٢٣٥٠					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/مجدد حاتم

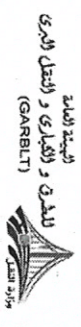
التوقيع /

شركة/ثري دايمشن

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع /





قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اصال تفعيل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار القطر الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة النووية بالضبعة الى محطة المعالجة بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

رقم البند	البند	وحدة	طول	عرض	ارتفاع	اضافة	الخصم	الإجمالي	ملاحظات
٢	اعمال جسات استكشافية بالعماله اليدويه لاطهاراماكن الخطوط بالموقع العام	عدد	٣٥			٣٥			
	الاجمالي					٣٥	٠	٣٥	عدد

الهيئة العامة للطرق والكباري

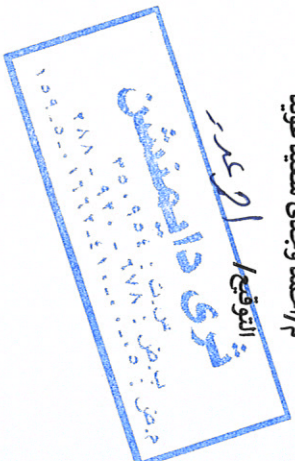
م/مجد حاتم

التوقيع/ ٣

شركة/ ثري دايمشن

م/احمد وجدي سعيد عويد

التوقيع/ ١٢



٤٤٧ + ٥٤٠) من المحطة النووية بالاضيقه الى محطه المعالجه بجوار مطار العالمين (العين السخنه - العالمين) السريخ (الكوربان ، القطار الكهربائى ، تعدا ، مسا ، خطوط المباد المتعاضة مع مسا ،

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/٢٠٢٤ حاتم

التوقيع /

شرکتہ/ثری دایمنشن

م/احمد وجدی سعید عویذ

التوقيع / المرسى

100

1000

قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اعمل تعديل مسيل خطوط المياه المتعارضة مع مسيل القطر الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة التوربيه بالضبعة الى محطة المعالجة بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

رقم البند	البند	وحدة	طول	عرض	ارتفاع	اضافة	الخصم	الإجمالي	ملاحظات
٤	بالمتر المكعب حفر في التربة المتناسكة طر نشات بعرض لا ينيذ عن ٢,٨٥ م وعمق مختلف طبقاً لمسار خط المياه باستخدام المعدات (الحفار) بعق يتراوح من (١-٣,٥)م أعلى المسوره عند رفعها من التربه أو بعق يتراوح بين (١,٥-٣)م عند التركيب والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة اى عوائق تقترضه ونزع مياه الرشح اذا لزم الأمر والبند مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٣	٣٠١٠٠			٣٠١٠٠		٣٠١٠٠	
	الاجمالي					٣٠١٠٠	٠	٣٠١٠٠	٣٢

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/محمد حاتم

التوقيع/

شركة/أري دابيشين
م/احمد وحدى سعيد عويذ
٢٥٠٩٠٥٠٠
٤٨٨٠٠٠
١٥٠٠٠٠٠
التوقيع/

٤٤٧ + ٥٤٠ (من محطة التوريب بأرضيه الى محطة المعالج بجرار مطر العالمين) السري (العين السخنة - العالمين)

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عوض	طما	محاكاة	مبلغ
								مبلغ اعلان لطلاب منسح كخطوة التحفيز المستمرة مع استمرار السنة /

م/محمد حاتم
التوقيع /

التوقيع /

شرکت/ثری دایمنشن
م/احمد وجدی سعید عویله

شرکتہ/ثری دایمنشن

التوقيع /

[illegible]

قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اعمار تعديل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة النووية بالضيقه الى محطة المعالجة بجوار مطار العالمين (٤٤٧ + ٥٤٠)

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			٢٠.٣٣٥		٢٠.٣٣٥		٣م	بالمتر المكعب ردم من ناتج الحفر تربة صالحة والخالية من الشوائب والمواد العضوية وتشغيلها طرذشات بعرض لا يزيد عن ١,٦م وعمق مختلف طبقاً لمسار خط المياه بعمق يتراوح بين (١,٤٠-١,٨٥)م عند التركيب و٢,٨٥م بعد التخلص مع الدماك الجيد على طبقات وكل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	٧
٣م	٢٠.٣٣٥	٠	٢٠.٣٣٥					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكبارى

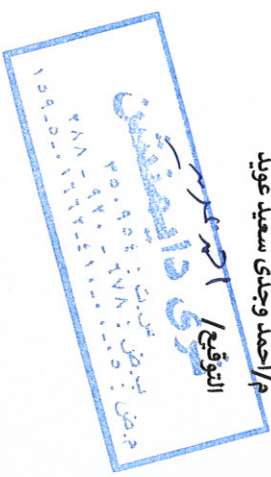
م/مجد حاتم

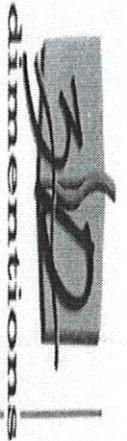
التوقيع /

شركة/ ثرى دايمنشن

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع /





قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اعمال تعديل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار الخطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة النووية بالضيعة الى محطة المعالجة بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)									
ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			٢٨٨٣			٢٨٨٣	٣م	بالمتر المكعب نقل المخلفات التي تعوق التنفيذ ونتائج الحفر الزائد عن اعمال الردم الى المقالب العمومية وتطهير وتجهيز الموقع العام والفئة تشمل عمل كل ما يلزم لنهـ العمل على الوجه الاكمل طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وذلك لمسافة نقل لا تتعدى ٢ كم وفي حالة زيادة مسافة النقل عن ٢ كم يتم احتساب ٠,٨ جنيهه للكيلو متر	٨
٣م	٢٨٨٣	٠	٢٨٨٣					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

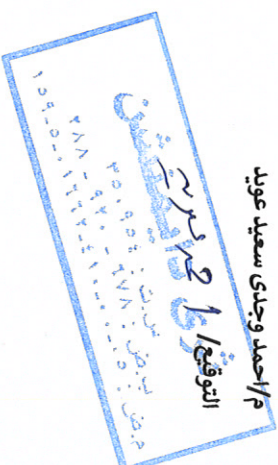
م/مجدد حاتم

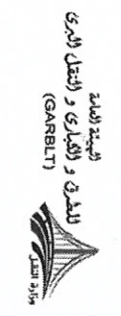
التوقيع/

شركة/ثري دابنشن

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع/





قوائم كميات مستخلص ختاني

مشروع اعمال تعديل مسيل خطوط المياه المتعارضة مع مسيل القطر الكهربائي السريع (العين السخنة - العالين) من المحطة التوربه بالضيعة الى محطه المعالجه بجوار مطار العالين (٥٤٠ + ٤٤٧)									
ملاحظات	الإجمالي	الخصم	اضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			١١		١١		٣م	بالمتر المكعب اعمال خرسانة علانية لزروم إنشاء دقارات خرسانيه خلف الكيمان والمشتراكات على مسيل الخط وتثبيت القطعه الخاصه بزوايا من الحديد مع استخدام اسمنت مقاوم للكبريتات طبقا لإعتماد الاستشاري ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢	٩
٣م	١١	٠	١١					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/محمد حاتم

التوقيع

شركة/ثرى دايمشن

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع



قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اعمال تعديل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار القطر الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة التوربيه بالضيعة الى محطة المعالج، بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			٢٢٥٦		٢٢٥٦		م ط	بالمتر الطولي اعمال رفع وخالج للمواسير البولي ايثلين اقطار (٨٠٠)مم و(٧١٠) مم باستخدام المعدات والعمالة ونقلها لمكان التشوين لرفع كفاءتها واعادة تأهيلها واستخدامها مرة اخرى والبند يشمل رفع المواسير من العمق الموجودة به والتصريف والنقل والتشوين والبند بكامله يشمل كل مايلزم لنهو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والمواصفات .	١٠
م ط	٢٢٥٦	٠	٢٢٥٦					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/محمد حاتم

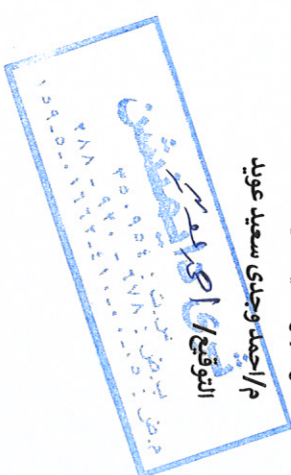
التوقيع/



شركة/ثرى دامينشن

م/احمد وجدي سعيد عويد

التوقيع/



قوائم كميات مستخلص ختامى

مشروع اعمال تعديل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار القطر الكهربائى السريع (العين السفينة - العالمين) من المحطة التزويده بالضيقه الى محطة المعالجه بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			١٣٦٨		١٣٦٨		م ط	بالمتر الطولى اعمال رفع وخلع للمواسير البولى ايثلين اقطار (٢٢٥)مم و(١٦٠) مم باستخدام المعدات والعمالة ونقلها لمكان التشوين لرفع كفاءتها واعادة تأهيلها واستخدامها مرة اخرى والبند يشمل رفع المواسير من العمق الموجودة به والتصبين والنقل والتشوين والبند بكامله يشمل كل مايلزم لنهو العمل طبقا لاصول الصنائة وتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والمواصفات .	١١
ط م	١٣٦٨	٠	١٣٦٨					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري
م/مجد حاتم
التوقيع/

شركة/أثرى دايميشن
م/احمد وجدى سعيد عويد
التوقيع/أثرى دايميشن

شركة/أثرى دايميشن
م/احمد وجدى سعيد عويد
التوقيع/أثرى دايميشن

قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اصال تعميل مسيل خطوط المياه المتعارضة مع مسيل القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة التوزيعية بالضبعة الى محطة المعالجة بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			٢١٩٧			٢١٩٧	م ط	بالمتر الطولي اعمال نقل المواسير البولي ايثيلين اقطار (٨٠٠) مم و (٧١٠) مم من موقع التشوين بعد رفع كفائها الى مسيل الحفر الجديد والبند يشمل اعمال التفريد والتزليل والتركييب واللحام والاختبار طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والمواصفات .	١٢
م ط	٢١٩٧	٠	٢١٩٧					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/محمد حاتم

التوقيع

شركة/ثري دايمشن

م/احمد وجدي سعيد عويد

التوقيع



قوائم كميات مستخلص ختامي

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			٨١٥		٨١٥		م ط	بالمتر الطولي أعمال نقل المواسير upvc اقطار (٢٢٥) مم و (١٦٠) مم من موقع التشوين بعد رفع كفاءتها الى مسار الحفر الجديد والبند يشمل اعمال التفريد والتزليل والتركيب واللحام والاختبار طبقا لاصول الصنعة وتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والمواصفات .	١٣
م ط	٨١٥	٠	٨١٥					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

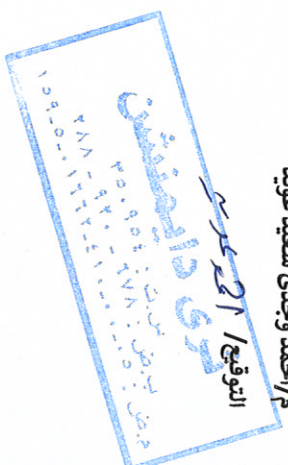
م/مجد حاتم

التوقيع/

شركة/ ثري دايمشن

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع/ م/ محمد عويد



قوائم كميات مستخلص ختاي

مشروع اعمال تعديل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار القطار الكهربائي السريع (العين السفينة - العالمين) من المحطة النووية بالضبعة الى محطة المعالجة بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

رقم البند	البند	وحدة	طول	عرض	ارتفاع	اضافة	الخصم	الإجمالي	ملاحظات
١٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير بولي ايثيلين HDPE موردة جديدة لاستكمال اعمال الخطوط والبند يشمل اعمال التفريد والتفريد وتركيب والحام والاختبار طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والمواصفات .	م ط	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	
أ	قطر ٨٠٠ مم ضغط ٦ بار	م ط	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	
ب	قطر ٨٠٠ مم ضغط ١٠ بار للعداية	م ط	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	
ج	قطر ٢٢٥ مم ضغط ١٠ بار للعداية	م ط	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	
د	قطر ١٦٠ مم ضغط ١٠ بار للعداية	م ط	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	٣٣٦	٦٢	
	الإجمالي								

الهيئة العامة للطرق والكباري
م/مجدد حاتم

التوقيع /

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع /



قوائم كميات مستخلص ختامي

(٥٤٠ + ٤٤٧)

مشروع اصلاح تعميل مسيل خطوط المياه المتعارضة مع مسيل القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمن) من المحطة النووية بالضبعة الى محطة المعالجه بجوار مطار العالمن)

رقم البند	البند	وحدة	طول	عرض	ارتفاع	اضافة	الخصم	الإجمالي	ملاحظات
١٥	بالمتر الطولي توريد تركيب مواسير من UPVC ضغط ١٠ بار موزدة جديدة لاستكمال اعمال الخطوط والبند يشمل اعمال التفريد والتنزيل والتركيب والحام والاختبار طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والمواصفات .	م ط	٢٥٠			٢٥٠			
أ	قطر ٢٢٥ مم	م ط	٢٥٠			٢٥٠			
ب	قطر ١٦٠ مم	م ط	١٥٠			١٥٠			
	الاجمالي								

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/محمد حاتم

التوقيع /

شركة/نوري دايمنشن

م/احمد وجدي سعيد عويد

التوقيع /



قوائم كميات مستخلص ختامي

(٤٤٧ + ٥٤٠)

مشروع اعمال تعديل مسيل خطوط المياه المتعارضة مع مسيل القطر الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة التوربيه بالضيقه الى محطه المعالجه بجوار مطر العالمين

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			٥		٥		مقط	بالمقطوعية اعمال تكسير الغرف الخرسانية المسلحة القديمة مقاس ٢,٥ * ٣ * ٢,٢ م باستخدام المعدات وسمك الحوائط ٣٠ سم وسمك القاعدة المسلحة ٤٠ سم وسمك العادية ٣٠ سم والسقف ٢٥ سم وفك القطع الخاصة والمحابس على الخط البولي ايثلين قطر ٧١٠ مم ونقلها الى موقع التشوين لرفع كفاءتها	١٦
مقط	٥	٠	٥					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/محمد حاتم

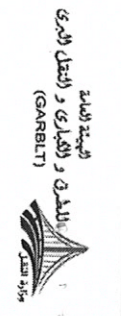
التوقيع / ٢

شركة نوري دابميشن

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع /





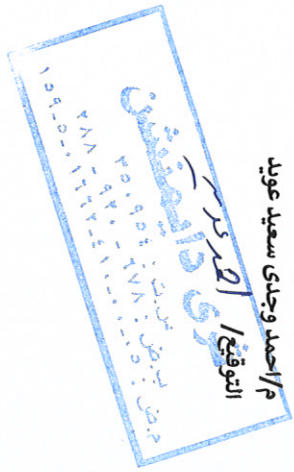
قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اعمال تعديل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة النووية بالضيعة الى محطة المعالجة بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

رقم البند	البند	وحدة	طول	عرض	ارتفاع	اضافة	الخصم	الإجمالي	ملاحظات
١٧	بالمقطوعة اعمال انشاء غرفة خرسانية من الخرسانة المسلحة مقاس ٣,٥ * ٣,٥ * ٣ سمك الحوائط ٣٠ سم بارتفاع ٣,٣ م وسمك القاعدة الخرسانية ٤٠ سم وسمك القاعدة العادية ٣٠ سم والبند يشمل اعمال توريد وتركيب حديد التسليح بنسبة ١٣٠ كجم / م ^٣ بعد تشكيله وصب خرسانة مسلحة ذات اجهاد ٣٥٠ كجم / م ^٣ والبند يشمل اعمال العزل والتشطيب والسلاطم والغطاء طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والمواصفات .	عدد				١			
	الاجمالي					١	٠	١	عدد

الهيئة العامة للطرق والكباري
م/مجد حاتم
التوقيع

شركة/نرى دايمشين
م/احمد وجدي سعيد عويد
التوقيع



قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اعمال تعديل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة النورية بالشبيوة الى محطة المعالجة بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			١		١		عدد	بالمقطوعة اعمال انشاء غرفة خرسانية من الخرسانة المسلحة مقاس ٣,٥ * ٣,٥ * ٣,٣ سمك الحوائط ٣٠ سم بارتراف ٣,٣ م وسمك القاعدة الخرسانية ٤٠ سم وسمك القاعدة العادية ٣٠ سم والنبد يشمل اعمال توريد وتركيب حديد التسليح بنسبة ١٣ / كجم / ٣ م بعد تشكيله وصب خرسانة مساحة ذات اجهاد ٣٥٠ كجم / ٣ م والنبد يشمل اعمال العزل والتشطيب والسلالم والغطاء طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والموادصفات .	١٨
عدد	١	٠	١					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

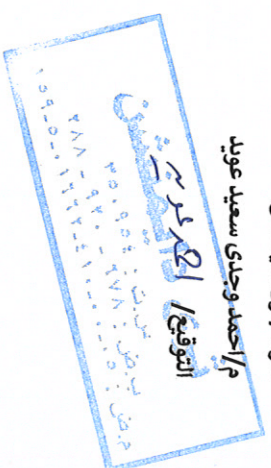
م/مجدد حاتم

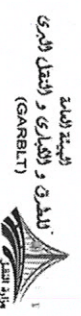
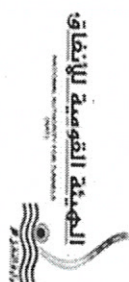
التوقيع /

شركة / ثري دايمشن

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع /





قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اعمال تعديل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار القطر الكهربائي السريع (العين السفينة - العالمين) من المحطة التزويبه بالخبيبه الى محطه المعالجه بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
			١				عدد	بالقطر حبة اعمال إنشاء غرفة خرسانية من الخرسانة المسلحة مقاس ٢,٥ * ٢,٥ * ٣,٣ سمك الحوائط ٣٠ سم بارتفاع ٣,٣ م وسمك القاعدة الخرسانية ٤٠ سم وسمك القاعدة العائدية ٣٠ سم والتبديل يشمل اتصال توربوت وتركيب حديد التسليح بنسبة ١٣٠ كجم / ٣ م بعد تشكيله وصب خرسانة مسلحة ذات اجهاد ٣٥٠ كجم / م والبند يشمل اعمال الغزل والتشطيب والسلامم والغطاء طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والمواصفات .	١٩
عدد	١	٠	١					الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/مجد حاتم

التوقيع/

شركة/ ثري دايمشن

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع/ ١٢/٢٠٢٣



قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اعمال تعديل مسار خطوط المياه المتعارضة مع مسار الأنطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة التوربيه بالضيقه الى محطه المعالجه بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	اضافه	ارتفاع	عرض	طول	وحده	البند	رقم البند
								بالعدد نقل ورفع كفاءه القطع الخاصه من الزهر المرن بعد فكها ونقلها الى اماكن التشوين وتنفيذ اعمال النظافه والرشم والتجليخ والصيانة والدهان بمادة الايبوكسى عدد ٣ اوجه والنقل والتعتيق والتركييب والاختبار طبقا لتعليمات المهندس المشرف والتصميم المعتمد والمواصفات الفنية .	٢٠
عدد	١		١		١		عدد	محبس قفل فراشه من الزهر المرن قطر ٧١٠مم	أ
عدد	١		١		١		عدد	وصلة فك وتركيب من الزهر المرن قطر ٧٠٠مم بالفلنشات	ب
عدد	٣		٣		٣		عدد	مشارك ١٦٠/٧٠٠مم من الزهر المرن بالفلنشات	ج
عدد	٧		٧		٧		عدد	وصلة حائط من الزهر المرن قطر ٧٠٠مم بثلاث فلنشات	د
								الاجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/مجد حاتم

التوقيع/

شركة/أرزي دايمنشن

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع/أكرم محمد



قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اعمل تعديل مسيل خطوط المياه المتعارضة مع مسيل القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العالامين) من المحطة النووية بالظبيمه الى محطه المعالجه بجوار مطر العالامين (٥٤٠ + ٤٤٧)

ملاحظات	الإجمالي	النقصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
								بالعدد توريد وتركيب قطع خاصه من الزهر المرز المرز للغرف والعدايات والفقه تشمل التوريد والنقل والتمتق والتركيب والإختيار طبقاً للتصميم المعتمد والمواصفات الفنية	٢١
عدد	١		١		١		عدد	محبس قفل قرائنه من الزهر المرز قطر ٨٠٠مم	١-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	محبس قفل سكينه من الزهر المرز قطر ٢٥٠مم	٢-٢١
عدد	٤		٤		٤		عدد	محبس قفل سكينه من الزهر المرز قطر ١٦٠مم	٣-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	محبس قفل سكينه من الزهر المرز قطر ٧٥مم	٤-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	محبس هواه بكرتين قطر ١٢٠مم	٥-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	محبس هواه بكرتين قطر ٧٥مم	٦-٢١
عدد	١		١		١		عدد	وصلة قف وتركيب من الزهر المرز قطر ٨٠٠مم بالفاشيات	٧-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	وصلة قف وتركيب من الزهر المرز قطر ٧٥٠مم بالفاشيات	٨-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	وصلة قف وتركيب من الزهر المرز قطر ٢٥٠مم بالفاشيات	٩-٢١
عدد	١		١		١		عدد	وصلة قف وتركيب من الزهر المرز قطر ١٦٠مم بالفاشيات	١٠-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	وصلة حائط من الزهر المرز قطر ٨٠٠مم بثلاث قنشات	١١-٢١
عدد	٤		٤		٤		عدد	وصلة حائط من الزهر المرز قطر ٢٥٠مم بثلاث قنشات	١٢-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	وصلة حائط من الزهر المرز قطر ١٦٠مم بثلاث قنشات	١٣-٢١
عدد	١		١		١		عدد	مشتبك مشترك ١٦٠/٨٠٠مم من الزهر المرز بالفاشيات	١٤-٢١
عدد	١		١		١		عدد	مشتبك مشترك ٧٥٠/٧٠٠مم من الزهر المرز بالفاشيات	١٥-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	مشتبك مشترك ٧٥٠/٢٥٠مم	١٦-٢١
عدد	١		١		١		عدد	مشتبك مشترك ٧٥٠/١٦٠مم	١٧-٢١
عدد	٤		٤		٤		عدد	بردة من الزهر المرز قطر ٢٥٠مم راس وفلاشه	١٨-٢١
عدد	٤		٤		٤		عدد	بردة من الزهر المرز قطر ٢٥٠مم دبل وفلاشه	١٩-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	بردة من الزهر المرز قطر ١٦٠مم راس وفلاشه	٢٠-٢١
عدد	٢		٢		٢		عدد	بردة من الزهر المرز قطر ١٦٠مم دبل وفلاشه	٢١-٢١
عدد	٨		٨		٨		عدد	كوح ٤٥ درجه من الزهر المرز بالفاشيات المرز قطر ٢٥٠مم	٢٢-٢١
عدد	٤		٤		٤		عدد	كوح ٤٥ درجه من الزهر المرز بالفاشيات المرز قطر ١٦٠مم	٢٣-٢١
عدد	١		١		١		عدد	طيه صياحه قطر ٧١٠مم سمك ٤٠مم نهال الخط	٢٤-٢١
عدد	٥		٥		٥		عدد	اغليه من زهر قطر ٧٢٠مم بالشمير للحاياه	٢٥-٢١
عدد	٨		٨		٨		عدد	مسلوب من الزهر المرز قطر ٢٥٠ / ٢٥٠	٢٦-٢١

الهيئة العامة للطرق والكباري
م/مجد حاتم
التوقيع/

شركة/نورى داليميشن

م/احمد وجدى سعيد عويل

التوقيع/

شركة/نورى داليميشن
م/احمد وجدى سعيد عويل
التوقيع/

قوائم كميات مستخلص ختامي

مشروع اتصال تعميل مسيل خطوط المياه المتعارضة مع مسيل القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العالمين) من المحطة التزويده بالتزويده الى محطه المعالجه بجوار مطار العالمين (٥٤٠ + ٤٤٧)

ملاحظات	الإجمالي	الخصم	إضافة	ارتفاع	عرض	طول	وحدة	البند	رقم البند
								بالعدد توريد وتركيب قطع خاصه من HDPE والفئه تشمل التوريد والنقل والتعتيق والتركيب والإختبار طبقاً للتصميم المعتمد والمواصفات الفنية .	٢٢
عدد	٤		٤		٢		عدد	كوع ٤٥ درجة HDPE قطر ٨٠٠مم	١-٢٢
عدد	٢		٢		٢		عدد	كوع ٤٥ درجة HDPE قطر ٧٠٠مم	٢-٢٢
عدد	٤		٤		٤		عدد	بردة HDPE قطر ٨٠٠مم بالفلنشه	٣-٢٢
عدد	٤		٤		٤		عدد	بردة HDPE قطر ٢٢٥مم بالفلنشه	٤-٢٢
عدد	٤		٤		٤		عدد	بردة HDPE قطر ١٦٠مم بالفلنشه	٥-٢٢
								الإجمالي	

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/مجد حاتم

التوقيع

شركة/ ثري دايمشنز

م/احمد وجدى سعيد عويد

التوقيع

