

٢٢ ج	رقم المستخلص
٣١/٠١/٢٠٢٣	تاريخ المستخلص

عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	تاريخ العقد
حديد التسليح	٢٠٢٠ / ٠٨ / ٢٥
الأسمدة	٢٠٢٠ / ٠٩ / ٢٥
البيتومين	٢٠٢٠ / ١٠ / ٢٥
السوالر	٢٠٢٠ / ١١ / ٢٥
انابيب و مواسير الواح حديديه	٢٠٢٠ / ١٢ / ٢٥

رقم البند	بيان البند	الوحدة	فترة	الكتبة	قيمة الأعمال	المستخلص	بيانات التعاقد													
							الأشهر	عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المعاملات	الارقام القياسية من تاريخ العقد	الارقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال	المعاملات X نسب الغير	قيمة التعويض أو الخصم	المعاملات X نسب الغير	قيمة الأعمال X إجمالي			
الأعمال الكبرى																				
٧٦	بالعدد توريد و تركيب و اختبار عامود ادارة الطريق بارتفاع ١٠ م قطر ٧٥/٢٠ سم من الحديد المجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتآكل و يكون اقصى طول للذراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة و البند يشمل التثبيت والجواياط و الفلانشة و التوصيات الكبرى الداخلية و تركيب سرافيل ملحومة بالبركم داخل كل عمود و روزيتة توصيل طبقا لاصول الصناعة و محمول على البند الآتي :	١٢,٥٠	١٢,٥٠	١	٣١	يناير	.	.	.	عدد	٢٠٢٠ / ٠٧ / ٢٥	٢٠٢٠ / ٠٨ / ٢٥	الراجح حديديه	٧١٦,٠٠	٢٠٦,٥٠	%٦٠,٠	١,٤٨	٧١٦,٠٠	٢٠٦,٥٠	%٦٠,٠
٧٧	١- كابل الجيد المنخفض المغذى للتيار الكهربائي بين الاعمدة على ان يكون من النوع المسلح STA ST-1000 بالعدد توريد و تركيب و اختبار عامود ادارة الطريق بارتفاع ١٠ م قطر ٧٥/٢٠ سم من الحديد المجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتآكل و يكون اقصى طول للذراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة و البند يشمل التثبيت والجواياط و الفلانشة و التوصيات الكبرى الداخلية و تركيب سرافيل ملحومة بالبركم داخل كل عمود و روزيتة توصيل طبقا لاصول الصناعة و محمول على البند الآتي :	٢١,٠٠	٢١,٠٠	١	٣١	.	.	.	.	عدد	٢٠٢٠ / ٠٧ / ٢٥	٢٠٢٠ / ٠٨ / ٢٥	سولار	٣٥٣,٦٠	٣١١,٣٠	%١٠,٠	٠,٠١	٣٥٣,٦٠	٣١١,٣٠	%١٠,٠
٧٨	بالعدد توريد و تركيب كشاف اضاءة كامل بليمبات (LED TYPE) قدرة ١٥ وات طبقا للمواصفات والرسومات والكشاف ذو درجة حماية لانقل عن IP66 ضد تسرب المياة والاتربة والبند يشمل كابلات تغذية وحدة الاضاءة ٢مم² والفتنة تشمل جميع المعدات والابواب اللازمة للنقل والتراكب وكل ما يلزم لبع العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٦,٥٠	٦,٥٠	١	٣١	يناير	.	.	.	عدد	٢٠٢٠ / ٠٧ / ٢٥	٢٠٢٠ / ٠٨ / ٢٥	حديد	٥٩٤,٨٠	٢٢١,٦٠	%٦٠,٠	١,٠١	٥٩٤,٨٠	٢٢١,٦٠	%٦٠,٠
٨٢	بالنثر الطولي توريد وتركيب كابل تراي ١٠-٢٠ سم من الصاج المجلفن والفتنة تشمل النقل الازمة وكل ما يلزم لبع العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٥,٠	٥,٠	١	٣١	يناير	.	.	.	م.ط	٢٠٢٠ / ٠٧ / ٢٥	٢٠٢٠ / ٠٨ / ٢٥	الراجح حديديه	٧١٦,٠٠	٢٠٦,٥٠	%٥٠,٠	١,٢٣	٧١٦,٠٠	٢٠٦,٥٠	%٥٠,٠
٨٣	بالعدد توريد وتركيب و اختبار و تشغيل لوحة توزيع رئيسية ويرمز لها (LP-IN) واللوحة ذو حماية لانقل (IP55) واللوحة مزودة بعملية ضوتية ودهونية البكتروستاتيك طبقا للمواصفات والرسومات والفتنة تشمل جميع المعدات الازمة وكل ما يلزم لبع العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣٠,٠٠	٣٠,٠٠	١	٣١	يناير	.	.	.	عدد	٢٠٢٠ / ٠٧ / ٢٥	٢٠٢٠ / ٠٨ / ٢٥	سولار	٣٥٣,٦٠	٣١١,٣٠	%٢٥,٠	٠,٠٣	٣٥٣,٦٠	٣١١,٣٠	%٢٥,٠
الإجمالي																				

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

مدير عام
ادارة الهندسية الميكانيكية والكهربائيةمهندس أول
ادارة الهندسية الميكانيكية والكهربائية

م/ كرم ناشد معرض

م/ أيمن مصطفى

مجمع مرافق هلالهم ما تم صرفه من مبالغ
مستحقة على برواد الكبارى .

عن الشركة المنفذة

مدير المشروع

مهندس الكهرباء

م/ مصطفى دباب

م/ محمود رزق






٢٢ ج	رقم المستخلص
٣١/٠١/٢٠٢٣	تاريخ المستخلص

عناصر التكلفة الخاصة للتعديل	تاريخ العقد
حديد التسليح	٢٠٢٠ / ٠٨ / ٥٥
الأسمدة	٢٩٧,٩٠
البيتومين	٥٦٦,٠٠
السولار	٣٥٣,٦٠
أنابيب ومواسير والواح حديديه	٧٧٦,٠٠

قيمة التعويض أو الخصم	المعاملات \times نسب الغير	المعاملات \times نسب الغير	القيم المقابلة للأعمال عند تنفيذ الأعمال	القيم المقابلة من تاريخ العقد	المعاملات	المعاملات	عنصر التكلفة الخاصة للتعديل	نسبة عدد الأيام	عدد الأيام	الأشهر	بيانات التعاقد				بيان البند	رقم البند	
											قيمة الأعمال	الكمية	فتة	وحدة			
الأعمال الكهربائية																	
٠,٠٠	١,٤٣	٧١٦,٠٠	٢٠٦,٥٠	%٥٠,٠	الواح حديديه			١	٣١	بنابر	.	.	٥٠٠	م.ط	بالمتر الطولي توريد وتركيب كابل تراي ١٠*٢٠ سم من الصاج المجلفن والفلنة تشمل النقل والازمة وكل ما يلزم ل فهو العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٨٢	
٠,٠٠	٠,٠٢	٣٥٣,٦٠	٣١١,٣٠	%١٥,٠	سولار												
٠,٠٠																	الإجمالي

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

مدير عام
ادارة الهندسيه الميكانيكيه والكهربائيه

م/ كرم ناشد معرض

مهندس أول
ادارة الهندسيه الميكانيكيه والكهربائيه

م/ أيمن مصطفى

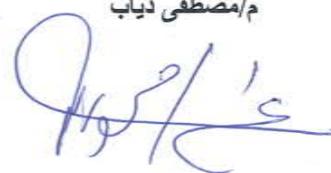
(التا)

مدير المشروع

مهندس الكهرباء

م/ مصطفى دياب

م/ محمود رزق




٢٢ ج	رقم المستخلص
٣١/٠١/٢٠٢٤	تاريخ المستخلص

عناصر التكلفة الخاصة للتعديل	تاريخ العقد	٢٠٢٠ / ٠٨ / ٢٥	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال
حديد التسليج		٢٣٦,٦٠	٦٥٤,٥٠
الأسمدة		١٤٨,٢٠	٢٩٧,٩٠
البيتومين		٢٧٤,٠٠	٥٦٦,٠٠
السولار		٣١١,٣٠	٣٥٣,٦٠
انابيب و مواسير الواح حديديه		٣٠٦,٥٠	٨٧٣,٦٠

رقم البند	بيان البند	الوحدة	فترة	الكمية	قيمة الأعمال	المستخلص	بيانات التعاقد												
							الأشهر	عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	عنصر التكلفة	المعاملات	الارقام القياسية من تاريخ العقد	الارقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال	القيم المعملاة	نسبة عد الأ أعمال	ك	ع		
الأعمال الكهربائية																			
٧٦	١- كابل الجهد المنخفض المغذي للتباري الكهربائي بين الاعدمة على ان يكون من النوع المسلح STA	عدد	١٢,٥٠٠	٧١	٨٨٧,٥٠٠	٢١	بنابر	١	٣١	الجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتأكل و يكون اقصى طول للذراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة و البند يشمل التثبيت والجواوبات والفلانše والتوصيلات الكهربائية الداخلية و تركيب سرافيل ملحوظة بالریکم داخل كل عمود و روزينة توصيل طبقا لاصول الصناعة و محمول على البند الآتي :	٨٧٣,٦٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠
٧٦	٢- بالعدد توريد وتركيب و اختبار عامود اثاره الطريق بارتفاع ١٠ م قطر ٧٥/٢٠ سم من الجديد	عدد	١٢,٥٠٠	٧١	٨٨٧,٥٠٠	٢١	بنابر	١	٣١	الجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتأكل و يكون اقصى طول للذراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة و البند يشمل التثبيت والجواوبات والفلانše والتوصيلات الكهربائية الداخلية و تركيب سرافيل ملحوظة بالریکم داخل كل عمود و روزينة توصيل طبقا لاصول الصناعة و محمول على البند الآتي :	٨٧٣,٦٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠
٧٧	٣- بالعدد توريد وتركيب و اختبار عامود اثاره الطريق بارتفاع ١٥ م قطر ٧٥/٢٠ سم من الجديد	عدد	٢١,٠٠٠	٧١	٨٨٧,٥٠٠	٢١	بنابر	١	٣١	الجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتأكل و يكون اقصى طول للذراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة و البند يشمل التثبيت والجواوبات والفلانše والتوصيلات الكهربائية الداخلية و تركيب سرافيل ملحوظة بالریکم داخل كل عمود و روزينة توصيل طبقا لاصول الصناعة و محمول على البند الآتي :	٨٧٣,٦٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠
٧٧	٤- بالعدد توريد وتركيب و اختبار عامود اثاره الطريق بارتفاع ١٥ م قطر ٧٥/٢٠ سم من الجديد	عدد	٢١,٠٠٠	٧١	٨٨٧,٥٠٠	٢١	بنابر	١	٣١	الجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتأكل و يكون اقصى طول للذراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة و البند يشمل التثبيت والجواوبات والفلانše والتوصيلات الكهربائية الداخلية و تركيب سرافيل ملحوظة بالریکم داخل كل عمود و روزينة توصيل طبقا لاصول الصناعة و محمول على البند الآتي :	٨٧٣,٦٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠
٧٨	٥- بالعدد توريد وتركيب كشاف اضاءة كامل بليمبات (LED TYPE) قدرة ١٥٠ وات طبقا للمواصفات والرسومات والكافش ذو درجة حماية لاقل عن IP66 ضد تسرب المياه والاتربة والبند يشمل كابلات تغذية وحدة الاضاءة ٢م والفئة تشمل جميع المعدات والابواب الازمة للنقل والتركيب وكل ما يلزم لبع العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٦,٥٠٠	٨٠	٥٢٠,٠٠٠	٢١	بنابر	١	٣١	الجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتأكل و يكون اقصى طول للذراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة و البند يشمل التثبيت والجواوبات والفلانše والتوصيلات الكهربائية الداخلية و تركيب سرافيل ملحوظة بالریکم داخل كل عمود و روزينة توصيل طبقا لاصول الصناعة و محمول على البند الآتي :	٨٧٣,٦٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠
٨٢	٦- بالمترا الطولي توريد وتركيب كابل تراي ١٠*٢ سم من الصاج الجلفن والفنة تشمل النقل والازمة وكل ما يلزم لبع العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٥٠٠	٥٠٠	٢٥٠,٠٠٠	٢١	بنابر	١	٣١	الجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتأكل و يكون اقصى طول للذراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة و البند يشمل التثبيت والجواوبات والفلانše والتوصيلات الكهربائية الداخلية و تركيب سرافيل ملحوظة بالریکم داخل كل عمود و روزينة توصيل طبقا لاصول الصناعة و محمول على البند الآتي :	٨٧٣,٦٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠
٨٣	٧- بالعدد توريد وتركيب و اختبار وتشغيل لوحة توزيع رئيسية ويرمز لها (LP-IN) واللوحة ذو حماية لااقل (IP55) واللوحة متعددة بخلية ضوئية وهامة البكتروستاتيك طبقا للمواصفات والرسومات والفئة تشمل جميع المعدات الازمة وكل ما يلزم لبع العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	٣٠,٠٠٠	٢	٦٠,٠٠٠	٢١	بنابر	١	٣١	الجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتأكل و يكون اقصى طول للذراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة و البند يشمل التثبيت والجواوبات والفلانše والتوصيلات الكهربائية الداخلية و تركيب سرافيل ملحوظة بالریکم داخل كل عمود و روزينة توصيل طبقا لاصول الصناعة و محمول على البند الآتي :	٨٧٣,٦٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠	٢٠٦,٥٠
	٨- الإجمالي																		

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

مدير عام
الادارة الهندسية الميكانيكية والكهربائية

م/ كرم ناشد معرض

مهندس أول
الادارة الهندسية الميكانيكية والكهربائية

م/ أيمن مصطفى

بنـ ٧٦ - حجم صلـ ١٠٧٠٠ قـ١٠٧٠٠ مـ١٠٧٠٠ فـ١٠٧٠٠ وـ١٠٧٠٠ إـ١٠٧٠٠

نـ١٠٧٠٠ لـ١٠٧٠٠ كـ١٠٧٠٠ مـ١٠٧٠٠ بـ١٠٧٠٠

ـ١٠٧٠٠ كـ١٠٧٠٠ مـ١٠٧٠٠ بـ١٠

٢٢ ج	رقم المستخلص
٣١/٠١/٢٠٢٣	تاريخ المستخلص

عناصر التكلفة الخاصة للتعديل	الأرقام القياسية من تاريخ العقد	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال	تاريخ العقد
حديد التسليح	٢٣١,٦٠	٦٥٤,٥٠	٢٠٢٠ / ٠٨ / ٢٥
الأسمدة	١٤٨,٣٠	٢٩٧,٩٠	
البنتونين	٢٧٤,٠٠	٥٦٦,٠٠	
السوبار	٣١١,٣٠	٣٥٣,٦٠	
أنابيب و مواسير و الواح حديديه	٢٠٦,٥٠	٨٧٣,٦٠	

قيمة التعويض أو الخصم	المعاملات x نسب الغير	المعاملات x اجمالي (المعاملات x نسب التغيير)	الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال	الارقام القياسية من تاريخ العقد	المعاملات	عنصر التكلفة الخاصة للتعديل	نسبة عدد الأيام	عدد الأيام	الأشهر	بيانات التعاقد		
										بيان البند	رقم البند	وحدة
الأعمال الكهربائية												
١٦١,٥٢٥,٤٢	١,٦٢	٨٧٣,٦٠	٢٠٦,٥٠	%٥٠,٠	الواح حديديه	١	٣١	بنابر	١٠٠,٠٠	٢٠٠	٥٠٠	م.ط
٢,٠٣٨,٢٣	٠,٠٢	٣٥٣,٦٠	٣١١,٣٠	%١٥,٠	سوار							
١٦٣,٥٦٣,٦٥												
اجمالي مستخلصات فروق الأسعار مستخلص رقم (٢٢) لأعمال التوسيعه والزمر												
٢,٥٢٤,١١٤,٠٥												

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

مدير عام
ادارة الهندسية الميكانيكية والكهربائيةمهندس أول
ادارة الهندسية الميكانيكية والكهربائية

عن الشركة المنفذة

مدير المشروع

مهندس الكهرباء


 م/مصطفى ديا


 م/ محمود رزق

مو ٨٢ - (٢٤٣ مبلغ ٣٠٠٠٠ فقط ملائمه الف جنيه لإنثر
 نتيجة قيام الشركة بتركيب كابلات مصلحة
 بولام التوكيل المعنوح ولم يتم عدادها لان معظمها


 م/أمين مصطفى


 م/كرم ناشد موض