

السيد المهندس / مدير عام مديرية الطرق والنقل

تحية طيبة... وبعد ،،،،

برجاء التكرم من سيادتكم بالموافقة علي نشر العملية الاتيه على بوابة التعاقدات وذلك بطرحها

من مناقصة عامة وذلك بناء على تفويض السيد الوزير المحافظ رقم (٧١١) لسنة ٢٠٢٤ :-

١- تقوية واعادة رصف وتوسعة وتطوير جسر ايسر ترعة المنصورة من نهاية الجارى رصفه حاليا بدء من

امام مول ماكس استور لتجهيز العرائس بزمام حى غرب المنصورة بطول ٥٥٠ متر وبالعروض المتاحة

- التامين المؤقت المطلوب وقدره ٣٢٥٠٠٠ جنيهه (فقط ثلاثمائة وخمسة وعشرون الف جنيهاً
لاغير)

- ثمن كراسة الشروط ٦٩٨ جنيهه للكراسة شاملة ١٤% قيمة مضافة + ٥ جنيهه صندوق
الاشخاص القادرون باختلاف + ٥ جنيهه دعم صندوق الشهيد + ٥ جنيهه دعم صندوق المسنين
ويضاف ثلاثون جنيها في حالة طلبها بالبريد.

- جلسة فتح المظاريف الفنيه يوم ٢٠٢٦/١/٥

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

مدير ادارة المشروعات

مهندس / سامح محمد خيرى

المستور
لا
مستور

تابع قائمة أعمال

عملية: تقوية وإعادة رصف وتوسعة وتطوير جسر أيسر ترعة المنصورة من نهاية الجارى رصفه حالياً بدءاً من أمام مول ماكس استور لتجهيز العرائس بزمزم حتى غرب المنصورة بطول ٥٥٠ متر وبالعروض المتاحة

الجملة	الفئة	الكمية	بيان الأعمال
			مقابله
		١١٠٠	اعمال توريد وتركيب بردورة اسمنتية (وسط) بابعاد ٥٠×٣٠×١٥/١١.٥ على الاقل إجهاد الكسر عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ بعد مرور ٢٨ يوم ويتم تركيب البردورة على فرشاة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وبعض ٢٠ سم طبقاً للخطوط والمناسيب التصميمية وبحيث لا تزيد اللحامات عن ٢ سم والتي تملء بمونة من الاسمنت والرمل بنسبة ١:٢ البردورة والسعر يشمل التسوية لسطح البردورات ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف - والفئة شاملة بالمتر الطولى .
		٢٢٠٠	اعمال توريد وتركيب وحدات من الانترلوك الخرساني سمك ٦ سم طبقاً للعينة المعتمدة وإجهاد كسر ٢٥٠ كجم/سم ^٢ وباللون المطلوب يتم تركيبه على طبقة من الرمل بسمك ٥ سم في الأماكن الموضحة على اللوحات التصميمية ومحمل على البند جميع مايلزم للتركيب والتشطيب ونهو الأعمال طبقاً لأصول الصناعة وحسب تعليمات المهندس المشرف - والفئة شاملة بالمتر المسطح .
		٢٢٠٠	اعمال توريد وصب خرسانة عادية أسفل البلاط والأرضيات الخرسانية ولتشكيل الدكة أسفل وحدات الانترلوك وخلافه بسمك ١٠ سم وتتكون من ٣٠.٨ سن + ٣٠.٤ رمل ٣٠٠٠ كجم اسمنت على الاقل إجهاد الكسر للمكعبات القياسية عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ بعد مرور ٢٨ يوم على ان يكون السن نظيف ومضول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز واستبدال مناسيب التربة الطبيعية أسفل بلاطة للوصول الى المناسيب التصميمية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف - والفئة شاملة بالمتر المسطح .
		١١٠٠	عمال دهان البردورات وجهين متعامدين مع اضافة الاضافات اللازمة لتحقيق للون المطلوب - والفئة شاملة بالمتر الطولى والعمل يشمل معالجة السطح إن لزم لأمر ويتم تنفيذ الوجه الثاني بعد مرور ٤٨ ساعة من تنفيذ الوجه الأول على الأقل وتعام جفاف الوجه الأول .
		٢٤	عمال رفع او خفض غرف مطابق الصرف الصحي حتى منسوب سطح الأسفلت وذلك بتعليق او خفض حوائط المطابق وبنفس السمك الموجود بالجدران والخرسانة مكونة من ٣٠.٨ زلط + ٣٠.٤ رمل + ٣٠٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات والعمل مما جميعه طبقاً لشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف - والفئة شاملة بالعدد .
		٥	عمال رفع او خفض بيارات غرف ومحابس المياه والتليفونات حتى منسوب سطح الأسفلت وذلك بتعليق او خفض حوائط المطابق وبنفس السمك الموجود بالجدران والخرسانة مكونة من ٣٠.٨ زلط + ٣٠.٤ رمل + ٣٠٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات العمل مما جميعه طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف - والفئة شاملة بالعدد .
		٤٥	عمال إنشاء بالوعات صرف الأمطار من الخرسانة العادية (٣٠.٨ زلط + ٣٠.٤ رمل ٤٠٠ كجم اسمنت) بمقاس داخلى ٥٥×٣٥ سم وسمك الحوائط الأرضيات ٢٠ سم والعمق حسب الطبيعة والبند يشمل الغطاء G R P على ان تكون هناك مسافة تسمح بترسيب الرمال لضمان عدم خروج الرمال مع المياه والعمل يتم مما جميعه طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف - والفئة شاملة بالعدد .
		٥٠٠	توريد وتركيب مواسير P.V.C قطر ٦ بوصة سمك ٤ مم بالطوال المطلوبة توصيل بين بالوعات المطر وغرف الصرف الصحي - والبند يشمل أعمال الحفر الردم بالرمل العمل يتم مما جميعه طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات مهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر الطولى .
			بعده

تابع قائمة أعمال

المبينة : تقوية وإعادة رصف وتوسعة وتطوير جسر أيسر ترعة المنصورة من نهاية الجارى رصفه حالياً بدءاً من أمام مول ماكس استور لتجهيز العرائس بزمام حتى غرب المنصورة بطول ٥٥٠ متر وبالعروض المتاحة

بيان الأعمال	الكمية	الفئة	الجملة
ما قبل			
اصال توريد وتركيب اعمدة إنارة للزينة بذراع من الصلب المجلفن على الساخن مسلوب ٢×٦ بوصة وسلك جدار العامود ٤م وبطول ٣متر ومزودة بقاعدة من الفبير جلاس وباللون الفضى والبند يشمل التوريد والتركيب على قاعدة خرساتية والجوايط حديد مجلفن وكذلك يشمل البند توريد وتركيب عدد ١ كشاف ليد ١٥٠ وات لكل عامود وكذلك يشمل توريد وتركيب حربة للأرضى وكل ما يلزم لنهوا الأعمال طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف وطبقاً للنموذج المرفق .	٢٥		
بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل تغذية اعمدة الإنارة بين الأعمدة قطاع ٢م×٤م ٢ المنيوم مسلح والبند يشمل الحفر والردم بالرمال والحماية وكل ما يلزم لنهوا الأعمال طبقاً للمواصفات وتعليمات جهاز الإشراف .	٦٠٠		
بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل جهد منخفض قطاع ٢م×٣م ٢ المنيوم مسلح والبند يشمل الحفر والردم بالرمال والحماية وكل ما يلزم لنهوا الأعمال طبقاً للمواصفات وتعليمات جهاز الإشراف .	٥٠		
بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل ٦×٢م ترموبلاستيك نحاس والبند يشمل كل ما يلزم لنهوا الأعمال طبقاً للمواصفات وتعليمات جهاز الإشراف .	١٠٠		
بالعدد توريد وتركيب لوحة توزيع إنارة الشوارع (خلية) لزوم الإنارة والبند يشمل صب القواعد الخرساتية والتربيطات وتوصيل التيار بها وكل ما يلزم لنهوا الأعمال وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف .	١		
بالمتر الطولى أعمال توريد وتركيب مواسير (UPVC) لمسارات الكابلات طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات وتعليمات جهاز الإشراف .	٥٠		
قطر ٣ بوصة بسلك ٤ ملم			
أعمال توريد وصب خرسانة عادية أسفل القواعد المسلحة لسور الكورنيش ولزوم القدمة الطوية أعلى الحائط الساند من الدبش (المنفذ سابقاً والحالى بطول ١كم ويعرض ٥٠سم وإرتفاع ٧٠سم) محتوى (٣م٠.٨ زلط + ٣م٠.٤ رمل + ٣٥٠ كجم أسمنت) والفئة تشمل أعمال التجارة والشدة الخشبية وأعمال الحفر ونقل ناتج الحفر بعيداً عن الموقع وكل ما يلزم لنهوه وتشغيله طبقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب .	٣٨٥		
أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة لإتشاء القواعد والأعمدة والطبقة الطوية لسور الكورنيش وقواعد الإعلانات محتوى (٣م٠.٨ زلط + ٣م٠.٤ رمل + ٣٥٠ كجم أسمنت) والفئة تشمل أعمال التجارة والشدة الخشبية وأعمال الحدادة وحديد التسليح طبقاً للرسومات المرفقة طبقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب .	١٧٠		
بالمتر الطولى توريد وتركيب برامق رخام جلاله إرتفاع ٦٥سم وعدد (٥) بكل متر طولى البند محمل عليه طبقة خرسانة مسلحة محتوى (٣م٠.٨ سن + ٣م٠.٤ رمل + ٣٥٠ كجم أسمنت بورتلاندى مقاوم للكبريتات) قطاع ٢٥×١٥سم وتسليح ٤ قطر ١٢م وكتات عدد (٥) قطر ٨م على المتر الطولى وعمل كافة ما يلزم لإتمام العمل طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات المصرية وتعليمات جهاز الإشراف - والفئة شاملة بالمتر الطولى .	٥٠٠		
بالمتر المسطح توريد وتركيب تجاليد رخام جرانيت (جندولة) لزوم سور الكورنيش سلك ٢سم متجانس اللون وخالى من العيوب والعروق والشروخ طبقاً للأشكال والألوان والنوعيات المبينة بالرسومات على أن تعتمد العينة والرسومات التفصيلية قبل التوريد مع عمل الطرطقة الاسمنتية للحوائط بنسبة (٤٥٠ كجم اسمنت عادى/٣م رمل) ومعالجتها بالمياه والفئة تشمل تركيب الكاتات او المسامير اللازمة للتثبيت مع ربط الواح الرخام بربطة من الجبس ويسقى الفراغ بين الرخام والحائط بمونة لباتى الأسمنت والرمل بنسبة (١ أسمنت : ٢ رمل) وتكون على دفعات لا يزيد ارتفاعها عن ٢٠سم مع الأخذ فى الاعتبار تمام الشك للأسمنت للحظة السابقة كما يشمل الأعمال التحضيرية (شاملة تركيب السلك) ونظافة الحوائط من الاتربة قبل العمل وكذلك نظافة أربطة الجبس بعد تمام شك السقية وملء العراميس بمونة الاسمنت الابيض وبودرة الرخام باللون المطلوب والجلاء والصقل والتلميع بعد التركيب والسقالات اللازمة وكافة ما يلزم لإتمام العمل طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات المصرية وتعليمات جهاز الإشراف والقياس هندسى للأسطح الظاهرة - والفئة شاملة بالمتر المسطح .	٤٢٥		
بع			

تابع قائمة أثمان

عملية : تقوية وإعادة رصف وتوسعة وتطوير جسر أيسر ترعة المنصورية من نهاية الجارى رصفه حالياً بدءاً من أمام مول ماكس استور لتجهيز العرائس بزممام حتى غرب المنصورة بطول ٥٥٠ متر وبالعروض المتاحة

الجملة	الفئة	الكمية	بيان الأعمال
			ما قبل
		٢٧٥	بالمتر المسطح توريد وتركيب كسوة حجر (هاشمي) لزوم سور الكورنيش طبقاً للنوعيات والقطاعات المذكورة بالرسومات المعتمدة على أن تعتمد العينة والرسومات التفصيلية قبل التوريد ، تركيب بمونة مكونة من (٣٥٠ كجم اسمنت / ٣م رمل) على المباني المراد كسوتها مع ضرورة ربطها بالمباني الأصلية بالسلك المجلفن أو بالكاتبات النحاس أو الصلب الذى لا يصدأ والفئة تشمل الطرشة العمومية بمونة مكونة من (٤٥٠ كجم اسمنت/٣م رمل) والأعمال التحضيرية (شاملة تركيب السلك) كما تشمل تنظيف الاسطح بفرشة سلك وتحويل وملء العراميس باللون المطلوب والسقالات اللازمة للعمل كما تشمل كافة المواد والمصنوعات اللازمة للتركيب طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات المصرية وتعليمات جهاز الاشراف والقياس هندسي للأسطح الظاهرة والفئة شاملة بالمتر المسطح .
		٢٧٥	بالمتر المسطح توريد وتركيب كسوة (مايكا) لزوم سور الكورنيش طبقاً للنوعيات والقطاعات المذكورة بالرسومات المعتمدة على أن تعتمد العينة والرسومات التفصيلية قبل التوريد ، تركيب بمونة مكونة من (٣٥٠ كجم اسمنت / ٣م رمل) على المباني المراد كسوتها والفئة تشمل الطرشة العمومية بمونة مكونة من (٥٠٠ كجم اسمنت/٣م رمل) قبل لصق الحجر بثلاث ايام وتتم قبل لصق الحجر بثلاثة ايام وكذلك الأعمال التحضيرية (شاملة تركيب السلك) كما تشمل تنظيف الاسطح بفرشة سلك وتحويل وملء العراميس باللون المطلوب والسقالات اللازمة لعمل كما تشمل كافة مايلزم لإتمام العمل طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات المصرية وتعليمات جهاز الاشراف والقياس هندسي للأسطح الظاهرة - والفئة شاملة بالمتر المسطح .
		٤٠٠٠	عمال توريد وبناء تكسيات أو حائط ساند من الديش ومونة الأسمنت البورتلاندي عادي أو المقاوم للكبريتات والرمل مع الكحلة في المناطق التي يتم تحديدها الفئة تشمل أعمال الحفر ونزح المياه وعمل السدود والردم خلف الديش بالرمال ذلك طبقاً للنموذج القطاع العرضى المرفق وطبقاً للشروط والمواصفات تعليمات المديرية وعلى المقاول أو الشركة قبل البدء في التنفيذ إجراء اختبارات والجسات اللازمة لطبيعة التربة الهيدرولوجية وكافة الدراسات اللازمة بان طبيعة التربة على أن تقوم المديرية بتصميم قطاع الحائط الساند أو التكسية بطلب إنشاؤه أو اعتماده بعد دراسة نتائج الجسات المعملية وجميع تكاليف سراء هذه الاختبارات والتجارب على حساب المقاول ونفقاته - والفئة شاملة بالمتر المكعب .
		٣٢٥	مال تخطيط بالبوية الساخنة بنظام البثق (extruder) بسمك لا يقل عن ١,٥ م وطبقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المسطح .
الإجمالي			

المقاول