

في المدة من 2025/2/01 حتى 2025/2/28

الاجمالی

17

مهندس / طارق يوسف الحزار

البند	نوع العمل	الكمية بالمقاييس	الفئة (جنيه)	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة	إجمالي الأعمال التي تمت حتى الآن	جارى/ نهائى	قيمة الأعمال التي تمت حتى الآن (جنيه)	إستقطاع أو حجز (جنيه)	الباقى بعد الإستقطاع (جنيه)	ملاحظات
	ما قبله								٢٤٠٥٠٥٠٤٢,٥٧	٠٠,٠٠	٢٤٠٥٠٥٠٤٢,٥٧	
٤٣	بالمتر المكعب أعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الامده و التتيجان و الاكتاف باستخدام فرم مصنعته مع استخدام الشده المعدنيه والاوتاش اللازمه باجهاد لايتل عن 450 كجم/س2 ومحتوى اسمنتى لايتل عن 420 كجم/س3 اسمنت بورتلاندى عادى واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافه السيلكا واستخدام مواد الإضافات المعتمده للحصول (duarability) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والبند يشمل عمل جميع مايلزم لنهو العمل حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والبند لايشمل حديد التسليح.	٨٠٠	٤٠١٤,٠٠	م3	٧١٦,٠٠	٠٠,٠٠	٧١٦,٠٠	جارى	٢٨٧٤٠٢٤,٠٠	٠٠,٠	٢٨٧٤٠٢٤,٠٠	
43-ا	ارتفاع حتى 6 م من منسوب ضهر المخذة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج											
43-ب	ارتفاع حتى 9 م من منسوب ضهر المخذة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	٢٢٠٠	٤٢١٦,٠٠	م3	١٩٧٦,٠٠	٠٠,٠٠	١٩٧٦,٠٠	جارى	٨٣٣٠٨١٦,٠٠	٠٠,٠	٨٣٣٠٨١٦,٠٠	
43-ج	ارتفاع حتى 12 م من منسوب ضهر المخذة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	٦٢٥	٤٤١٨,٠٠	م3	٦٠٤,٠٠	٠٠,٠٠	٦٠٤,٠٠	جارى	٢٦٦٨٤٧٢,٠٠	٠٠,٠	٢٦٦٨٤٧٢,٠٠	
43-د	ارتفاع حتى 15 م من منسوب ضهر المخذة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	٧٧٠	٤٦٢٠,٠٠	م3	١٥٠٨,٠٠	٠٠,٠٠	١٥٠٨,٠٠	جارى	٦٩٦٦٩٦٠,٠٠	٠٠,٠	٦٩٦٦٩٦٠,٠٠	
43-هـ	ارتفاع اعلى من 15 م من منسوب ضهر المخذة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	٢١٩٩	٤٨٢١,٠٠	م3	٢١٩٩,٠٠	٠٠,٠٠	٢١٩٩,٠٠	جارى	١٠٦٠١٣٧٩,٠٠	٠٠,٠	١٠٦٠١٣٧٩,٠٠	
٤٤	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وتركيب خرسانة مسلحة لزوم الكمرات سابقة الصب وسابقة الاجهاد U-SECTION بالبر مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للخرسانة المسلحة عن 550 كجم/س2 بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة وألا يقل محتوى الأسمنت عن 440 كجم/س3 اسمنت بورتلاندى عادى على أن تكون الخرسانة ذات سطح أملس (Fair Face) واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافه السيلكا واستخدام مواد الإضافات المعتمده للحصول (duarability) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة وجميع المعدات والاوتاش والتجهيزات اللازمة لرفع الكمر ومعالجة الخرسانة بعد الصب واستخدام الطرق المناسبة لرفع الكمرات بأحمالها الكبيرة على الاطارات وتثبيت البتات السفلية للركائز ذات الجوابط داخل الكمر وضبطها مساحيا قبل الصب وكذلك ضبط الراكز الجانبية أثناء التركيب طبقا للرسومات ومتطلبات التنفيذ المعقده لذلك وما يتطلب ذلك من معدات ثقيلة خاصة على أن يتم التركيب باستخدام الاوتاش باي حموله طبقا لظروف الموقع وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح ولا متطلبات سيق الاجهاد من الكابلات عالية الاجهاد والاكسورات											
44-ا	ارتفاع حتى 9 م من منسوب الأرض الطبيعية حتى منسوب الركيزة	٤٢٠٠	٨٨٦٧,٠٠	م3	٤١٣٠,٠٠	٠٣,٠٠	٤١٣٣,٠٠	جارى	٣٦٦٤٧٣١١,٠٠	٦٠٥١٧٢,٧٥	٣٦٠٤٢١٣٨,٢٥	استقطاع لحين الرفع و التركيب
44-ب	ارتفاع اكبر من 9 م من منسوب الأرض الطبيعية حتى منسوب الركيزة	٦٨٠٠	٩٣٧١,٠٠	م3	٢٦١١,٠٠	٧٥,٠٠	٢٦٨٦,٠٠	جارى	٢٥١٧٠٥٠٦,٠٠	٦٢٩٢٦٢٦,٥٠	١٨٨٧٧٨٧٩,٥٠	استقطاع نسبة 25 % لحين الرفع و التركيب
٤٥	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم البلاطات CAST IN SITU SLABS مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 550 كجم/س2 بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة وألا يقل محتوى الأسمنت عن 440 كجم/س3 اسمنت بورتلاندى عادى على أن تكون الخرسانة ذات سطح أملس (Fair Face) واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافه السيلكا واستخدام مواد الإضافات المعتمده للحصول (duarability) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح .											
45-ا	ارتفاع حتى 9 م من منسوب الأرض الطبيعية	٣٩٠٠	٣٩٢٣,٠٠	م.ط	٢٩٦,٠٠	٥٩٤,٠٠	٨٩٠,٠٠	جارى	٣٤٩١٤٧٠,٠٠		٣٤٩١٤٧٠,٠٠	
٤٦	بالمتر الطولي خرسانة مسلحة سابقة الصب لزوم PRECAST PARAPET بالبر مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 550 كجم/س2 بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة وألا يقل محتوى الأسمنت عن 440 كجم/س3 اسمنت بورتلاندى عادى على أن تكون الخرسانة ذات سطح أملس (Fair Face) واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافه السيلكا فيوم واستخدام مواد الإضافات المعتمده للحصول (duarability) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة وجميع المعدات والاوتاش والتجهيزات اللازمة لرفع الحواجز ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح .											
46-ا	ارتفاع حتى 12 م من منسوب الأرض الطبيعية	١٦٠٠	٥٣٤٣,٠٠	م.ط	١٤٠١,٠٠	٦٩,٠٠	١٤٧٠,٠٠	جارى	٧٨٥٤٢١٠,٠٠	٣١٤١٦٨٤,٠٠	٤٧١٢٥٢٦,٠٠	استقطاع نسبة 40 % لحين الرفع و التركيب
46-ب	ارتفاع اطلى من 12 م من منسوب الأرض الطبيعية	٢٨٥٠	٦٣٥٤,٠٠	م.ط	٠٠,٠٠	٢٨٠,٠٠	٢٨٠,٠٠	جارى	١٧٧٩١٢٠,٠٠	٧١١٦٤٨,٠٠	١٠٦٧٤٧٢,٠٠	استقطاع نسبة 40 % لحين الرفع و التركيب
	أعمال الحديد											
٤٧	بالطن توريد وترتيب ورس حديد تسليح B500 DWR بزيادة الممتطوية (Ductility) فى الحديد المستخدم لمقاومة الاهزات الناتجة عن السرعات العاليه للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اطوال حتى 12م بالبر والسعر يشمل التقطيع طبقا للوحات والرسومات التنفيذية "As Built" والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوصيد وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهو العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	١٧٠٠٠	٣٠٢٠٥,٠٠	طن	٨٤٥٦,٠٠	٤١٨,٠٠	٨٨٧٤,٠	جارى	٢٦٨٠٣٩١٧٠,٠٠	٠٠,٠	٢٦٨٠٣٩١٧٠,٠٠	
٤٩	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقن حديد كابلات عالية الاجهاد من اسلاك مجدولة لزوم الهيكل العلوي للكوبري بالجزيرة Low Relaxation ASTM Grade 270 strength 1860 MPA with diameter 15.7mm والفئة تشمل جميع الاكسورات طبقا لاصول الصناعة والالواح المعتمده وتعليمات المهندس المشرف وكل مايلزم لانهاء الاعمال حسب المخططات التنفيذية المعتمده والمواصفات الفنية والبند شامل الاختبارات طبقا للمواصفات .	٥٦٠	٩٦٣٨٩,٠٠	طن	٣٥١,٠٠	٤,٠	٣٥٥,٠	جاري	٣٤٢١٨٠٩٥,٠٠	٠٠,٠	٣٤٢١٨٠٩٥,٠٠	
	أعمال العزل											
٥٢	بالمتر المربع عمل طبقة عازله من الببوتومين والدهان وجهان على البارد والسعر يشمل كل مايلزم لنهو العمل نهوا كاملا وذلك طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل مايلزم لنهو العمل نهوا كاملا والقياس هندسى وطبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	٢١٠٠٠	٦٣,٠٠	م2	١٠٤٥٥,٠٠	٠٠,٠٠	١٠٤٥٥,٠	جارى	٦٥٨٦٦٥,٠٠	٠٠,٠	٦٥٨٦٦٥,٠٠	
	الركائز											
٥٦	بالمدد توريد وتركيب ركائز من spherical حتى حمولة 750 طن طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجدول و الرسومات و السعر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز ويجب ان ترفق الكتلوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الانفعال تحت الاحمال وعدم تآثر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية و البند شامل كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للرسومات و الشروط و المواصفات الفنية و تعليمات المهندس المشرف											
56-ا	Fixed Spherical Bearings	٥٠	٩٠٠٠٠٠,٠٠	عدد	٤٣,٠٠	٠٠,٠٠	٤٣,٠	جارى	٣٨٧٠٠٠٠٠,٠٠	٠٠,٠	٣٨٧٠٠٠٠٠,٠٠	
56-ب	Guided Spherical Bearings	١٠٠	٩٠٠٠٠٠,٠٠	عدد	٨٧,٠٠	٠٠,٠٠	٨٧,٠	جارى	٧٨٣٠٠٠٠٠,٠٠	٠٠,٠	٧٨٣٠٠٠٠٠,٠٠	
56-ج	Free Spherical Bearings	٥٠	٩٠٠٠٠٠,٠٠	عدد	٤٤,٠٠	٠٠,٠٠	٤٤,٠	جارى	٣٩٦٠٠٠٠٠,٠٠	٠٠,٠	٣٩٦٠٠٠٠٠,٠٠	

روبع فوجد على صحة ، أقر بصحة ذلك .

الاستشاري العام
شركة سيسترا SYSTRA

مهندس مكتب فني مقاول /

مدير مشروع مقاول /

مدير المشروع الهيئة

مهندس /

مدير عام مشروعات الهيئة

مهندس /

تحريراً فى سنة

فرض جنييه

ينفع إلى المقاول مبلغ

ملاحظة : الفئات

يعتمد

على الحساب / نهائياً

غير الواردة بعكس الشروط أضيفت من

تحريراً فى

المحاسب /

البند	نوع العمل	الكمية بالمقاييس	الفئة (جنيه)	الوحدة	مقدار العمل المبرق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة	إجمالي الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري/ نهائي	قيمة الأعمال التي تمت حتى الآن (جنيه)	إستقطاع أو حجز (جنيه)	الباقى بعد الإستقطاع (جنيه)	ملاحظات
اعمال القطاع السطحي												
اعمال الحفر												
١	بالمتر المكعب اعمال تحميل و نقل مخلفات مصنع الاسمنت (Bypass) حتى الوصول الى طبقة الارض الاصليه باستخدام المعدات الميكانيكية لمسافة 5 كم من محور الطريق مع عمر قاع الحفر بالمياه عند الزرم طبقاً لتقرير التربة و رفع الروبة الناتجة من عملية الغمر وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى وتعليمات المهندس المشرف	٣٧٧٦٠٠	٦٥,٠٠	3م	٣١٢٥٠٨,٠٠	٠٠,٠	٣١٢٥٠٨,٠	جاري	٢٠٣١٣٠٢٠,٠٠	٣٠٤٦٩٥٣,٠	١٧٢٦٦٠٦٧,٠٠	استقطاع نسبة 15 % لحين المفاوضة
اعمال الردم												
٤	بالمتر المكعب اعمال تحميل وتوريد ونقل اترية صالحة للردم مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسلك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب 2 متر و بسلك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15%) و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى وتعليمات المهندس المشرف. و البند لا يشمل قيمة المواد المحجورة - تم احتساب سعر البند لمسافة نقل المياه 40 كم ملحوظة - في حالة طلب جهاز الإشراف زيادة نسبة الدمك عن 95 % بحسب زيادة 1 جنيه على زيادة نسبة الدمك لكل 1 % - في حال وجود مدقات فى مسافات النقل يتم إضافة 3 جنيه على مسافة 12 كم فى مدق ويتغير طول مسافة المدق يتم المحاسبة نسبة و تناسب											
	مسافة النقل حتى 2 كم - يتم احتساب علاوة 1,20 جنيه لكل 1 كم زيادة بعد مسافة 2 كم	١٦٤٥٠٠	٥٧,٠٠	3م	١٤٠٩٠٠,٠٠	٠٠,٠٠	١٤٠٩٠٠,٠	جاري	٨٠٣١٣٠٠,٠٠	١٢٠٤٦٩٥,٠	٦٨٢٦٦٠٥٠,٠٠	استقطاع نسبة 15 % لحين المفاوضة
	مسافة نقل من 2 كم حتى 38.8 كم	١٦٤٥٠٠	٤٤,١٦	3م	١٤٠٩٠٠,٠٠	٠٠,٠٠	١٤٠٩٠٠,٠	جاري	٦٢٢٢١٤٤,٠٠	٩٣٣٣٢١,٦	٥٢٨٨٨٢٢,٤٠	استقطاع نسبة 15 % لحين المفاوضة
	قيمة رسوم المادة المحجورة + نسبة الدمك	١٦٤٥٠٠	٣٤,٢٥	3م	١٤٠٩٠٠,٠٠	٠٠,٠٠	١٤٠٩٠٠,٠	جاري	٤٨٢٥٨٢٥,٠٠	٧٢٣٨٧٣,٨	٤١٠١٩٥١,٢٥	استقطاع نسبة 15 % لحين المفاوضة
٥	بالمتر المكعب اكمال توريد وفرش طبقة تأسيس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتردجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات 100 مم والا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 12 % و التدرج الوارد بالانترطلات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 25 % و الا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس الجلوس عن 30 % والا يزيد الامتصاص عن 15% و الا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن 80 ميجاباسكال و يتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 25 سم و رشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوي (لا تقل عن 95 %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف . و البند لا يشمل قيمة المواد المحجري											
	مسافة النقل حتى 20 كم - يتم احتساب علاوة 1 جنيه لكل 1 كم زيادة بعد مسافة 20 كم	١٠٠٠٠	١٠٥,٠٠	3م	٧٧١٦,٠٠	٠٠,٠٠	٧٧١٦,٠	جاري	٨١٠١٨٠,٠٠	١٢١٥٢٧,٠	٦٨٨٦٥٣,٠٠	استقطاع نسبة 15 % لحين المفاوضة
	مسافة نقل من 20 كم حتى 55.9 كم	١٠٠٠٠	٣٥,٩٠	3م	٧٧١٦,٠٠	٠٠,٠٠	٧٧١٦,٠	جاري	٢٧٧٠٠٤,٤٠	٤١٥٥٠,٧	٢٣٥٤٥٣,٧٤	استقطاع نسبة 15 % لحين المفاوضة
البلاطات الخرسانية / الرصف الخرساني												
١	بالمتر المسطح اعمال توريد وصب خرسانة مسلحة بالوائف الفايبر سمك 15 سم لحماية الاكتاف و الميول الجانبية من الاسمنت بورتلاندي العادي على ان يكون السن نظيف ومسول والرمل خالي من الشوائب و الطفلة و الاملاح والمواد الغريبة و البند يشمل تجهيز واستبدال مناسيب التربة الطبيعية اسفل البلاطة للوصول الى المناسيب التصميميه على ان تحقق الخرسانة اجهاد لايتقل عن 250 كجم/سم2 و تشطيب السطح والتنفيذ طبقاً لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف	٢٩٣٧٠	٢٦٠,٠٠	2م	٥٠٠٠٠,٠٠	٠٠,٠	٢٠٠٠٠,٠	جاري	٥٢٠٠٠٠٠,٠٠	٧٨٠٠٠٠,٠	٤٤٢٠٠٠٠,٠٠	استقطاع نسبة 15 % لحين المفاوضة
اجمالي الاعمال												
التشوينات												
الإجمالي												
ما سبق صرفه												
الصافي												

يرجع فوجد على صحة ، أقر بصحة ذلك .

الاستشاري العام
شركة سيسترا SYSTRA

مدير المشروع الهيئة

مهندس /

مدير عام مشروعات الهيئة

مهندس /

مهندس مكتب فني مقاول /

مهندس /

مدير الإنشائات
مهندس /

مدير مشروع مقاول /

تحريراً في سنة

فرش جنيه

يتمتع ،

يتمتع ،

يتمتع ،

