الهيئة العامة للطرق و الكباري
المنطقة الثالثة عشر - البحيرة و كفر الشيخ

مستخلص رقم ٦ " ختامى "
رقم العقد : ٢٠٢٣/٢٠٢٢/٢٢٢

عملية : استكمال المرحلة الاولي من طريق داري دمنهور بطول ٤,٥ كم
مركز دمنهور - محافظة البحيرة - مبادرة حياة كريمة

دفعة م ٦ ختامي
١٤/١/٢٠٢٤

من بدايه العمل الي ٢٠٢٣/٤/١٢
شركة : الصفا للمقاولات

رقم البند	نوع العمل	الكمية بالمقايسة الختامية	الفئة جنيه	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراءه	مقدار الأعمال التى تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التى تمت الى الان	جارى أم نهائى	جملة فئة الاعمال التى تمت الى الان جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
١	بالمتر المسطح أعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والزاحلة والمتموجة والشروخ بالرصف الحالي بإستخدام ماكينة كشط الأسفلت الأوتوماتيكية بسمك ٥سم طبقاً للشروط والمواصفات والفئة شاملة العمل بالويرات والحساسات مع نقل ناتج الكشط لمسافة حتى ١٠كم والتسوية والنظافة وكل ما يلزم لنهو العمل. - زيادة ٣,٢ جنية للسم الواحد كشط فى حالة الزيادة أو النقصان.	٤٩٣٣٤	١٦,٥٠	م٢	٧٠٧٥٠,٠٠	٢١٤١٦,٠٠-	٤٩٣٣٤,٠٠	نهائي	٨١٤٠١١,٠٠	٠,٠٠	٨١٤٠١١,٠٠	مدير المشروع و فريق العمل متواجدون
٢	بالمتر المكعب أعمال حفر وقطع فرمة باستخدام المعدات الميكانيكيه لجميع انواع التربه عدا التربه الصخريه وتسويه السطح بألات التسويه والرش بالمياه الاصوليه للوصول اللي نسبه الرطوبه المطلوبه والدمك الجيد بالهراسات للوصول اللي أقصي كثافه جافه (٩٥٪من الكثافه الجافة القصوي) ومحمل علي البند تحميل ونقل الاتربه الزائده لمسافه ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضيه النموذجيه والرسومات التفصيلية المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لأصول الصناعه ومواصفات الهيئه العامه للطريق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٧٤٢	٢٠	م٣	٧٢٥,٠٠	١٧,٠٠	٧٤٢,٠٠	نهائي	١٤٨٤٠,٠٠	٠,٠٠	١٤٨٤٠,٠٠	البرنامج الزمني و التقارير الاسبوعية و الشهرية متواجدة
٣	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع ومتوسط مسافة النقل حتى ١٠كم وعمل كل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. - وفي حالة زيادة مسافة نقل ناتج التكسير عن ١٠كم من محور الطريق يتم ٠,٨ جنية للكيلومتر للزيادة او النقص	٦٥٤٥,٤٦	٦١	م٣	٣٩٠٣,٠٠	٢٦٤٢,٤٦	٦٥٤٥,٤٦	نهائي	٣٩٩٢٧٣,٠٦	٠,٠٠	٣٩٩٢٧٣,٠٦	فني تأمين سلامة المرور متواجد
٤	بالمتر المكعب تكسير وازالة بردورات و ارصفة من الخرسانة العادية أو دبش والفئة تشمل التكسيرونقل المخلفات خارج الموقع الى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٢٤١٣	٨٠	م٣	٢٤١٣,٠٠	٠,٠٠	٢٤١٣,٠٠	نهائي	١٩٣٠٤٠,٠٠	٠,٠٠	١٩٣٠٤٠,٠٠	الحد الادني من المعدات متواجد
٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالإشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠ % ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٤٠ % وألا يزيد الإمتصاص عن ١٠ % وفردها على طبقتين بإستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	١٨٣٧٨,٩١	٣٩٦	م٣	١٥٢٤٨,٠٠	٣١٣٠,٩١	١٨٣٧٨,٩١	نهائي	٧٢٧٨٠٤٨,٣٦	٠,٠٠	٧٢٧٨٠٤٨,٣٦	العلامات الارشادية و التحذيرية متواجدة
٦	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل من ١,٢ كجم / م ٢ ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ ا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٥٠٤٣٥	٢٧,٥٠	م٢	٤٢٠٠٠,٠٠	٨٤٣٥,٠٠	٥٠٤٣٥,٠٠	نهائي	١٣٨٦٩٦٢,٥٠	٠,٠٠	١٣٨٦٩٦٢,٥٠	المعمل و مهندس المعمل متواجد
٧	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بسمك ٦ سم بعد الدمك بإستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ واردة شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والفئة تشمل إجراء التجارب المعمليا والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيا طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول ناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . (هذا مع احتساب ان مسافة نقل المواد (السن) متوسط ١٢٠كم ومسافة النقل الداخلي للخلطة ٤٠كم	٥٠٤٣٥	١٤٦	م٢	٤٢٠٠٠,٠٠	٨٤٣٥,٠٠	٥٠٤٣٥,٠٠	نهائي	٧٣٦٣٥١٠,٠٠	٠,٠٠	٧٣٦٣٥١٠,٠٠	يراعي تطبيق نصوص العقد
٨	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير RC3000 بمعدل ٠,٤ كجم / م ٢ ترش فوق الطبقة الأسفلتية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .	١٥٥٠٠٠	٩,٢٠	م٢	١٥٥٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٥٠٠٠,٠٠	نهائي	١٤٢٦٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٤٢٦٠٠٠,٠٠	العمالة غير متواجدة
٩	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ٥ سم بعد الدمك بإستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ واردة شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية لمعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف . (هذا مع احتساب ان مسافة نقل المواد (السن) متوسط ١٢٠كم ومسافة النقل الداخلي للخلطة ٤٠كم	١٥٥٠٠٠	١٤٠	م٢	١٥٥٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٥٠٠٠,٠٠	نهائي	٢١٧٠٠٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٢١٧٠٠٠٠٠,٠٠	السيارة غير متواجدة
١٠	بالمتر المكعب توريد وفرش ودمك خلطة أسفلتية تدرج (3د) لزوم أعمال الترميم للطريق القائم و الغير ناتجة عن أعمال التنفيذ وذلك بالمواقع التى يحددها المهندس والبند يشمل رش طبقة اللصق وتوريد ودمك الخلطة الاسفلتية وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٥٠٠,١٥	٢٢٠٠	م٣	١٧٣,٥٠	٣٢٦,٦٥	٥٠٠,١٥	نهائي	١١٠٠٣٣٠,٠٠	٠,٠٠	١١٠٠٣٣٠,٠٠	الكرفان متواجد
١١	بالمتر الطولي اعمال دهان بردورة بالبوية العاكسة وجهين بابعاد ٤٠ * ٥٠ سم و يتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و و تعليمات المهندس المشرف .	٧٥٨٠	٦٠	م.ط	٥٤٠٠,٠٠	٢١٨٠,٠٠	٧٥٨٠,٠٠	نهائي	٤٥٤٨٠٠,٠٠	٠,٠٠	٤٥٤٨٠٠,٠٠	
١٢	بالمتر المسطح معالجة سطح الحواجز القديمة والبند يشمل تجليخ السطح ودهان وجهين سافيتو وتشمل الفئة كل مايلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣٤٠٢٩,٠٢	١٢٠	م٢	٢٠٠٠٠,٠٠	١٤٠٢٩,٠٢	٣٤٠٢٩,٠٢	نهائي	٤٠٨٣٤٨٢,٤٠	٠,٠٠	٤٠٨٣٤٨٢,٤٠	يراعي تطبيق ماجاء بمحضر الاستلام الابتدائي
١٣	بالمتر الطولى توريد وصب وحدات من الحواجز الخرسانية (نيوجيرسى) وجه واحد بارتفاع ٨٠سم المحتوية على الياف البولى بروبلين ٠,٩كجم/م٢ طبقا للمواصفات وجهد الكسر للخرسانة لايقل عن ٢٥٠كجم/سم٢ بعد ٢٨يوم والبند يشمل أشاير التثبيت وكل مايلزم وفقا للرسومات والمناسيب التصميمية والمواصفات لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .	٦٨٨	٥٠٠	م.ط	٦٨٨,٠٠	٠,٠٠	٦٨٨,٠٠	نهائي	٣٤٤٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٣٤٤٠٠٠,٠٠	
١٤	بالمتر الطولى توريد وصب وحدات من الحواجز الخرسانية (نيوجيرسى) وجهين بارتفاع ٩٠ سم المحتوية على الياف البولى بروبلين ٠,٩كجم/م٢ طبقا للمواصفات وجهد الكسر للخرسانة لايقل عن ٢٥٠كجم/سم٢ بعد ٢٨يوم والبند يشمل أشاير التثبيت وكل مايلزم وفقا للرسومات والمناسيب التصميمية والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	١٤٨٤	٦٨٥	م.ط	١٤٨٤,٠٠	٠,٠٠	١٤٨٤,٠٠	نهائي	١٠١٦٥٤٠,٠٠	٠,٠٠	١٠١٦٥٤٠,٠٠	يراعي تطبيق خصومات لجنة الاستلام الابتدائي
١٥	أعمال توريد وصب خرسانة عادية للاساسات والبلاطات الانتقالية مع استخدام أسمنت بورتلاندى عادى طبقا للشروط و المواصفات و الرسومات المرفقة و تعليمات المهندس المشرف و الجهد الكسر لايقل عن ٢٥٠ كجم/سم٢و محتوى اسمنتى ٣٠٠ كجم /م٣ وذلك طبقا للخلطة التصميمية و الفئة وتشمل حفر و تسوية ودمك أسفل الفرشة و عمل الفواصل اللازمة للتمدد و الانكماش و الفئة شاملة جميع ما يلزم لنهو العمل طبقا للشروط و المواصفات والرسومات المعتمدة من الهيئة لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .	١٢٧٤	١٧٥٠	م٣	١٠٠٠,٠٠	٢٧٤,٠٠	١٢٧٤,٠٠	نهائي	٢٢٢٩٥٠٠,٠٠	٠,٠٠	٢٢٢٩٥٠٠,٠٠	
١٦	بالمتر المسطح فك هاندريل معدنى وتسليمه لمخازن الهيئة بدمنهور والفئة تشمل كل ما يلزم لنهو العمل كاملا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٢٤٥٢	٩٠	م٢	٢٤٥٠,٠٠	٢,٠٠	٢٤٥٢,٠٠	نهائي	٢٢٠٦٨٠,٠٠	٠,٠٠	٢٢٠٦٨٠,٠٠	يراعى خصم نسبة ٠,٥% طبقا للمفاوضة
١٧	بالعدد تزريع أشاير حديد والفئة تشمل كل ما يلزم لنهو العمل كاملا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٩٠٣٢	٥٠	بالعدد	٩٠٠٠,٠٠	٣٢,٠٠	٩٠٣٢,٠٠	نهائي	٤٥١٦٠٠,٠٠	٠,٠٠	٤٥١٦٠٠,٠٠	يتم مراجعة المحملات الخاصة بالعملية
١٨	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وتربيط حديد تسليح (٤٠,٦٠) بجميع الاقطار لجميع العناصر الانشائية والفئة تشمل التوريد والتركيب والتربيط وكل مايلزم لنهو الاعمال بالكامل طبقاً للشروط والمواصفات وتعليما المهندس المشرف	٢٩٨,٠٨	٢٧٥٠٠	بالطن	٢٩٢,٥٠	٥,٥٨	٢٩٨,٠٨	نهائي	٨١٩٧٢٠٠,٠٠	٠,٠٠	٨١٩٧٢٠٠,٠٠	بمعرفة الإدارة العامة للمعلومات
١٩	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم البلاطة على الخوازيق وكوبستات الكبارى مع تصميم الخلطة الخرسانة على أن يكون الخلط والدمك الميكانيكى على ألا تقل المقاولة المميزة للمكعب القياسى للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٤٥٠كجم /سم٢ ومحتوى الاسمنت لايقل عن ٤٥٠كجم /م٣ أسمنت بورتلاندى عادى مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات على أن تكون الخرسانة ذات سطح أملس ظاهر (FairFace)` وتشمل الفئة كل مايلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح	١٣٤٦,١٢	٣٣٣٠	م٣	١٣٧٦,٠٠	٢٩,٨٨-	١٣٤٦,١٢	نهائي	٤٤٨٢٥٧٩,٦٠	٠,٠٠	٤٤٨٢٥٧٩,٦٠	
٢٠	بالمتر الطولى تنفيذجميع الاعمال المدنية اللازمة لتركيب مواسير UPVC قطر ٣ بوصة والفئة تشمل كل مايلزم لنهو الاعمال طبقا لاصول الصناعة ومتطلبات الكود المصري وتعليمات المهندس المشرف	٧٧٦١,٥٠	٢٢٠	م.ط	٦٠٠٠,٠٠	١٧٦١,٥٠	٧٧٦١,٥٠	نهائي	١٧٠٧٥٣٠,٠٠	٠,٠٠	١٧٠٧٥٣٠,٠٠	
٢١	بالمتر الطولي توريد وتركيب وعمل فواصل التمدد الانشائية من نوع thorma joint تسمح بالحركة من (١,٥ - ٣) سم طبقا للحسابات المقدمة من المقاول والمعتمدة من الهيئة علي ان تقدم الكتالوجات والعينات من جميع المواد المستخدمة في الفواصل للهيئة لعمل الاختبارات اللازمة قبل التوريد وتقديم خطوات أسلوب التنفيذ والمراجعة والاعتماد والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	١٣١٥,٥	٤٥٠٠	م.ط	١١٥٠,٠٠	١٦٥,٥٠	١٣١٥,٥٠	نهائي	٥٩١٩٧٥٠,٠٠	٠,٠٠	٥٩١٩٧٥٠,٠٠	
٢٢	بالمتر المسطح أعمال التخطيط السطحي للطريق على البارد سمك لايقل عن ٣٥٠ ميكرون على ان يتم أعتماد البويات طبقاً للمواصفات AASHTO M249 والتي تتضمن ٢٠ % من مادة الريزن ١٠ % من التيتانيوم ٧٩ ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والمواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات الضابط المشرف .	٦٨٤٢	١١٢	م٢	٥٠٠٠,٠٠	١٨٤٢,٠٠	٦٨٤٢,٠٠	نهائي	٧٦٦٣٠٤,٠٠	٠,٠٠	٧٦٦٣٠٤,٠٠	
٢٣	بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات أسمنتيه عازلة مكونه من خليط من(سافيتو+ اديبوند +مادة مانعة للنفاذية) انتاج شركة mcc او كيماويات البناء الحديثة لعزل جسم الكوبرى والبند يشمل جميع الأدوات والخامات اللازمه للدهانات على ان يتم تقديم المواصفات الفنية للمواد المستخدمة للاعتماد من طاقم الأشراف قبل البدء فى التنفيذ ودفع جميع الكارتات المطلوبة وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	٥٢٣٤٧,٠٠	٨٠	م٢	٤٦٥٥٥,٠٠	٥٧٩٢,٠٠	٥٢٣٤٧,٠٠	نهائي	٤١٨٧٧٦٠,٠٠	٠,٠٠	٤١٨٧٧٦٠,٠٠	
	الاجمالى								٧٩٧٨٧٧٤٠,٩	٠,٠٠	٧٩٧٨٧٧٤٠,٩	
	في حالة المرورعلي محطات تحصيل رسوم الشركة الوطنية لأنشاء وتنمية وادارة الطرق يضاف الاسعار القائمة قيمة تحصيل رسوم كارتة والموازين طبقا ل لائحة الشركة الوطنية كالتالي :											
	كارتات توريد طبقة اساس من الاحجارناتج تكسيركسارات		٢٥,٠٠	م٣	١٥٢٤٨,٠٠	٣١٣٠,٩١	١٨٣٧٨,٩١	نهائي	٤٥٩٤٧٢,٧٥			
	كارتات اسفلت رابطة		٣,٠٠	م٢	٤٢٠٠٠,٠٠	٨٤٣٥,٠٠	٥٠٤٣٥,٠٠	نهائي	١٥١٣٠٥,٠٠			
	كارتات اسفلت سطحية		٣,٠٠	م٢	١٥٥٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٥٥٠٠٠,٠٠	نهائي	٤٦٥٠٠٠,٠٠			
	اجمالى المستخلص								٧٩٧٨٧٧٤٠,٩			
	اجمالى المستخلص شامل الكارتات								٨٠٨٦٣٥١٨,٦٧			
	اجمالى ما سبق صرفه								٧٣٣٧٨٣٧٦,٠٠			
	اجمالي المستحق					٧٤٨٥١٤١,٦٧						

سبع ملايين وأربعمائة وخمسة وثمانون ألفاً ومائة واثنان وأربعون جنيها وسبعة وستون قرشا

ممثل الشركة المنفذة

مهندس الهيئة

ت- المراجعة بمكتب فني المنطقة

م/ محمد نصار

مدير عام التنفيذ والصيانة

معد ٥٠% مفاوضة ٨٠٤٥٩٢٠١,١٠

يعتمد ؛
رئيس الادارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر
مهندس/
مجدي عبدالسلام عامر

اجمالى الأعمال بعد وفر المناقصة	٨٠٤٥٩٢٠١,١٠
الأعمال السابقة	٦٩٣٦٠٩١٠/-
الأعمال الحالية	١١٠٩٨٢٩١,١٠
خصم التقييم	٤٥٤٣١٦,٦٠
المستخلص	١٠٦٤٣٩٧٤,٥٠
دفعة ٢٠٢٤/١٠/١٤	٥٦٤٣٩٧٤,٥٠
باقى	٥٠٠٠٠٠٠/-

دفعة ٢٠٢٤/١٠/١٤
٥٦٤٣٩٧٤,٥٠

الاستقطاعات

دمغات ١٢٩٤٠٢/-

تعلية بيتروميد ٥٠٠٠٠٠٠/-
م. المصرية للبترول

أوامر الدفع

ضرائب ٢٦٨٧٦٠,٨٠

الشركة ٢٤٥٨١١,٨٠