

بخصوص

عملية : طريق ٢٥ الشهداء / منوف
(مرحلة ثانية بطول ٧ كيلو)
مبادرة حياة كريمة
تنفيذ / شركة الهدى للمقاولات .

عدد	بيان التجارب
٢	عينة رابطة

السيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية لمنطقة وسط الدلتا

تحية طيبة وبعد...

برجاء التكرم من سيادتكم بالموافقة على خصم مبلغ وقدره (٢٤٠٥,٤٠) جنيها من مستحقات الشركة المنفذة للعملية عاليه وذلك نظير إجراء تجارب معملية بمعمل المنطقة خلال الفترة من (٢٠٢٣/٩/٧) حتى (٢٠٢٣ /١٢/ ٢٥) .

وتفضلوا بقبول فائق الإحترام والتقدير

طنطا في ٢٥/١٢/٢٠٢٣

مدير المعمل
د / مصطفى احمد عبد القادر
٢٠٢٣

الحقوقي الامم
أرasmus

١٤٤٥
١٤
c-cv

تم الفهم مستفاد

٢ تاريخ

أسعار التجارب المعملية

بناء على قرار السيد اللواء المهندس رئيس مجلس الادارة بتاريخ ٢٠٢٣/١١/٥
تقرير معلمي رقم () بتاريخ: ٢٠٢٣ / ١١ / ٥
عملية / ٢٥ الهدار - صنف تنفيذ: الكهوى للمقاولات

المواد البيتومينية (الأسفلت الصلب)			
م	الاختبارات والتجارب	العدد	التجميعية
١	اللزوجة الكينماتيكية		٨٠+٦٠٠
٢	الغرز		٨٠+٣٤٠
	الاجمالي		٦٨٠
	الاجمالي		٤٢٠
	إجمالي الجدول		

إختبارات المخلوطات الاسفلتية			
م	الاختبارات والتجارب	العدد	التجميعية
١	الاستخلاص (على الساخن)	٢	١٠٠+٥٥٠
٢	الالتصاق		١٠٠+١٥٠
٣	كسر قوالب مارشال (تشكيل وكسر عدد ١ قالب)	٢	٢٠٥
٤	الطبيعي	٢	١٠٠
٥	المبسط والمستطيل	٢	١٠٠
٦	تحديد الوزن النوعي المخلوطات الإسفلتية المدموكة بالموقع عينات غير مغلفه بالشمع .		١٠٠+١١٥
٧	كسر قوالب مارشال دمك بالموقع بمعرفه الجهة عدد (١) قالب .		١٥٠
٨	تصميم بطريقة مارشال (تشكيل وكسر ١ قوالب)		١٠٠+٢٠٥
٩	تصميم بطريقة المساحة السطحية		٤٥٠
١٠	أقصى كثافة للخلاطة Gmm		٣٧٠
١١	أخذ عينات غير مقلقلة بواسطة اسطوانة القطع . - في حالة استخدام اسطوانة القطع الخاصة بالمعمل - في حالة عدم استخدام اسطوانة القطع الخاصة بالمعمل		٤٥٠
			٣٧٠
١٢	قياس سمك الأكوار (للطبقة الواحدة)		٣٥
١٣	قطع بلاطات إسفلتية بالمنشار		٨٢٠
	إجمالي الجدول		

٢١١٠	رسوم التجارب	إجمالي الجداول كلها
٢٩٥/٤٠	%١٤	ضريبة قيمة مضافة
٢٤٠٥/٤٠		الاجمالي

فقط وقدره القاعد وأرجائه
وحتى حين وأربعه مرات
لا غير
١٤
٢٠٢٣

٢٠٢٣
١٤ ٢٥

أسعار التجارب المعملية

بناءً على قرار السيد اللواء المهندس رئيس مجلس الإدارة بتاريخ ٢٠٢٣/١١/٥
تقرير معلمي رقم () بتاريخ: ٢٠٢٣ / ١٤ / ٢٥
عملية / ٢٥ الهداء - منوق تنفيذ: الهدى للمقاولات

المواد البيتومينية (الأسفلت الصلب)			
م	الاختبارات والتجارب	العدد	التجميعية
١	اللزوجة الكينماتيكية		٨٠+٦٠٠
٢	الغرز		٨٠+٣٤٠
	الاجمالي		٦٨٠
	الاجمالي		٤٢٠
	إجمالي الجدول		

إختبارات المخلوطات الإسفلتية			
م	الاختبارات والتجارب	العدد	التجميعية
١	الاستخلاص (على الساخن)	٢	١٠٠+٥٥٠
٢	الالتصاق		١٠٠+١٥٠
٣	كسر قوالب مارشال (تشكيل وكسر عدد ١ قالب)	٢	٢٠٥
٤	الطبيعي	٢	١٠٠
٥	المبسط والمستطيل	٢	١٠٠
٦	تحديد الوزن النوعي المخلوطات الإسفلتية المدموكة بالموقع عينات غير مغلفه بالشمع .		١٠٠+١١٥
٧	كسر قوالب مارشال دمك بالموقع بمعرفة الجهة عدد (١) قالب .		١٥٠
٨	تصميم بطريقة مارشال (تشكيل وكسر ١ قوالب)		١٠٠+٢٠٥
٩	تصميم بطريقة المساحة السطحية		٤٥٠
١٠	أقصى كثافة للخاطة Gmm		٣٧٠
١١	أخذ عينات غير مقلقلة بواسطة اسطوانة القطع . - في حالة استخدام اسطوانة القطع الخاصة بالمعمل - في حالة عدم استخدام اسطوانة القطع الخاصة بالمعمل		٤٥٠
			٣٧٠
١٢	قياس سمك الأكوار (للطبقة الواحدة)		٣٥
١٣	قطع بلاطات إسفلتية بالمنشار		٨٢٠
	إجمالي الجدول		

إجمالي الجداول كلها	رسوم التجارب	٢١١٠
ضريبة قيمة مضافة	١٤%	٢٩٥,٤٠
الاجمالي		٢٤٠,٥١٤٠

فقط وقدره الفاده واربع مائة
وصحة جينيل واربع مائة مائة

لا غير
٢٠٢٣ / ١٤ / ٢٥
٢٠٢٣

٢٠٢٣ / ١٤ / ٢٥

رقم البند	الكمية	بيان الأعمال		القيمة	
		قرش	جنيه	قرش	جنيه
١	٣م٥٥٠٠			٤٢٧٥٠	٧٩٥
		<p>بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الأتربة الزائدة لمسافة نقل لا تقل عن ٦٠ كم ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .</p> <p>(فقط خمسة الاف وخمسمائة متر مكعب لا غير)</p>			
٢	٣م١٢٠٠٠			١١١	١١١
		<p>بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالى بطبقات الرصف الاسفلتى الحالى بسمكات متغيرة ونقل ناتج التكسير خارج الموقع ومتوسط مسافة النقل حتى ٦٠ كم والفئة شاملة تسوية المواد الموجودة اسفل التكسير مع التشغيل والاختبار وعمل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .</p> <p>(فقط اثني عشر الف متر مكعب لا غير)</p>			
٣	٣م١١٤١٢			٢٤٦	٢٤٦
		<p>بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل 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 باستخدام 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 والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .</p> <p>(مسافة النقل لا تقل عن ٢٠٠ كم)</p> <p>- يتم احتساب علاوة لكل اكم بالزيادة او النقصان وفقا لمحضر المفاوضات وبناء على محضر المسافات المقدم من المنطقة المشرفة.</p> <p>(فقط احدى عشر الف واربعمائة واثني عشر متر مكعب لا غير)</p>			
٤	٢م٢٢٠٠٠			١٠٥٣	١٠٥٣
		<p>بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة تشريب (برام) من البيتومين السائل متوسط الكثافة بمعدل ١,٢ كجم/م² ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها</p>			



اعمال رفع كفاءة طريق ٢٥ الشهداء - منوف بطول ٧ كم

مركز الشهداء - محافظة المنوفية

"ضمن مبادرة حياة كريمة"

اشراف: المنطقة الرابعة - وسط الدلتا

الجملة		الفئة		بيان الأعمال	الكمية	رقم البند
جنيه	قرش	جنيه	قرش			
				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 . (فقط اثنان وعشرون الف متر مسطح لا غير)	٢م٦١٥٠٠	٥
٢٦٥٨٠		١٠٧٥		بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير RC٢٠٠٠ بمعدل ٠,٤ كجم/م ^٢ ترش فوق الطبقة الأسفلتية بعد تمام نمكها 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 . (فقط واحد وستون الف وخمسمائة متر مسطح لا غير)	٢م٦١٥٠٠	٦
٢٠٦٦٣		١٦٦٠	١٤٦	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بسمك ٦ سم بعد الدمك باستخدام 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 طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى، وتعليمات المهندس المشرف . (فقط واحد وعشرون الف متر مسطح لا غير)	٢م٦١٥٠٠	٧
٨٥٤٣٣		١٤٠		بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام 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 طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف . (فقط واحد وستون الف متر مسطح لا غير)	٢م٦١٥٠٠	



بيان الأعمال		الكمية	رقم البند
الجملة	الفئة		
	قرش	جنيه	
٢٥٨٤	١٠٧٥	٩	٥
٢٠٦٦٣	١٦٦٠	١٤٦	٦
٨٥٤٣٣	١٦١٠	١٤٠	٧





عملية طريق ٢٥ الشهداء/ منوف

منفذ العملية : شركة الهدي للتوريدات العمومية و المقاولات

بيان حصر اعمال طريق ٢٥ الشهداء/ منوف

بند	بيان	اجمالي المنفذ حتي تاريخه
1	بالمتر المكعب:- اعمال حفر باستخدام المعدات	11712.04
2	بالمتر المكعب:- اعمال تكسير و ازاله المسطحات المنهاره بالرصف	5009.11
3	بالمتر المكعب:- اعمال توريد وفرش طبقه من الأساس من الأحجار الصلبة المتدرجه ناتج تكسير الكسارات (سن ٦)	9810.66
4	بالمتر المسطح:- اعمال إنشاء طبقه تشريب باستخدام الأسفلت السائل متوسط التطاير (MCO) بمعدل ١,٥ كجم/م ^٢	10575.5
5	بالمتر المسطح:- اعمال توريد وعمل طبقه رابطه من الخرسانة الأسفلتية علي الساخن بسمك ٦ سم	7691.5

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى

المنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

عينات رقم (٧٧٧) و (٧٧٨) و (—) و (—)
 و (—) و (—) و (—)

رقم الملف: ١/٢٨

عملية: طريقه ٥ اتجاه صوفى

أحضر العينات: ١/٢ / أحمد عوف

تنفيذ شركة: الهدى

مهندس: —

بتاريخ: ٢٠٢٢/٨/١٥

عدد النقاط: عدد (٥) نقطة وطول من الموقع على طبقه الأساس (٦٨) طبقه أساسية
 لـ ١٢٠٠ : لـ ١٩٠٠ اتجاه صوفى

٦	٥	٤	٣	٢	١	رقم النقطة
—	—	—	—	٧٧٨	٧٧٧	رقم العينة
				١٤٥٠	١٧٨٠	بيان العينة
				٣٩٦٠٧٤	٣٩١٠٧٤	
				٧٢٤٩	٧٤٥٧	وزن الجهاز بالرمل
				٦٨٨٤	٦٩٧١	وزن الجهاز بعد ملء المخروط
				٢٠٧٠	٢٢١٤	وزن التربة الرطبة
				٤٥٠٠	٤٤١٠	وزن الجهاز بعد ملء الحفرة والمخروط
				٤٦٥	٤٨٦	وزن الرمل المائى للمخروط
				٢٢٨٤	٢٥٦١	وزن الرمل المائى للحفرة والمخروط
				١٩١٩	٢٠٧٥	وزن الرمل المائى للحفرة
				١٢٤٦,١٠	١٢٤٧,٤٠	حجم الحفرة
				٢,٤٦	٢,٢٩	الكثافة الرطبة
				٢٩٩٥	٢١١٠	وزن التربة الجافة
				٧٥	١٠٤	وزن المياه بالعينة
				١/٢١٥٠	١/٢,٢٤	نسبة الرطوبة %
				٢,٤٠	٢,٢١	الكثافة الجافة
				٢,٢٥	٢,٢٥	الدمك القياسى
				١/١٠٠	١/١٠٠	نسبة الدمك
				مقبول	مقبول	ملاحظات

مدير عام العمل

د/مصطفى محمد عبد القادر

السيد مهندس العملية للعام

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تلبية طلب... وبمنا :-

بالإحالة الي عملية : رفع كفاءة طريق (٢٥) الشهداء/منوف مركز الشهداء محافظة المنوفية بطول ٧ كم ضمن المبادرة الرئاسية (حياه كريمه) .

تنفيذ : شركة الهدى للتوريدات العمومية والمقاولات

وإيماءا إلي خطاب الشركة المنفذة للعملية عاليه(مرفق) بخصوص مد مدة المشروع (٦ شهور)

نتشرف بإحاطة سيادتكم بالآتي :-

١- رقم العقد : (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٢٠١٧) بتاريخ ٢٠٢٣/٥/٢١

٢- قيمة العقد : ١٩٨٩٩١٠٦ جنيه

٣- تاريخ بدء العمل : ٢٠٢٣/٦/٨

٤- تاريخ النهي التعاقدى : ٢٠٢٣/١٢/٧

٥- مدة العملية : ٦ شهور

٦- بناءا علي قرارات رئيس مجلس الوزراء بجلسته رقم(٢٣٠) بتاريخ ٢٠٢٣/٢/٢٢ وجلسته رقم(٢٥٤)

بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٣٠ بخصوص مد مدة التعاقدات الادارية المبرمة بواقع (٦شهور) إضافية وموافقة السيد

اللواء مهندس/ رئيس مجلس الادارة علي مد مدة جميع التعاقدات الجاري تنفيذها .

وعليه يرجي التكرم بالإحاطة والتنبيه باللازم نحو مد مدة العملية عاليه (٦شهور) ليصبح تاريخ النهي

٢٠٢٤/٦/٧ .

والامر مفوض لسيادتكم

وتفضلها بتقبول طابق الإلتزام .

طنطا في ٢٠٢٣/١١/٢٨

كريمه



مهندس /

الهيئة العامة للطيران المدني والكبيرى	
والفضل اليسرى	
قسمه العقودات / مدينة نصر	
رقم الملف	٦٨٠
عدد الوثائق	٢
التوقيع	١١/٢٨