



المنطقة الثانية القنات وسيناء الاسماعيلية

ملف رقم :

تقرير رقم (٦١٨) بتاريخ ٢٠٢٣/٩/٢١ م
عملية : تطوير ورفع كفاءة طريق دمياط/شربين
الغربي بطول ٣٨ كم (القطاع السابع بطول ٥ كم)
ضمن المبادرة الرئاسية حياة كريمة....
تنفيذ : شركة الهلال للمقاولات العمومية ..

السيد المهندس/ مدير عام التنفيذ شركة الهلال للمقاولات العمومية ...

تحية طيبة وبعد ،،،

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم النتائج المعملية للعينات الواردة من العملية عالية التي تم تحليلها بمعمل بالمنطقة
وأدرجت النتائج بتقرير رقم (٦١٨) لسنة ٢٠٢٣ م .

برجاء التكرم بالعلم والتنبيه باللائم .
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتحية،،،،

تحريرا في ٢٠٢٣/١٠/٨ م

رئيس الادارة المركزية

مهندس / بدر عبدالنواب بدر

مرفق طية (١) ورقامه

(العقود لخصم قيمة التجارب من المستخلص).

فكس: ٠٦٤/٣١٠٢٥٣١

العنوان/ الإسماعيلية آخر شارع سيناء (عرايشيه مصر)

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
المنطقة الثانية القناة وسيناء الاسماعيلية

تقرير رقم (٦١٨) بتاريخ ٣/٩/٢١
عملية : تطوير ورفع كفاءة طريق دمياط/س
الغربى بطول ٣٨ كم (القطاع السابع بطو
ضمن المبادرة الرئاسية حياة كريمة....
تنفيذ : شركة الهلال للمقاولات العمومية ..

ملف رقم :

بيانات ادارية : الذى احضر العينات م /الحسينى النمر (استشارى المشروع).

العينات مسئولية الذى احضرها .

بيان العينات :

عينه رقم (٢٣٠٨) عدد٣ مكعب خرسانة عادية ١٥×١٥×١٥ سم لصب نيوجيرسى ممثلة للموقع الكيلو مترى (١٩.٥٠٠) وجه واحد صب الموقع بمعرفة مهندس العملية بتاريخ ٢٤/٨/٢٠٢٣م.

عينه رقم (٢٣٠٩) عدد٣ مكعب خرسانة عادية ١٥×١٥×١٥ سم لصب نيوجيرسى ممثلة للموقع الكيلو مترى (١٩.٥٠٠) وجه واحد صب الموقع بمعرفة مهندس العملية بتاريخ ٢٥/٨/٢٠٢٣م.

عينه رقم (٢٣١٠) عدد٣ مكعب خرسانة عادية ١٥×١٥×١٥ سم لصب نيوجيرسى ممثلة للموقع الكيلو مترى (١٩.٥٠٠) صب وجه واحد الموقع بمعرفة مهندس العملية بتاريخ ٢٦/٨/٢٠٢٣م.
التجارب التى اجريت :

• تحديد جهد الكسر بعد ٢٨ يوما"

النتائج

رقم العينة	تاريخ الصب	تاريخ الكسر	رقم المكعب	الكثافة جم/سم ^٣	جهد الكسر جم/سم ^٢	أجهاد الكسر للخرسانة طبقاً لمواصفات المشروع
٢٣٠٨	٢٤/٨/٢٠٢٣م	٢٣/٩/٢٠٢٣	١	٢.٣٢٩	٢٨٩	(عادية)
			٢	٢.٣٢٥	٢٨٠	لاتقل عن
			٣	٢.٣٢٧	٢٨٠	٢٠٠ كجم/سم ^٢
٢٣٠٩	٢٥/٨/٢٠٢٣م	٢٤/٩/٢٠٢٣	١	٢.٣٧٥	٢٨٠	بعد ٢٨ يوم
			٢	٢.٣٣١	٢٨٠	
			٣	٢.٣٣٩	٢٨٩	
٢٣١٠	٢٦/٨/٢٠٢٣م	٢٥/٩/٢٠٢٣	١	٢.٣٦١	٢٧١	
			٢	٢.٣٣٨	٢٧٥	
			٣	٢.٣٣٣	٢٧٣	

ملحوظة:-

*أجهاد الكسر لمكعبات العينات أرقام (٢٣٠٨ : ٢٣١٠) مقبولة .

قيمة التكاليف

- مبلغ وقدره (٩٨٣ جنيهاً " فقط تسعمائة وثلاثة وثمانون جنيهاً لاغير.

(العقود لخصم قيمة التجارب من المستخلص)

تحريراً فى: - ٨/١٠/٢٠٢٣م .
مدير المعمل /

رئيس الادارة المركزية

مهندس / بدر عبدالنواب بدر

تكاليف معمل الخرسانة

21/9/2023م

التقرير

عملية : دمياط / شربين
ملف رقم : تنفيذ : شركة الهلال للمقاولات العمومية ...

اسم العملية:

المشرف: المنطقة الثانية الاسماعيلية / القنال وسيناء

تنفيذ:

تنفيذ:

تكاليف اختبار العينات			بيان الاختبار
اجمالي التكاليف	التكلفة	العدد	
٦٠٠	٢٠٠	٣	كسر لعدد ٣ مكعبات خرسانية
٠			خروج مهندس
٠			خروج سيارة
١٥٠			اعداد التقرير
٧٥٠			اجمالي التكاليف
١١٣			المصاريف الادارية (١٥%)
١٢١			ضريبة القيمة المضافة (١٤%)
٩٨٣			الاجمالي

مدير المعمل

Handwritten signature

Handwritten signature and stamp