

مقاييسه معدله رقم ١

أعمال رفع كثاء طريق الغربيبني سويف ديمو أعمال إنشاء الطبقة السطحية (القطاع الخامس) بطول 20 كم لأعمال الاسفلت المنطقة السادسة -بني سويف

الجملة	الفنية		بيان الاعمال		الوحدة	الكمية	رقم البند	
	قرش	جنيه	قرش	جنيه				
37800	-	126.00	-		بالเมตร المكعب أعمال توريد وتشغيل أترية صالحة للردم مطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن 25 سم لاسكتمال التصميسي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كالغورنبا لاقل عن 10%) ورشها بال المياه الاصطناعية للوصول الى نسبة الرطوبة والدمل الجيد بالهرباسات للوصول الى اقصى كثافة جافة و يتم التنفيذ طبقاً للمعايير التصميمية والقطاعات العرضية النموذجي والبد بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والجسور وتعليمات المهندس المشرف وطبقاً لمسافات النقل (75 كم) و التي يتم مراجعتها طبقاً للمحجر المعتمد بواسطة جهاز الاشراف .	3م	300	١
1650000	-	27.50	-		أعمال إنشاء طبقة تشيرب برلام باستخدام الأسفلت السائل متواسط التطابير MCO او بالمستحبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل 1.2 كجم /م طبقاً للشروط والمواصفات على ان يتم تنظيف سطح طبقة الأسفلت بمعدلات حصرية او ناعمة زاندة قبل الرش وان يتم رش الأسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والفنية شاملة كل ما يلزم لنها العمل بالметр المسطح	2م	60000	٢
8760000	-	146.00	-		أعمال إنشاء طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على الساخن (درج 43) بسمك 6 سم بعد الدمل باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الاتصال بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب 70/60 المطابق للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفنية شاملة كل ما يلزم لنها العمل والفنية شاملة بالметр المسطح	2م	60000	٣
384337.5	-	9.25	-		أعمال إنشاء طبقة لصق باستخدام الأسفلت السائل سريع التطابير RC3000 او بالمستحبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل 0.4 كجم /م طبقاً للشروط والمواصفات على ان يتم تنظيف سطح من اي مواد حصرية او ناعمة زاندة قبل الرش ويراعي الا يتعدي معدل الرش مساحة الطبقة الاسفلتية التي يجري فرشها خلال ورديه التشغيل الواحدة طبقاً للشروط والمواصفات والفنية شاملة كل ما يلزم لنها العمل والفنية شاملة بالметр المسطح	2م	41550	٤
5692350	-	137.00	-		أعمال إنشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن (درج 44) بسمك 5 سم بعد الدمل باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الاتصال بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب 70/60 المطابق للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفنية شاملة كل ما يلزم لنها العمل والفنية شاملة بالметр المسطح	2م	41550	٥
3000000	-	2000.00	-		بالفتر المكعب أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن في اماكن استهلاك المنساب واماكن التي يحددها المهندس المشرف طبقاً للشروط والمواصفات .	3م	1500	٦
19524487.5					اجمالي المقاييس			
180000	-	3.00	-		كارنة أعمال طبقة الرابطة	60000	٧	
124650	-	3.00	-		كارنة أعمال طبقة السطحية	41550	٨	
19829137.5					اجمالي			

يعتمد
رئيس الادارة المركزية
مهندس /
طارق يوسف الجزار

تقرير رقم (٧٣)
عقد رقم ١٠٩٧ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

المشروع : رصف طريق بنى سويف دمو القطاع الثاني
تنفيذ شركة : محمد رجب صبره

السيد / رئيس مجلس ادارة شركة محمد رجب صبره

تحية طيبة .. وبعد

نشرف بأن نرفق طيه نتائج الاختبارات التي أجريت بمعمل المنطقة على عدد ٤ عينة رابطه الماخوذة من من العمليه
عاليه وقد أحضرت العينات م/منال سعد (مدير ادارة المشروعات)

وتفضلاوا بقبول وافر التحية ،،،

٢٠٢٣/٩/٢١ تحريرا في

مرفقات

عدد

(١)

رئيس الاداره المركزي
مهندس /
طارق يوسف الجزار

تقرير رقم (٩٣)
عقد رقم ١٠٩٧/٢٠٢٢/٢٠٢٣
 بتاريخ ٢٠٢٣/١/١

الهيئة العامة للطرق والجسور والنقل البري

GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GARSLT)

المنطقة السادسة - بنى سويف



المشروع : رفع كفاءة الطريق بنى سويف دمو انشاء الطبقة السطحية (اتجاه بنى سويف) القطاع الخامس
مركز ناصر محافظة بنى سويف بطول ٢٠ كم

تنفيذ شركة : محمد رجب صبره
نوع العينة : عدد ٣ خلطات إسفلانية للطبقة السطحية
نوع الاختبار : التدرج وتحديد نسبة الاسفلت

أحضرت العينة بمعرفة السيدة المهندس / منال سعد (مدير ادارة المشروعات)

تبليه هام (العينات مسئولية من أحضرها)

المواصفات	الدرج (٣ب)	الدرج التصميمي	١,١٠٠ ك	٠,٨٠٠ ك	٠,٤٠٠ ك	سعة المنخل أو رقمه
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	" ١ "
١٠٠	١٠٠-٩٥	٩٨	١٠٠	٩٨	٩٨	" ٣/٤ "
١٠٠-٧٥	٨٠-٧٠	٧٨	٨١	٨٠	٨٠	" ١/٢ "
٨٥-٦٠	٦٧.٣-٥٩.٣	٦٤	٦١	٦١	٦١	" ٣/٨ "
٥٥-٣٥	٥١.٧-٤٣.٧	٣١	٣١	٣١	٣١	رقم ٤
٣٥-٣٠	٣٥-٢٧	٢٩	٢٩	٣٢	٣٢	رقم ٨
----	---	٢٥	٢٥	٢٦	٢٦	رقم ١٦
٢٢-١٠	٢٠-١٤	٢٠	٢٠	٢١	٢١	رقم ٣٠
١٦-٦	١٤.٤-٨.٤	١٢	١٣	١٣	١٣	رقم ٥٠
١٢-٤	٧.٦-٤.٥	٥.٩٦	٧.٥٧	٦.٧٩	٦.٧٩	رقم ١٠٠
٨-٢	٥.٣٠-٢.٣	٣.٩٢	٥.٣٢	٤.١٦	٤.١٦	رقم ٢٠٠
٠.٢٥-٤٤.٨٥	٥.١٠-٤.٦	٤.٩٠	٤.٨٣	٥١٧	٥١٧	نسبة الاسفلت

ملاحظات : العينات تتفق مع المواصفات بالنسبة لمنحنى الدرج التصميمي ونسبة الاسفلت مع خروج في المهزات
المظللة

التكليف قيمة الاعمال ١٥٠+٩٦٠
م، ١٥٪ ١٥٪
ض، م ١٤٪ ١٧٨.٧١٪

١٤٥٥.٢١



ارصاد

تقرير رقم (٧٢)
عقد رقم ١٠٩٧ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٢

المشروع : رصف طريق بنى سويف دمو القطاع الثاني
تنفيذ شركة :- محمد رجب صبره

السيد / رئيس مجلس ادارة شركة محمد رجب صبره

تحية طيبة .. وبعد

نشرف بأن نرفق طيه نتائج الاختبارات التي أجريت بمعمل المنطقة على عدد ٤ عينة رابطه الماخوذة من من العمليه
عليه وقد أحضرت العينات م/منال سعد (مدير ادارة المشروعات)

وتفضلاوا بقبول وافر التحية ،،،

تحرير في ٢٠٢٣/٩/٢١

مرفقات

عدد

(١)

١: ص

رئيس الاداره المركزية
مهندس /
طارق يوسف الجزار



نقرير رقم (٩٣)
عقد رقم ٢٠٢٣/٢٠٢٢/١٠٩٧
 بتاريخ ٢٠٢٣/١/١

المشروع : رفع كفاءة الطريق بنى سويف دمو انشاء الطبقة السطحية (اتجاه بنى سويف) القطاع الخامس
مركز ناصر محافظة بنى سويف بطول ٢٠ كم
تنفيذ شركة : محمد رجب صبره
نوع العينة : عدد ٣ خلطات إسفلتية للطبقة السطحية
نوع الاختبار : التدرج وتحديد نسبة الإسفالت

حضرت العينة بمعرفة السيدة المهندس / منال سعد (مدير ادارة المشروعات)
تنبيه هام (العينات مسؤولة من حضرها)

المواصفات ندرج (بـ٣)	الدرج لتصميمى	١,١٠٠ ك	٠,٨٠٠ ك	٠,٤٠٠ ك	سعة المنخل او رقمه
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	"١
١٠٠	١٠٠-٩٥	٩٨	١٠٠	٩٨	"٣/٤
١٠٠-٧٥	٨٠-٧٠	٧٨		٨٠	"١/٢
٨٥-٦٠	٦٧.٣-٥٩.٣	٦٤			"٣/٨
٥٥-٣٥	٥١.٧-٤٣.٧				رقم ٤
٣٥-٣٠	٣٥-٢٧	٢٩	٢٩	٣٢	رقم ٨
----	---	٢٥	٢٥	٢٦	رقم ١٦
٢٢-١٠	٢٠-١٤	٢٠	٢٠		رقم ٣٠
١٦-٦	١٤.٤-٨.٤	١٢	١٢	١٣	رقم ٥٠
١٢-٤	٧.٦-٤.٥	٥.٩٦	٧.٥٧	٦.٧٩	رقم ١٠٠
٨-٢	٥.٣٠-٢.٣	٣.٩٢	٥.٣٢	٤.١٦	رقم ٢٠٠
٠.٢٥-٤٤.٨٥	٥.١٠-٤.٦	٤.٩٠	٤.٨٣		نسبة الإسفالت

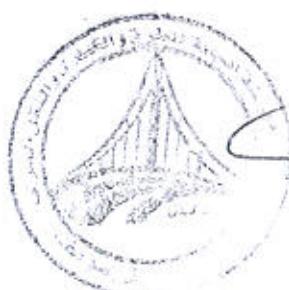
ملاحظات : العينات تتفق مع المواصفات بالنسبة لمنحنى التدرج التصميمي ونسبة الإسفالت مع خروج في المهزات
المظللة

التكليف قيمة الاعمال ١٥٠٩٦٠

م، ١٥٪ ١٦٦.٥

ض، م ١٤٪ ١٧٨.٧١

١٤٥٥.٢١



انص