

مشروع أعمال تطوير وتوسيعة الطريق الدائري من تقاطع حلوبي جوزيف تيتو تقاطع طريق الاوتستراد بطول ١٣كم شامل طريق

الخدمة

السيد الممهندس / نائب رئيس الهيئة التنفيذ والمناطق

تعية طيبة و بعد ...

بالإشارة إلى المشروع عاليه نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه عدد ( ٣ ) اصل من مستخلصات تعويضات من رقم ( ١ ) الي رقم ( ٥ ) جاري للمشروع عاليه تنفيذ شركة اتش ايه لالانشاءات بقيمة ( ٤٥٧٥٠,١٦٠,١٩ ) وقد تم تحrir مستخلصات فروق أسعار سابقة لهذه الفترة من مستخلص ( ٢ ) الي مستخلص ( ٥ ) بقيمة ( ١٠١٧٤٥٠,٩٣٩ ) جنية .

وعليه نتشرف بان نرفق لسيادتكم طية استماره ( ٣٥٥٧٥٦٥٠,٨ ) فقط خمسة وثلاثون مليون وخمسماة وخمسة وسبعين الف وستمائة وخمسون جنيها مصرريا و ١٠٠/٨ فقط لا غير مع العلم انه تم مراجعة الكميات فقط ويلزم تدقيق باقي العناصر والمراجعة لمدى أحقيه الشركة.

وتقضوا بقبول فائق الاحترام ...

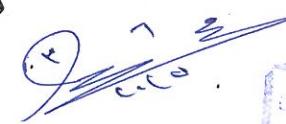
تحريرا في  
مرفقات

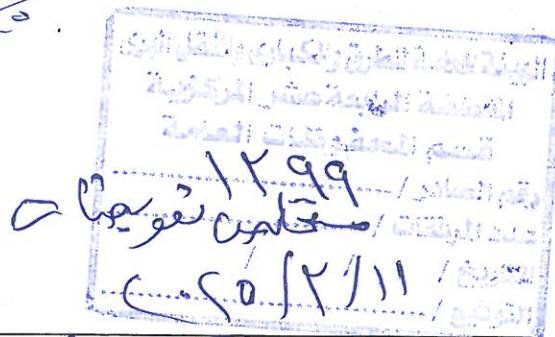
عدد ( ٣ ) نسخ من مستخلصات من رقم ( ١ ) الي رقم ( ٥ )  
عدد ( ١ ) استماره ٥٠ ع.ج

رئيس الادارة المركزية للطريق الدائري ومحاوره

  
مهندسة / هدى عبد الله

مشيرة السيد محمد الله







بيان قيمة مستخلص فروق الاسعار الخاص

مشروع اعمال تطوير وتوسيعة الطريق الدائري من تقاطع كوبيري جوزيف تيتو حتى تقاطع طريق الاوتوصتراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة

رقم المستخلص	قيمة المستخلص طرق	م
مستخلص ١	2,033,824.58	1
مستخلص ٢	4,074,094.00	2
مستخلص ٣	12,728,799.88	3
مستخلص ٤	9,482,615.45	4
مستخلص ٥	17,430,826.27	5
اجمالي التعويضات		
اجمالي فروق الاسعار لنفس المستخلصات		
اجمالي الفرق بين التعويضات وفروق الاسعار		
عن الشركة		

عن هيئة الطرق والكباري

شركة اتصالات  
لطرق و الكباري

## اهمال، التعويض لمستخلصات (١)

عن الشركة المصنعة



أوينه العامة للطرق والكباري

روجعت الكُبَيْث ففُعَلَ

عام العشرين

جـ ٢٠١٥ - ٢٠١٦

100/2

لشونکه از همان آیه

المكتب الفنى  
د/ عادل بشير

ارة المركزية للطريق الدائري ومحاوره  
هندسة / مشاركة السيد عدائي

## مستخلص التعويضات لاعمال الطرق

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الفئة	الكمية	قيمة الاعمال	عدد الاشهر	عدد الايام	نسبة عدد الايام	نسبة عدد الايام	نسبة التعييض	قيمة التعييض	قيمة التعييض للبند
٥٣١٦٣٢,٠٨	بالметр المكعب أعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية مسافة لا تقل عن ٤٠ كم	٣م	٧٥,٣	٣٨,٦٠٠,٠	٢,٩٠٦,٥٨٠,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	١	١	١	١	١	١
٣١٤٣٥٤,٦٥	بالметр المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروح بالرصاص الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ١٠ كم)	٢م	٩٠,٤٥٦,٠	١,٧١٨,٦٦٤,٠	٩٠,٤٥٦,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢
٣٧٥٦٣٢,٦٨	بالметр المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروح بالرصاص الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ٢٠ كم)	٢م	١٠٤,٧٨٠,٠	٢,٠٥٣,٦٨٨,٠	١٠٤,٧٨٠,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢
٥٢٢٠٥,١٤	بالметр المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروح بالرصاص الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ٣٠ كم)	٢م	١٤,٢٠٠,٠	٢٨٥,٤٢٠,٠	١٤,٢٠٠,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢
٧٦١٠,١٩	بالметр المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروح بالرصاص الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ٤٠ كم)	٢م	٢٠,١	٤١,٦٠٧,٠	٤١,٦٠٧,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢
٢٦٧١٦,٢٢	بالметр المكعب تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالرصاص الحالى فى الاماكن التى يحددها المهندس المشرف حتى ١٠ كم	٣م	١١١,٥	١٤٦,٠٦٥,٠	١٤٦,٠٦٥,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	٣	٣	٣	٣	٣	٣
١٨١٥٣٨,٣٨	بالметр المكعب أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم و مطابقة للمواصفات و تشغيلها باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم مسافة نقل لا تقل عن ٨٠ كم	٣م	٢٢٢,٨	٥,٢٥٠,٠	٥,٢٥٠,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	٥	٥	٥	٥	٥	٥

مستخلص التعويضات لاعمال الطرق

2

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الفترة	الكمية	قيمة الاعمال	الأشهر	عدد الايام	نسبة عدد الايام	نسبة التعييض	قيمة التعييض	قيمة التعييض للبند
١٢٨٩٨٧٦,٥٩	بالметр المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة لمسافة لا تقل عن ١٦٠ كم .	٣م	٤٢٣,٦	١٨,٥٥٠,٠	٧,٨٥٧,٧٨٠,٠	أكتوبر/ديسمبر	١	٠,٠١	%٧,٦٧	٤٨٢١,٥٣	
						نوفمبر/يناير	٣٠	٠,٢٤	%٨,٠٣	١٥١٤٣٥,١٤	
						ديسمبر/يناير	٣١	٠,٢٥	%١٢,٩٨	٢٥٢٩٤٥,٠٨	
						فبراير/مارس	٣١	٠,٢٥	%١٦,١٦	٣١٤٩١٤,٦٨	
						فبراير/مارس	٢٨	٠,٢٢	%٢٦,٩٧	٤٧٤٧١٠,٤٩	
						مارس	٤	٠,٠٣	%٣٦,٢١	٩١٠٤٩,٦٧	
٥٢١٠٧,٦٨	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتمين السائل متوسط التطابير M.C.30 بمعدل ٢م/كجم	٢م	٣٣,٠	٢٦,١٥٠,٠	٨٦٢,٩٥٠,٠	أكتوبر/نوفمبر	١	٠,٠١	%٢,٧٣	١٨٨,٤٧	
						يناير/فبراير	٣٠	٠,٢٤	%٣,٠٩	٦٣٩٩,٦٤	
						ديسمبر/يناير	٣١	٠,٢٥	%٤,٥١	٩٦٥١,٩٢	
						فبراير/مارس	٢٨	٠,٢٥	%٥,٨٩	١٢٦٠٥,٢٨	
						مارس	٤	٠,٠٣	%١٥,٩٢	٤٣٩٦,٢١	
						أكتوبر/نوفمبر	١	٠,٠١	%٢,٧٣	١٣٣,٦١	
٢٦٦٦٥,٢٨	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتمين الشسائل سريع التطابير RC3000 بمعدل ٢م/كجم	٢م	٤١,٠	١٤,٨١٠,٠	٦٠٧,٢١٠,٠	ديسمبر/يناير	٣١	٠,٢٥	%٤,٥١	٦٧٩١,٥٢	
						فبراير/مارس	٣١	٠,٢٥	%٥,٨٩	٨٨٦٩,٦٤	
						فبراير/مارس	٢٨	٠,٢٢	%٩,٧٦	١٨٨٦٦,١٦	
						مارس	٤	٠,٠٣	%١٥,٩٢	٤٣٩٦,٢١	
						أكتوبر/نوفمبر	١	٠,٠١	%٢,٧٣	٤٥٠٣,٠٧	
						يناير/فبراير	٣٠	٠,٢٤	%٣,٠٩	٦٠٦٨٢,٤١	
٥٤٢٤٢١,٤٨	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك ٧ سم بعد الدكك	٢م	١٨٩,٦	٢٦,١٥٠,٠	٤,٩٥٨,٠٤٠,٠	ديسمبر/يناير	٣١	٠,٢٥	%١٠,٣١	١٢٦٧٧١,١٣	
						فبراير/مارس	٢٨	٠,٢٢	%١٩,٣٦	٢١٥٠١٢,٣٥	
						مارس	٤	٠,٠٣	%٢٤,٣٣	٣٨٦٠١,٣٢	
						أكتوبر/نوفمبر	١	٠,٠١	%٤,٧٣	١٨٧٦,١٢	
						يناير/فبراير	٣٠	٠,٢٤	%٥,١٠	٩٩٤٧٤,١٥	
						فبراير/مارس	٣١	٠,٢٥	%١٠,٣١	١٢٦٧٧١,١٣	
٦٤٣٣,٤١	المتر المكعب تكسير خرسانة عادية ونقل المخلفات للمقالب العمومية . (مسافة النقل ١٠ كم)	٣م	٨٨,٠	٣١٠,٠	٢٧,٢٨٠,٠	ديسمبر/يناير	٣٠	٠,٢٤	%١٥,٤٩	١٠١٤,١٦	
						فبراير/مارس	٣١	٠,٢٥	%١٩,٢٧	١٣٣,٧٠	
						فبراير/مارس	٢٨	٠,٢٥	%٢٧,٢٨	١٨٤٥,٦١	
						مارس	٤	٠,٠٣	%٩,٤٣	٨٢,٣٢	
						أكتوبر/نوفمبر	١	٠,٠١	%٩,٧٩	٢١,٣٧	
						يناير/فبراير	٣٠	٠,٢٤	%١٥,٤٩	١٠١٤,١٦	
١٠٤٤١,٣٢	بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة ونقل المخلفات للمقالب العمومية . (مسافة النقل ١٠ كم)	٣م	١٩٢,٥	٢٣٠,٠	٤٤,٢٧٥,٠	ديسمبر/يناير	٣٠	٠,٢٤	%١٥,٤٩	١٦٤٥,٩٧	
						يناير/فبراير	٣١	٠,٢٥	%١٩,٢٧	٢١١٥,٨٨	
						فبراير/مارس	٣١	٠,٢٥	%٢٧,٢٨	٢٩٩٥,٤٠	
						مارس	٤	٠,٠٣	%٣٥,٤٥	٣٥١٥,٧٩	
						أكتوبر/نوفمبر	١	٠,٠١	%٩,٧٩	٣٤,٦٨	
						يناير/فبراير	٣٠	٠,٢٤	%٩,٤٣	١٣٣,٦٠	
١٠٤٤١,٣٢	بالمتر المكعب حفر استكشافي بعمالة يدوية في ارض الموقع العام	٣م	٩٩,٠	١٠٩,٠	١٠,٧٩١,٠	ديسمبر/يناير	٣١	٠,٢٥	%٣٥,٤٥	٣٥١٥,٧٩	
						يناير/فبراير	٢٨	٠,٢٥	%١٩,٢٧	٢٩٩٥,٤٠	
						فبراير/مارس	٣١	٠,٢٥	%١٥,٤٩	١٦٤٥,٩٧	
						مارس	٤	٠,٠٣	%٩,٧٩	٣٤,٦٨	
						أكتوبر/نوفمبر	١	٠,٠١	%٩,٤٣	١٣٣,٦٠	
						يناير/فبراير	٣٠	٠,٢٤	%١٥,٤٩	٢١١٥,٨٨	

عن الهيئة العامة للطرق والجسور

مدير عام الشئون الادارية والمالية  
مهندس احمد عبد الجوار

روجعت المفاتيح فقط

محمود الشيخ

محمود شعبان

عن الشركة المقاولة

مدير المشروع

المكتب الفني  
محمود بشير

شركة الناشق آيد  
للمطر والجسور

04/03/2023

الهيئة العامة للطرق والكبارى

2022-07-05

2022-10-31

العميل  
تاريخ التعاقد  
تاريخ المستخلص  
رقم المستخلص

## مستخلص التعويضات لاعمال الطرق

2

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الفترة	الكمية	قيمة الاعمال	الأشهر	عدد الايام	نسبة عدد الايام	نسبة التعييض	قيمة التعييض	قيمة التعييض للبند										
٢٣٣٦٠,٦٤	اعمال خرسانية مسلحة لزوم بلاطات الحماية	٣م	٢,٤٠٠,٠٠	٤٠,٠	٩٦,٠٠٠,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	٤	٠,٠٣	%٦,٤٥	١٩٨,١٤											
٨٢٧,٣٦	علاوة لفرق الجهد	٣م	٨٥,٠	٤٠,٠	٣,٤٠٠,٠	ديسمبر/٢٠٢٢	٣٠	٠,٢٤	%١٥,١٩	٣٤٩٩,٧٨											
٤٠١٥١,١٠	اعمال حديد مسلح لزوم بلاطات الحماية	طن	٢٧,٥٠٠,٠	٦,٠	١٦٥,٠٠٠,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	٤	٠,٠٣	%٦,٤٥	٣٤٠,٥٦											
٥٤٢١٧٠,٤١	بالمتر الطولي إزالة حواجز نيو جيرسى قائمه	م.ط	١١٠,٠	٢٠,٩٠٠,٠	٢,٢٩٩,٠٠٠,٠	ديسمبر/٢٠٢٢	٣٠	٠,٢٤	%١٥,١٩	٦٠١٥,٢٤											
٢٩٥٠٨,٠٨	بالمتر الطولي إزالة تكاسي ديش	٣م	١٩٢,٥	٦٥٠,٠	١٢٥,١٢٥,٠	أكتوبر/٢٠٢٢	٤	٠,٠٣	%٩,٤٣	٣٧٧,٥٨											
اجمالي التعويض لمستخلصات (2)																					
٤٠٧٤٠٩٤,٠٠																					

ملاحظة :- بنود ٢٠ &amp; ١٩ تم استخدامها لعمل بلاطات حماية لخط الغاز

عن الشركة المدققة

شركة اقتصاد  
للملاحة والنقل البري

المكتب الفني

م/عبدالعزيز

روحهن الكبات مفقظ

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

مدير عام المركبة للطرق والكبارى  
مهندس /أحمد عبد الجاد

مدير عام المشروع  
م/ محمود الشيخ

مستخلص التعويضات لاعمال الطرق

العميل  
تاريخ التعاقد  
تاريخ المستخلص  
رقم المستخلص

رقم البدن	نوع العمل	الوحدة	الفترة	الكمية	قيمة الاعمال	الأشهر	عدد الايام	نسبة عدد الايام	نسبة التعويض	قيمة التعويض	قيمة التعويض للبدن
٥٥٣٢٠٣,٦٤	بالمتر المكعب أعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية مسافة لا تقل عن ٤٠ كم	٣م	٧٥,٣	٢٠,٦٧٠,٠	١,٥٥٦,٤٥١,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٥,٤٥	٣٩٢٠٤,١٣٤	٥٥٣٢٠٣,٦٤
٢٣٢٢٤٤,٣٠	بالمتر المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروح بالرصاص الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ١٠ كم)	٢م	١٩,٠	٣٤,٤٥٠,٠	٦٥٤,٥٥٠,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٥,٤٥	١٦٤٨٦٩,٠٩	٢٣٢٢٤٤,٣٠
٢٧٦٣٣٢,٥٩	بالمتر المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروح بالرصاص الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ٣٠ كم)	٢م	٢٠,١	٣٨,٦٨٠,٠	٧٧٧,٤٦٨,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٥,٤٥	١٩٥٨٢٩,٨٧	٢٧٦٣٣٢,٥٩
٤٩٥٣,٧٥	بالمتر المكعب تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالرصاص الحالى فى الاماكن التى يحددها المهندس المشرف حتى ١٠ كم	٣م	١١١,٥	١٢٥,٠	١٣,٩٣٧,٥	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٥,٤٥	٣٥١٠,٦٠	٤٩٥٣,٧٥
٤٩٧٢٣٦٦,٥٧	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الكلية لمسافة لا تقل عن ١٦٠ كم	٣م	٤٢٣,٦	٣٢,٠٨٤,٠	١٣,٥٩٠,٧٨٢,٤	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٦,٢١	٣٤٩٦٦٥٧,٩٦	٤٩٧٢٣٦٦,٥٧
٣٠٨١١٦,٩٩	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيوتomin السائل متوسط التطابير M.C.30 بمعدل ١,٢ كجم/م	٢م	٣٣,٠	٥٨,٣٢٠,٠	١,٩٢٤,٥٦٠,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%١٥,٩٢	٢١٧٦٩٨,١٢	٣٠٨١١٦,٩٩
٢٨٨٣٢٠,٧٩	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيوتomin السائل سريع التطابير RC3000 بمعدل ٤ كجم/م	٢م	١١,٠	١٦٣,٧١٩,٠	١,٨٠٠,٩٠٩,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%١٥,٩٢	٢٠٣٧١١,٢٤	٢٨٨٣٢٠,٧٩
١٨٠٤٩٤٣,١٣	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك ٧ سم بعد الدنك	٢م	١٨٩,٦	٣٨,٨٨٧,٠	٧,٣٧٢,٩٧٥,٢	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٢٤,٣٣	١٢٧٤٥٧٣,٩٨	١٨٠٤٩٤٣,١٣
٣٨٢٧١٤٦,٦٣	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية سمك ٥ سم بعد الدنك	٢م	١٦٨,٠	١٠١,٩٧٠,٠	١٧,١٣٠,٩٦٠,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٢٢,١٩	٢٧٠٠٩٦٦,٣٣	٣٨٢٧١٤٦,٦٣
٢١٥٨١,٤٩	المتر المكعب تكسير خرسانة عادية ونقل المخلفات للمقالب العمومية .(مسافة النقل ١٠ كم)	٣م	٦٩٠,٠	٦٠,٧٢٠,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٥,٤٥	١٥٢٩٤,٢٥	٢١٥٨١,٤٩
٦٢٩٤,٦٠	بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة ونقل المخلفات للمقالب العمومية .(مسافة النقل ١٠ كم)	٣م	٩٢,٠	١٧,٧١٠,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٥,٤٥	٤٤٦٠,٨٢	٦٢٩٤,٦٠
١١٥٨٧,٩٤	اعمال خرسانة عادية لزوم بلاطات الحماية	٣م	١,٦٦٠,٠	١٨,٠	٢٩,٨٨٠,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٨,١١	٨٠٩٠,٩٥	١١٥٨٧,٩٤
٥٩٣,٣٦	علاوة لفرق الجهد	٣م	٨٥,٠	١٨,٠	١,٥٣٠,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٨,١١	٤١٤,٣٠	٥٩٣,٣٦
٢٦٠٦١,٢٢	اعمال خرسانة مسلحة لزوم بلاطات الحماية	٣م	٢,٤٠٠,٠	٢٨,٠	٦٧,٢٠٠,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٤٠,٤٣	٧٨٦٤,٧٠	٢٦٠٦١,٢٢
٦٢٤٩٦,٥١	اعمال حديد مسلح لزوم بلاطات الحماية	طن	٢٧,٥٠٠,٠	٥,٨٦	١٦١,١٥٠,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٨,١١	٤٣٦٣٦,٤٥	٦٢٤٩٦,٥١
٢٥٤٥٢٠,٧٨	بالمتر الطولى إزالة حواجز نيو جيرسى قائمه،	م.ط	١١٠,٠	٦,٥١٠,٠	٧١٦,١٠٠,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٥,٤٥	١٨٠٣٧٢,٤٠	٢٥٤٥٢٠,٧٨
٢٣٧٤١,٥٩	بالمتر المكعب إزالة تكاسي من الدبש	٣م	٣٤٧,٠	٦٦,٧٩٧,٥	١٩٢,٥	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٥,٤٥	١٦٨٢٥,٠٦	٢٣٧٤١,٥٩
٥٣٨٩٤,٠٠	بالمتر المكعب نقل المخلفات أو الاتربة الزائدة أو الصخرية أو تكسير الخرسانة و الاسفلت للمقالب العمومية وتطهير وتمهيد الموقع العام والفنية تشمل عمل كل ما يلزم لنها العمل على الوجه الاكمل طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (مسافة النقل ١٠ كم)	٣م	١٢٩,٦	١,١٧٠,٠	١٥١,٦٣٢,٠	مارس/أبريل/٢٠٢٣	٢٧	٠,٧١	%٣٥,٤٥	٣٨١٩٣,٣١	٥٣٨٩٤,٠٠
١٢٧٢٨٧٩٩,٨٨	اجمالي التعويض لمستخلص (3)										

ملاحظة :- بنود ١٨,١٩,٢٠,٢٠ تم استخدامها لعمل بلاطات حماية لخط الغاز

عن الشركة الممثلة

مدير المشروع

المكتب الفنى

م/عادل بشري



عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

مدير عام المشروع

مهندس /أحمد عبد الجود

د/مجيئ الكبارى نفظ

م/ محمود الشيخ

مهندس شيخون

م/ عاصم أديم

مسئولة المتابعة

مكتب المتابعة

مستخلص التعويضات لاعمال الطرق

4

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الفئة	الكمية	قيمة الاعمال	الأشهر	عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	نسبة التعويض	قيمة التعويض	قيمة التعويض للبند
١١٥٤٣٣٨,٠٩	بالمتر المكعب أعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية مسافة لا تقل عن ٤٠ كم	٣م	٧٥,٣	٤٠,٩٨٣,٠	٣,٠٨٦,٠١٩,٩	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٥,٧٧	٢٠٩٧٣٥,١٧	١١٥٤٣٣٨,٠٩
٢٥٦٢٦٣,٨٠	بالمتر المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمت湊وجة والشروح بالرصاص الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ٢٠ كم)	٢م	١٩,٦	٣٤,٩٥٤,٠	٦٨٥,٠٩٨,٤	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٥,٧٧	٤٦٥٦١,٣٤	٢٥٦٢٦٣,٨٠
٢٠٩٣٤٤,٧١	بالمتر المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمت湊وجة والشروح بالرصاص الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ٣٠ كم)	٢م	٢٠,١	٢٧,٨٤٤,٠	٥٥٩,٦٦٤,٤	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٥,٧٧	٣٨٠٣٦,٤٧	٢٠٩٣٤٤,٧١
٤٣٣٢١,٦٣	بالمتر المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمت湊وجة والشروح بالرصاص الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ٤٠ كم)	٢م	٢٠,٧	٥,٥٩٥,٠	١١٥,٨١٦,٥	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٥,٧٧	٧٧٧١,٢٤	٤٣٣٢١,٦٣
٨٠١١٩,١٩	بالمتر المكعب تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالرصاص الحالى فى الاماكن التى يحددها المهندس المشرف حتى ١٠ كم	٣م	١١١,٥	١,٩٢١,٠	٢١٤,١٩١,٥	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٦,٥١	١٣١٠٨,٢٣	١٣٣٥٢,٤٨
١٧٥٢٤٦,١١	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل أقربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام المعدات بسمك لايزيد عن ٢٥ سم مسافة نقل لا تقل عن ٨٠ كم	٣م	٢٢٢,٨	٢,٤٩٢,٠	٥٥٥,٢١٧,٦	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٩,٩٢	٣١٥٦٣,٠١	١٧٥٢٤٦,١١
٢٧٨١٦٦٢,٧٤	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاجصار الصلبة لمسافة لا تقل عن ١٢٠ كم	٣م	٣٧٦,٤	١٨,٣٣٨,٠	٦,٩٠٢,٤٢٣,٢	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٧,٥١	٤٩١٩٢٨,٨٠	٢٧٨١٦٦٢,٧٤
١٥٢٨٧١,٢٥	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتونين السائل سريع التطوير M.C.30 بمعدل ٢ كجم/م	٢م	٣٣,٠	٢٦,٩٦٦,٠	٨٨٩,٨٧٨,٠	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٨,٧٩	٨٣٠٠٩,٤٩	٤٩١٩٢٨,٨٠
١٢٤٦٩٠,٤٧	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتونين السائل سريع التطوير RC3000 بمعدل ٤ كجم/م	٢م	١١,٠	٦٥,٩٨٥,٠	٧٢٥,٨٣٥,٠	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٨,٧٩	٣٧٨٤٦,٤٩	٢٢٣٨٢,٥٧
١٥٨٤,٧٥	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتونين السائل سريع التطوير RC3000 بمعدل ٥ كجم/م	٢م	٤١,٠	٢٢٥,٠	٩,٢٢٥,٠	أبريل/٢٣	١٩	١٩	%٣٦,٨٢	٤٦٤٠٠,٠٢	٢٧٤٤١,١٧
٢٨٧٤٣٩٠,٣٢	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سmek ٧ سم بعد الدملك	٢م	١٨٩,٦	٥٨,١٥٠,٠	١١,٠٢٥,٢٤٠,٠	أبريل/٢٣	٢٠	٢٠	%٢٧,١٧	٥٩٩١١١,٥٤	٨٨١٤٦٧,٩٤

## مستخلص التعويضات لاعمال الطرق

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الفنة	الكمية	قيمة الاعمال	الأشهر	عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	نسبة التعييض	قيمة التعييض	قيمة التعويض للبند
١٢٨٢٧٩١,٥٨	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية سمك ٥ سم بعد الدنك	٢م	١٦٨,٠	٣١,٩٠٧,٠	٥,٣٦٠,٣٧٦,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	١٩	٠,١٩	%٢٢,٧١	٢٣١٢٩٤,٨٦	
٩٤١٤,١٩	المتر المكعب تكسير خرسانة عادية ونقل المخلفات للمقالب العمومية . (مسافة النقل ١٠ كم)	٣م	٨٨,٠	٢٨٦,٠	٢٥,١٦٨,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	١٩	٠,١٩	%٢٣,٤١	٣٨٩٠٠٧,٨٥	
٣٣٦٢٨٥,٧٧	بالمتر الطولي إزالة حواجز نيو جيرسى قائمه،	م.ط	١١٠,٠	٨,١٧٣,٠	٨٩٩,٠٣٠,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	١٩	٠,١٩	%٣٥,٧٧	٦١١٠٠,٧٨	
٢٩٠,٨٦	بالمتر المكعب نقل المخلفات أو الاتربة الزائدة أو الصخريه أو تكسير الخرسانة و الاسفلت للمقالب العمومية وتطهير وتمهيد الموقع العام والفنة تشمل عمل كل ما يلزم لنها العمل على الوجه الاكمل طبقاً لاصول الصناعه والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف ( مسافة النقل ١٠ كم )	٣م	١٢٩,٦	٦,٠	٧٧٧,٦	٢٠٢٣/٢٠٢٣	١٩	٠,١٩	%٣٥,٧٧	٥٢,٨٥	
٩٤٨٢٦١٥,٤٥	اجمالي التعويض لمستخلص (4)										

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

مدير عام المشروعات  
مهندس /أحمد عبد الجبار

روجيت الكباري فقط

م.ط

عن الشركة المنفذة

مدير المشروع

المكتب المقنى

شركة أقتنى أيدى  
للمشارق والكباري

## مستخلص التعويضات لاعمال الطرق

العميل  
تاريخ التعاقد  
تاريخ المستخلص  
رقم المستخلص

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الفئة	الكمية	قيمة الاعمال	الأشهر	عدد الايام	نسبة عدد الايام	نسبة التعويض	قيمة التعويض	قيمة التعويض للبند
٧٤٣٥٦٦,٢٤	بالمتر المكعب أعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية مسافة لا تقل عن ٤٠ كم	٣م	٧٥,٣	٢٠,٥٢٠,٠	١,٥٤٥,١٥٦,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	١١	٠,٠٨	%٣٨,٨١	٤٩٥٩٧,١٨	١٧٣٤٨٣,٨٤
٢٣٣٠٥٢,٤٨	بالمتر المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروح بالرصف الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ١٠ كم)	٢م	١٩,٠	٢٥,٤٨٩,٠	٤٨٤,٢٩١,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	٣٠	٠,٢٣	%٤٨,٥٨	٥٣٠٦٨,١٠	٥٤٣٧٤,٢٣
١٤٧٠,٢٤	بالمتر المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروح بالرصف الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ٣٠ كم)	٢م	٢٠,١	١٥٢,٠	٣,٠٥٥,٢	٢٠٢٣/٢٠٢٣	٣٠	٠,٢٣	%٤٨,٥٨	٣٣٤,٧٩	٣٤٣,٠٣
١٠٨٨٦٩,٠٠	بالمتر المكعب تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالى فى الاماكن التي يحددها المهندس المشرف حتى ١٠ كم	٣م	١١١,٥	٢,٠٢٩,٠	٢٢٦,٢٣٣,٥	٢٠٢٣/٢٠٢٣	٣٠	٠,٢٣	%٤٨,٨٠	٢٥٧٣٢,٧٨	٢٥٤٠٠,٥٨
١٣٠٤٣٨٨,٤٠	بالمتر المكعب أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن تدرج (٤) لأستعمال المناسب	٣م	٢,٨٦٠,٠	١,٢٥٨,٠	٣,٥٩٧,٨٨٠,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	٣٠	٠,٢٣	%٢٧,١٧	٨٠٨٤٩,٥٠	٢٦٦٩٢٧,٥٣
٣٤٣٢١٨,٠٠	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم مسافة نقل لا تقل عن ٨٠ كم	٣م	٢٢٢,٨	٣,٧٩٢,٠	٨٤٤,٨٥٧,٦	٢٠٢٣/٢٠٢٣	٣٠	٠,٢٣	%٤٨,١٧	٢٣٣٧٤٥,٣٦	٢٥٤٠٠,٥٨
٢٩١٣٣٢١,٧٦	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة لمسافة لا تقل عن ١٢٠ كم	٣م	٣٧٦,٤	١٤,١٩٠,٠	٥,٣٤١,١١٦,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	٣٠	٠,٢٣	%٤٢,٩٥	١٨٩٧٣٠,٠٩	٢٣٠٣٧,٩٣
٢٢٤٦٠١,١٤	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتونين السائل متوسط التطابير M.C.30 بمعدل ٢ كجم / م٢	٢م	٣٣,٠	٢٧,٣٢٢,٠	٩٠١,٦٢٦,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	٣٠	٠,٢٣	%١٧,٩٩	٤٢٢٨٢,٨٧	٤٢٢٨٢,٨٧
٢٢٩٧٣٣,٤٨	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتونين السائل سريع التطابير RC3000 بمعدل ٤ كجم / م٢	٢م	١١,٠	٨٣,٨٣٩,٠	٩٢٢,٢٢٩,٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	٣٠	٠,٢٣	%١٧,٩٩	٤٣٢٤٩,٠٧	٤٣٢٤٩,٠٧

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الفئة	الكمية	قيمة الاعمال	الأشهر	عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	نسبة التعويض	قيمة التعويض البند
١٠٩٤٨,٧٤	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطوير RC3000 بمعدل ٢,٥ كجم/م٢	٢م	٤١,٠	١,٠٧٢,٠	٤٣,٩٥٢,٠	يوليو	١١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%١٧,٩٩	٦٥٣,٩٦
						أغسطس	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٢٠,١٢	٢٠٦١,١٨
						سبتمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٢٠,٥٣	٢٠٣٥,٣٤
						أكتوبر	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٢٦,٧١	٢٧٣٦,٢٩
						نوفمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣٤,٩٢	٣٤٦١,٩٦
٣٨١١٤٦٨,٢٤	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الإسفالتية سمك ٧ سم بعد الدكك	٢م	١٨٩,٦	٥٥,٤٤٩,٠	١٠,٥١٣,١٣٠,٤	يوليو	١١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٢٧,١٧	٢٢٦٢٤٥,٠٦
						أغسطس	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣١,٨٣	٧٧٩٩٧١,٥٢
						سبتمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣٢,٥٠	٧٧٠٦٩٩,٤١
						أكتوبر	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣٨,٥٣	٩٤٤١٥٠,٢٥
						نوفمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٥,٥٦	١٠٨٠٤٠٢,٠٠
٧١٦٢٧٠٤,٦٣	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الإسفالتية سمك ٥ سم بعد الدكك	٢م	١٦٨,٠	١٢٦,٨٣١,٠	٢١,٣٠٧,٢٠٨,٠	يوليو	١١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٢٥,٠٣	٤٤١٠٩٩,٥٣
						أغسطس	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٢٨,٩٧	١٤٣٨٧٧٦,٢٠
						سبتمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٢٩,٦٤	١٤٢٤٥٦٥,٧٩
						أكتوبر	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣٥,٨٩	١٧٨٢٤٥٣,٥٠
						نوفمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٣,١٩	٢٠٧٥٨٠٩,٦٠
٨٠٤,٦١	بالمتر المكعب تكسير خرسانة عادية ونقل المخلفات للمقالب العمومية . (مسافة النقل ١٠ كم)	٣م	٨٨,٠	١,٦٧٢,٠		يوليو	١٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣٨,٨١	٥٣,٦٧
						أغسطس	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,١٧	١٨٧,٧٣
						سبتمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٥٨	١٨٣,٢٢
						أكتوبر	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٨٠	١٩٠,١٨
						نوفمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٥٠,٣٣	١٨٩,٨٢
٧٦٣٢,١٢	بالمتر الطولي إزالة بدلات ونقل المخلفات للمقالب العمومية . (مسافة النقل ١٠ كم)	مٌط	١٩,٨	٨٠١,٠	١٥,٨٥٩,٨	يوليو	٩	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣٨,٨١	٥٠٩,٠٨
						أغسطس	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,١٧	١٧٨٠,٦٧
						سبتمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٥٨	١٧٣٧,٩٠
						أكتوبر	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٨٠	١٨٠٣,٩٦
						نوفمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٥٠,٣٣	١٨٠٠,٥٠
٥٤٣١,٠٩	بالمتر المكعب حفر استكشافي بعمالة يدوية في ارض الموقع العام	٣م	٩٩,٠	١١٤,٠	١١,٢٨٦,٠	يوليو	٨	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣٨,٨١	٣٦٢,٦٦
						أغسطس	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,١٧	١٢٦٧,١٥
						سبتمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٥٨	١٢٢٦,٧١
						أكتوبر	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٨٠	١٢٨٣,٧٢
						نوفمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٥٠,٣٣	١٢٨١,٦٦
٩٩٧٥,٥٣	اعمال خرسانة عادية لزوم بلاطات الحماية	٣م	١٦٦٠,٠	٩,٠	١٤,٩٤٠,٠	يوليو	٧	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٥٧,٣٤	٧٠٨,٥٢
						أغسطس	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٥٩,٤٨	٢٠٧١,٢٥
						سبتمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٦٠,٧٧	٢٠٤٧,٩٠
						أكتوبر	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٧٣,١٧	٢٥٤٧,٩٧
						نوفمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٧٧,١٥	٢٥٩٩,٩٠
٢٤٠٧٤٦,٧٧	بالمتر الطولي إزالة حواجز نيو جيرسى قائمة،	٣م	١,٦٦٠,٠	٩,٠	٤٠,٥٤٨,٠	يوليو	٦	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣٨,٨١	١٦٠٥٨,٢٤
						أغسطس	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,١٧	٥٦١٦٩,٤١
						سبتمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٥٨	٥٤٨٢٠,١٦
						أكتوبر	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٨٠	٥٦٩٠٤,٠٣
						نوفمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٥٠,٣٣	٥٦٧٩٤,٩٥
٧٨٨٩٣,٨٠	بالمتر المكعب نقل المخلفات أو الآتية الزائدة أو الصخرية أو تكسير الخرسانة و الاسفلت للمقالب العمومية و تنظيف و تمهيد الموقع العام والفتنة تشمل عمل كل ما يلزم لنها العمل على الوجه الاكمل طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف ( مسافة النقل ١٠ كم )	٣م	١٢٩,٦	١,٢٦٥,٠	١٦٣,٩٤٤,٠	يوليو	٥	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٣٨,٨١	٥٢٦٢,٣٦
						أغسطس	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,١٧	١٨٤,٢٩٧
						سبتمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٥٨	١٨٤,٢٩٨
						أكتوبر	٣١	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٤٨,٨٠	١٨٤,٢٩٩
						نوفمبر	٣٠	٢٠٢٣/٢٠٢٣	%٥٠,٣٣	١٨٤,٢٩٧
١٧٤٣٠٨٢٦,٢٧	اجمالي التعويض لمستخلص (5)									

نسبة التغيرات بحسب التعاقد في ٢٠٢٢-٧-٥

البند	أعمال الكشط والتكسير وازالة المخلفات	اعمال الفرمة	اعمال الاساس	اعمال التشريب MCO	اعمال الطبقة الرابطة	اعمال الطبقة الاصقة	اعمال الطبقة السطحية	اعمال البليورات والتبليطات
يونيو-٢٢	سبتمبر-٢٢	أكتوبر-٢٢	نوفمبر-٢٢	ديسمبر-٢٢	يناير-٢٣	فبراير-٢٣	مارس-٢٣	أبريل-٢٣
19.27%	15.49%	9.79%	9.43%	6.65%	4.20%	2.75%		
16.16%	12.99%	8.36%	8.00%	5.69%	3.69%	2.50%		
16.16%	12.98%	8.03%	7.67%	5.37%	3.36%	2.18%		
5.89%	4.51%	3.09%	2.73%	1.85%	1.17%	0.78%		
10.31%	8.09%	5.10%	4.73%	3.19%	1.89%	1.13%		
5.89%	4.51%	3.09%	2.73%	1.85%	1.17%	0.78%		
9.07%	7.09%	4.52%	4.16%	2.81%	1.68%	1.03%		
21.09%	15.19%	7.65%	6.45%	5.57%	4.88%	0.92%		

البند	اعمال الكشط والتكسير وازالة المخلفات	اعمال الفرمة	اعمال الاساس	اعمال التشreibung MCO	اعمال الطبقة الرابطة	اعمال الطبقة الاصقة	اعمال الطبقة السطحية	اعمال البليورات والتبليطات
فبراير-٢٣	مارس-٢٣	أبريل-٢٣	مايو-٢٣	يونيو-٢٣	يوليو-٢٣	أغسطس-٢٣	سبتمبر-٢٣	أكتوبر-٢٣
48.17%	38.81%	38.43%	36.51%	35.77%	35.45%	27.28%		
40.52%	32.97%	32.59%	30.67%	29.92%	29.61%	23.54%		
50.50%	42.95%	41.86%	38.79%	37.51%	36.21%	26.97%		
20.12%	17.99%	17.61%	16.82%	16.23%	15.92%	9.76%		
31.83%	27.17%	26.65%	25.55%	24.85%	24.33%	19.36%		
20.12%	17.99%	17.61%	16.82%	16.23%	15.92%	9.76%		
28.97%	25.03%	24.51%	23.41%	22.71%	22.19%	17.02%		
59.48%	57.34%	55.98%	44.25%	40.43%	38.11%	26.83%		

البند	اعمال الكشط والتكسير وازالة المخلفات	اعمال الفرمة	اعمال الاساس	اعمال التشreibung MCO	اعمال الطبقة الرابطة	اعمال الطبقة الاصقة	اعمال الطبقة السطحية	اعمال البليورات والتبليطات
سبتمبر-٢٣	اكتوبر-٢٣	نوفمبر-٢٣	ديسمبر-٢٣	يناير-٢٤	فبراير-٢٤	مارس-٢٤	أبريل-٢٤	مايو-٢٤
62.58%	74.02%	71.45%	58.40%	50.33%	48.80%	48.58%		
52.53%	62.29%	59.72%	49.20%	42.69%	41.15%	40.93%		
79.10%	92.31%	89.74%	71.11%	61.66%	58.06%	52.23%		
47.22%	42.29%	39.71%	36.81%	34.96%	26.74%	20.53%		
62.42%	60.82%	58.25%	50.17%	45.56%	38.53%	32.50%		
47.22%	42.29%	39.71%	36.81%	34.96%	26.74%	20.53%		
59.06%	56.82%	54.25%	47.19%	43.19%	35.89%	29.64%		
80.81%	113.29%	110.72%	83.15%	77.15%	73.17%	60.77%		

البند	اعمال الكشط والتكسير وازالة المخلفات	اعمال الفرمة	اعمال الاساس	اعمال التشreibung MCO	اعمال الطبقة الرابطة	اعمال الطبقة الاصقة	اعمال الطبقة السطحية	اعمال البليورات والتبليطات
مايو-٢٤	أبريل-٢٤	مارس-٢٤	فبراير-٢٤	يناير-٢٤	فبراير-٢٤	مارس-٢٤	أبريل-٢٤	مايو-٢٤
62.62%	62.69%							
52.56%	52.62%							
78.32%	78.40%							
47.24%	47.28%							
62.34%	62.40%							
47.24%	47.28%							
58.98%	59.03%							
75.73%	77.74%							