



٢٤

مقايضة جديدة

واردة من المنطقة السادسة - (بني سويف)

اسم العملية : تنفيذ أعمال رصف طريق الازموتى القديم بطول ١,٥ كم بحافطة التيوم
بالامر العالي
اسم الشركة المنفذة : شركة العبدخ للاستشارات والتشييد
قيمة العملية المسجلة في النظام : ٢,٨٩٠,٥٢٧ مليون جنيه
معد العملية : ٢٠٢٢/٢٠٢٢ / ١٧٣٠ (بتاريخ ٢٠٢٢/٣/٢٦)
تاريخ بدء العملية : ٢٠٢٢/١/١
تاريخ النحر طبقا للعقد الاصيل : ٢٠٢٣/١٠/١
قيمة المقايضة المجددة : ٢,٨٩٢,٨٠٧ مليون جنيه
نسبة النقص من العقد الاصيل : (- ١,٩ %) **المبررات**

- بناءا على كتاب المنطقة المشرفة والمتضمن الاتى :-

- تعديل الكميات بالزيادة او النقصان لما تم تنفيذه على الطبيعة .

- استحداث بند توريد وتركيب وحدات من الانشراوك الخرسانة اجهاد ٤٥٠ كجم / سم ٢ والقلة

المستخدمة طبقا للقائمة الموحدة بتاريخ ٢٠٢٣ طبقا لاقادة المنطقة بمعدل التنفيذ بعد ابريل ٢٠٢٢

إعداد مهندس : (مهندس)

مدير عام (صيانة / التشغيل) : (مهندس)

رئيس الإدارة المركزية للشئون المالية : (مهندس)

رأي الشئون القانونية : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

رئيس قطاع التشغيل والمناطق : (مهندس)

التوقيع :
لواء مهندس / حسام الدين مصطفى
رئيس الهيئة العامة للطرق والجسور

تاريخ: ٢٠٢٢/١٠/١٥

رقم: ٢٠٥٦٢
التاريخ: ١٠/١٠/٢٠٢٣

السيد المهندس/ رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة .. وبعد

بالاحالة لمشروع طريق الزملوطى القديم بطول 0.5 كم بمحافظة الفيوم (بالامر المباشر)

تنفيذ : المبدع للانشاء والتشييد عقد : 1730 لسنة 2022 / 2023 م البرتوكول الثالث من محليات محافظة الفيوم .

نتشرف بان نرفق طيه المقايسة المجدده الخاصة بالمشروع عالية وذلك داخل حدود قيمة امر الاسناد

للمشروع حيث تم استحداث بند توريد وتركيب وحدات من الإنترلوك الخرسانى مقاس

80mm*mm200*100mm باجهاد كسر (450 كجم / سم²) طبقاً للقائمة الموحده يناير 2023 م

وذلك لتنفيذ البند بعد ابريل 2023 .

لذا يرجى التكرم بالإحاطة و التنبيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،،

حرر بأفى : 2023/ 10 / 15

لر
رفق طية
سل المقايسة المعدلة

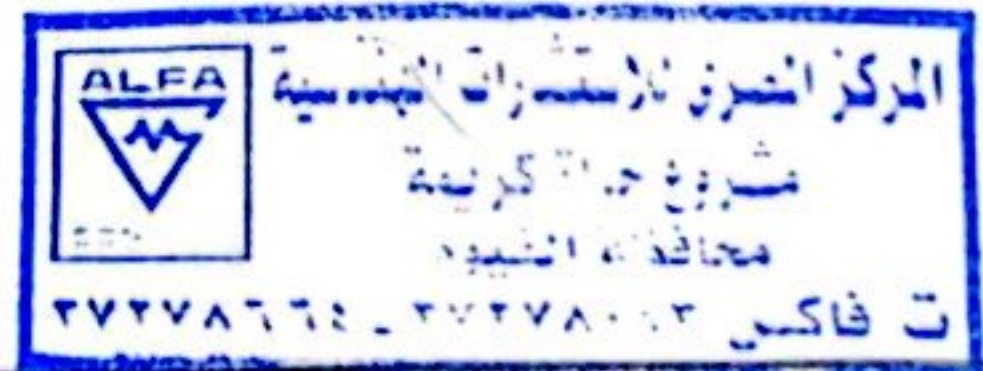
رئيس الادارة المركزية
منطقة بنى سويف



طارق يوسف الجزار

٢٠٥٦٢ / ف

أ. محمد علي





مقارنة مبدئية مشروع طريق الزملاوي القديم بطول ٥.٥ كم بمحافظة الفيوم (بالأمر المباشر)
عدد: ١٧٢ / لسنة ٢٠٢٢ / ٢٠٢٢ م



شركة المصانع للإنشاء والتشييد

وزارة الاقتصاد والتخطيط
محافظة الفيوم
شركة المصانع للإنشاء والتشييد

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	كمية المقد	الكمية المعدلة	الفئة طبقاً للمقد	الإجمالي
١	أعمال إزالة الرمال والحصى والطين ومخلفات موجودة على الأسفلت والأكاف وإزالتها خارج الموقع والفئة شاملة بالمتر المربع	م ^٢	4048	6212.06	5.25	32613.32
٢	أعمال تكسير وإزالة المسطحات المتهالكة بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقالب العمومية دون دخل للهيئة في ذلك والفئة شاملة لتشغيل ودعم طريقة الأساس أسفل التكسير والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا الأعمال طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	250	292.29	61	17829.74
3	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الإحجار الصلبة المترددة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالاشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لا تقل نسبة لحمل كاليفورنيا عن ٨٠% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٤٠% وألا يزيد الإمتصاص عن ١٠% وفردتها على طريقتين باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالحجارة الأسطوانية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراست 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 والبنود بضموم مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف السعر يشمل قيمة المادة المحسرة مع قيام الشركة المتفاد بتقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المعتمدة المشرفة عن المحاجر يتم احتساب ١,٢ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان حتى مسافة ١٠٠ كم و ١ جنيه لكل ١ كم (زيادة بعد مسافة نقل ١٠٠ كم)					
3-1	مسافة النقل ١٦٠ كم	م ^٢	2150	2109.72	356	751060.41
4	بالمتر المسطح توريد وتركيب وحدات من الإترالوك الخرسانى طبقاً للهيئة المعتمدة وإجهاد ٢٥٠ كجم / سم ^٢ وبالنون المغطوب يتم تركيبه على طبقة من الرمل بسمك ٤٠ سم في الأماكن الموضحة على التوضعات التصميمية ومحمل على البند جميع مايلزم للتركيب والتشطيب ونهوا الأعمال طبقاً لأصول الصناعة أعمال الإترالوك تقدر قيمة الزيادة / م ^٢ في حالة (زيادة الإجهاد) ٦ جنيه / ٥٠ كجم / سم ^٢).					
4-1	مقاس ٦٠×٢٠×١٠ سم	م ^٢	550	0.00	170	0.00
5	بالمتر المكعب توريد وتشغيل رمل مع الدمك..... الخ	م ^٢	120	0.00	114	0.00
6	بالمتر الطولي أعمال توريد وتركيب برودة أسمنتية (وسط)..... الخ	م ^٢	700	0.00	128	0.00
7	بالمتر الطولي توريد وصب قدمة من الخرسانة العادية أسفل البردورات..... الخ	م ^٢	810	0.00	44	0.00
8	بالمتر المكعب أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلت على الساخن..... الخ	م ^٢	4	0.00	2150	0.00
9	بالمتر رفع وتعليق الغطية مطابق الصرف للوصول للمناسيب النهائية للطريق والبند يشمل تكسير ورفع المخلفات خارج الموقع وصب الخرسانة المطابقة طبقاً للمواصفات وأصول الصناعة	بالمتر	12	20	525	10500.00
10	بالمتر المسطح توريد ورش طبقة تشريب برامب باستخدام الاسفلت السائل متوسط التناظر MC30 أو بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل ١,٢ كجم / م ^٢ طبقاً للشروط والمواصفات على أن يتم تنظيف سطح طبقة الأساس من أي مواد حصى أو ناعمة زائدة قبل الرش وأن يتم رش الاسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل بالمتر المسطح	م ^٢	7000	7262.44	27.5	199717.10
11	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة (٣ د) من الخرسانة الاسفلتية بسمك ٦ سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٦٠ / ٧٠ الفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	7000	7262.44	146	1060316.24
12	بالمتر المسطح توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل السريع التناظر RC3000..... الخ	م ^٢	4000	0.00	9.2	0.00
13	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية تدرج (٤ ج) بسمك..... الخ	م ^٢	4000	0.00	140	0.00

مدير علم التنفيذ والصيانة

مهندس الهيئة

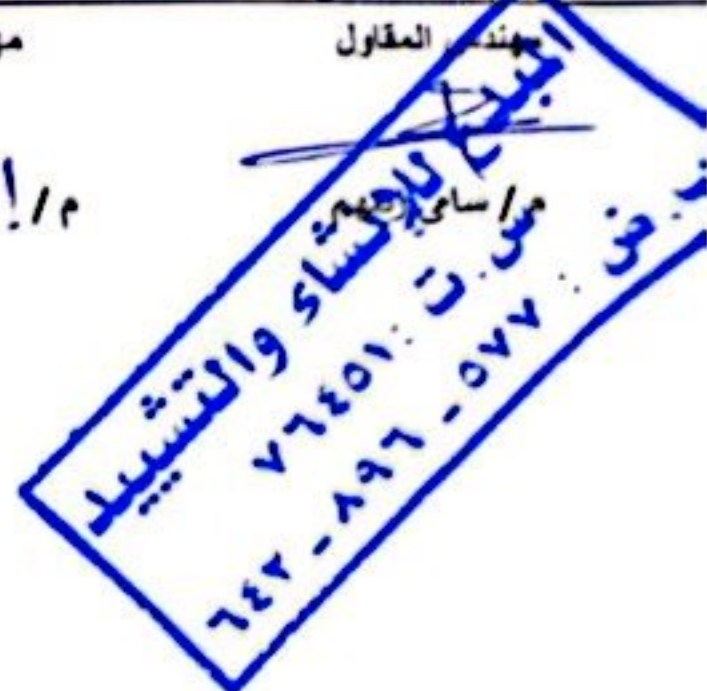
مهندس الاستشارى

مهندس المقاول

م / حسام الدين حسن

م / فرحات محمد عبد البر

م / سامي إبراهيم





مقايضة مجددة مشروع طريق الزمولوجي القديم بطول ٥,٥ كم بمحافظة الفيوم (بالأمر المباشر)
عقد: ١٧٣٠ لسنة ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ م



وزارة التخطيط
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة السادسة بني سويف

شركة المبدع للإنشاء

والتشيد

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	كمية العقد	الكمية المعدلة	الفئة طبقاً للمقد	الاجمال
14	بالعدد توريد وتركيب بالوعات صرف المطر من الخرسانة العادية والغطاء من GRP بمقاس ٤٥*٤٥ سم طبقاً لرسومات الكود المصري بند ٤٠٥ من ١٥٦ ونقطة ان يتم التركيب في الموقع الذي يحدده المهندس المشرف والفئة تشمل فهو العمل كاملاً مما جمعه وطبقاً لأصول الصناعة والكود المصري	عدد	2	2	5000	10000.00
15	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير PVC وبقطر خارجي ١٦٠ مم ومحمل على البند الحفر في جميع أنواع التربة والردم ونقل ناتج الحفر الزائد للمقالب العمومية وتوصيل بين غرفة التفتيش الى الغرب معطبق وكل ما يلزم فهو الاعمال طبقاً لرسومات التنفيذ والمواصفات الفنية وأصول الصناعة	م. ط	30	23.00	280	6440.00
16	بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لحماية الاكتاف والميول الجانبية الخ.....	م. ط	50	0.00	228	0.00
17	بالمتر الطولي أعمال توريد وتركيب برندورة أسمنتية (عجال) الخ.....	م. ط	110	0.00	134	0.00
18	كارتات نقل مواد طبقة الأساس	م. ط	2150	2109.72	25	52743.01
19	كارتات نقل الاسفلت	م. ط	11000	7262.44	3	21787.32
	بند مستحدث					
1	بالمتر المسطح توريد وتركيب وحدات من الإنترلوك الخرساني طبقاً للهيئة المعتمدة وإجهاد ٤٥٠ كجم / سم ^٢ وباللون المطلوب يتم تركيبه على طبقة من الرمل بسمك ٤٠ مم في الأماكن الموضحة على اللوحات التصميمية ومحمل على البند جميع مايلزم للتركيب والتشطيب ونحو الأعمال طبقاً لأصول الصناعة أعمال الإنترلوك تقدر قيمة الزيادة / م ^٢ في حالة زيادة الإجهاد (٦ جنيه / ٥٠ كجم / سم ^٢).					
1-1	مقاس ٨٠×٢٠×١٠٠ مم	م. ط	0	3200.00	219	700800.00
	اجمالي قيمة الاعمال			2,863,807		
	قيمة امر الاسناد للعملية			2,991,000		

مدير عام التنفيذ والصيانة

م / حسام الدين حسن

مهندس الهيئة

م / فرحات محمد عبد البر

مهندس الاستشاري

م / محمد عبد البر

مهندس المقاول

م / سامي زينهم

رئيس الإدارة المركزية بني سويف

م / طارق يوسف الجزار

إنشاء والتشييد

ت: ٧٦٤٥١

٥٧ - ٨٩٦ - ٦٤٢

