

رقم البند	بيان الاعمال	الفترة		الكمية طبقا لآخر مطابقة	الوحدة	مقدار الانحلال السابق	مقدار الانحلال التي تمت خلال المدة	مقدار الانحلال التي تمت حتى الان	جاري ام نهائي	جمله مقدار الانحلال التي تمت حتى الان		استقطاع	البالغ من الاستقطاع	ملاحظات
		الفترة	جنيه							جنيه	جنيه			
1	اعمال تنفيذ جسات الترميم لاجود لجمعية وطريقه انشاس ...	350.00	180	180	م ط	180	0	180	جاري	35000	0	جنيه	جنيه	بند عدم مبلغ ولديها ١٢٢٠٠٠ جنيها تغير احواله الجوارب العمليه بعمل المنطقه (١٢٢٠٠٠ جنيها) ٥٠٠٠٠٠٠
3	اعمال كسب وزايله المسطحات الهياره ...	20.00	33500	33500	2٢	10000	0	10000	جاري	200000	0	0	200000	توزيعه التامين متواجده وساربه
4	اعمال كسب وزايله خرسانه مسطحه ...	140	300	300	3٢	100.00	0	100.00	جاري	14000	0	0	14000	البرنج الرض متواجده
5	اعمال كسب وزايله حياي لو خرسانه عديه ...	60.00	500	500	3٢	143	0	143	جاري	8580	0	0	8580	لوحات المشربح والاحجار الساجده متواجده
6	اعمال تجهيز وتشطيل التربه صالحه اليرم صافه نقل 60 كم ...	1	17348	17348	2٢	12000	0	12000	جاري	12000	0	0	12000	مكتب الانشوف والكرافون متواجده
7	اعمال توريد وتشطيل تربه صالحه اليرم صافه نقل 60 كم ...	100.00	40000	40000	3٢	40000	0	40000	جاري	4000000	0	0	4000000	التاثير الشهيرة متواجده
8	بالتر التكب اعمال حفر واستخدم العيكا تيكيا ...	15	210000	210000	3٢	188000	0	188000	جاري	1898000	0	0	1898000	الهندسون متواجدين
9	اعمال توريد وتشطيل حطبة اساس ...	300	30000	30000	3٢	13600	0	13600	جاري	4800000	0	0	4800000	فني تامين سلاحه العود متواجد
10	اعمال انشاء حطبة لشرط ليرم M.C.O ...	27	50000	50000	2٢	18500	0	18500	جاري	499500	0	0	499500	المعدات الارتباديه والتاثيرية متواجده
11	اعمال انشاء حطبة لشرط ليرم M.C.O ...	117	50000	50000	2٢	18500	0	18500	جاري	2164500	0	0	2164500	المعمل ومهندس العمل متواجد
14	اعمال حفر حفر زيرم الاساسات ...	80	1500	1500	3٢	1500	0	1500	جاري	120000	0	0	120000	بذاري تنسيق لخصوص العلف
15	اعمال خرسانه عديه ليرم اساسات البانج والحواط ...	1350	2600	2600	3٢	1900	0	1900	جاري	2565000	0	0	2565000	
16	اعمال حفر القواعد والاساسات ...	50	2000	2000	2٢	2000.00	0	2000.00	جاري	100000	0	0	100000	
17	بالطين توريد وتشطيل وتزيرب حديد تسليح ...	19000	257	257	ياصل	257	0	257	جاري	4883000	0	0	4883000	
18	اعمال توريد وتشطيل وتزيرب حديد تسليح ...	500	10000	10000	3٢	5375	0	5375	جاري	2687500	0	0	2687500	
20	اعمال خرسانه عديه عديه صفا 15 سم ...	180	45000	45000	3٢	30800	0	30800	جاري	5540000	0	0	5540000	
21	اعمال خرسانه مسطحه ليرم البانج والحواط ...	3100	2000	2000	3٢	2000	0	2000	جاري	6200000	0	0	6200000	
22	خزيرب وتزيرب ماسير قطر 200 سم ...	1600	503	503	م ط	320	0	320	جاري	512000	0	0	512000	
24	توريد وتزيرب ماسير قطر 200 سم ...	7500	108	108	م ط	85	0	85	جاري	637500	0	0	637500	
25	اعمال انشاء حواجز خرسانيه وجبه واحد (بوتيرجي)	500	4000	4000	م ط	1500	0	1500	جاري	750000	0	0	750000	
29	توريد وتشطيل حطبة ليرم البانج والحواط ...	540	6000	6000	م ط	400	0	400	جاري	216000	0	0	216000	
الشحنات	توريد وتشطيل حطبة ليرم البانج والحواط ...	275	2000	2000	3٢	2000	0	2000	جاري	550000	0	0	550000	
17	بالطين توريد وتشطيل وتزيرب حديد تسليح ...	19000	ياصل	ياصل	0	0	0	0.00	جاري	0	0	0	0	
7	اعمال توريد وتشطيل حطبة ليرم البانج والحواط ...	115	6000	6000	2٢	6000	0	6000	جاري	6900000	0	0	6900000	
1	اعمال حفر وقطع ليرم ...	15	448	448	3٢	437.60	0	437.60	جاري	6564	0	0	6564	
2	اعمال كسب وزايله المسطحات الهياره ...	100	305	305	3٢	300.60	0	300.60	جاري	30660	0	0	30660	
3	اعمال توريد وتشطيل حطبة ليرم البانج والحواط ...	300	859	859	3٢	848.54	0	848.54	جاري	254562	0	0	254562	
4	اعمال توريد وتشطيل حطبة ليرم البانج والحواط ...	27	3130	3130	2٢	3129.10	0	3129.10	جاري	84485.7	0	0	84485.7	
5	اعمال توريد وتشطيل حطبة ليرم البانج والحواط ...	117	3130	3130	2٢	3129.10	0	3129.10	جاري	366104.7	0	0	366104.7	
	الاجمالي							56873356.4		56873356.4	0	0	56873356.4	
7	اعمال توريد وتشطيل حطبة ليرم البانج والحواط ...	13	250000	250000	3٢	228000	0	228000	جاري	2964000	0	0	2964000	
9	اعمال توريد وتشطيل حطبة ليرم البانج والحواط ...	25.00	30850	30850	3٢	14448.54	0.00	14448.54	جاري	361213.5	0	0	361213.5	
\$1	اعمال توريد حطبة ليرم البانج والحواط ...	3.00	53110	53110	2٢	3129.10	18500.00	21629.1	جاري	64887.3	0	0	64887.3	
7	اعمال توريد حطبة ليرم البانج والحواط ...	3.00	6000	6000	2٢	6000	0	6000	جاري	18000	0	0	18000	
	الاجمالي							3408100.8		3408100.8	0	0	3408100.8	
	الاجمالي							60281457.2		60281457.2	0	0	60281457.2	
	مبالغ المستطفا (١٧) جاري							57551957.2		57551957.2	0	0	57551957.2	
	مهندس الشركة							2729500.00		2729500.00	0	0	2729500.00	
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													
	مهندس الشركة													

التمهيد

أعلن الطرف الأول عن المناقصة المحدودة رقم ٣٠ للحام المالي ٢٠٢١/٢٠٢٠ وذلك لتنفيذ عملية " أعمال ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية / الخطاطبة / التوفيقية في المسافة من التوفيقية حتى قناطر كفر بولين بطول ١.٥ كم (المنطقة الثالثة عشر - البحيرة) وفقا للشروط والمواصفات الخاصة بموضوع المناقصة ، والتي فتحت مظاريفها الفنية يوم الأحد الموافق ٢٠٢١/٢/٢١ والمالية يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢١/٤/١٣ ، وبناء على ما أوصت به لجنة البت في المناقصة بجلستها المنعقدة يوم الأربعاء الموافق ٢٠٢١/٤/٢١ من قبول السعر المقدم من الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء بمبلغ ١٠٩٤٧١٧٥٠ جنية (فقط وقدره مائة وتسعة مليون وأربعمائة واحد وسبعون ألف وسبعمائة وخمسون جنيها لا غير) شامل جميع أنواع الضرائب والدمغات بما فيها ضريبة القيمة المضافة لكونه أقل الأسعار وأقل من القيمة التقديرية وذلك طبقا لأحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبررها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ م ، وموافقة رئيس مجلس الإدارة بتاريخ ٢٠٢١/٥/٢٠ علي تلك التوصية .

وقد اقر الطرفان بأهليتهما وصفتيهما للتعاقد واتفقا علي الأتي :-

البند الأول

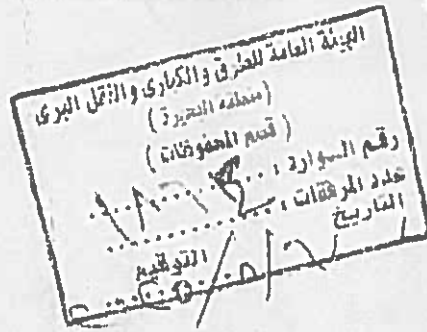
يعتبر التمهيد السابق ومحاضر لجان البت ودراسة الشروط والمواصفات الفنية والخطا المقدم من الطرف الثاني وكافة المكاتبات المتبادلة بين الطرفين والشروط الخاصة والعمادة والمواصفات الفنية للأعمال وأمر الإسناد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد ومتمما ومكملا له .

البند الثاني

يلتزم الطرف الثاني بتنفيذ عملية " أعمال ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية / الخطاطبة / التوفيقية في المسافة من التوفيقية حتى قناطر كفر بولين بطول ١.٥ كم (المنطقة الثالثة عشر - البحيرة) " طبقا للمواصفات والكميات والأسعار المبينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمة إجمالية مقدارها ١٠٩٤٧١٧٥٠ جنية (فقط وقدره مائة وتسعة مليون وأربعمائة واحد وسبعون ألف وسبعمائة وخمسون جنيها لا غير) شامل كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة .

البند الثالث

يلتزم الطرف الثاني " (الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء) " بتنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقا للمواصفات الفنية وذلك خلال (١٢) شهر من استلام الطرف الثاني للموقع خاليا من الموانع وقد قامت الشركة بالمعاينة لموقع الأعمال محل التعاقد المعاينة التامة النافذة للجمالية شرعا وقانونا .



السيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر - البحيرة

تحية طيبة وبعد ...

نتشرف بأن نرفق طيه صورة موافقة السيد اللواء مهندس/ رئيس مجلس الإدارة على المهلة
الاضافية لعملية ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية/ الخطاطبة فى المسافة من
التوقيفية حتى قناطر بولين بطول ٣,٥ كم تنفيذ الجمعية التعاونية الانتاجية للتشييد والبناء
والاعمال المدنية المتكاملة عقد رقم (٢٠٢١/٢٠٢٠/٤٨٠) .

يرجى الاحاطة والتبنيه باتخاذ اللازم .

نائب رئيس الهيئة للتنفيذ والمناطق
مهندس/

محسن محمد زهران

للاطلاع

١٢٠٣
التفصيل بالحدود

١٢٠٣
للاطلاع

١٢٠٣

١٢٠٣

١٢٠٣

١٢٠٣

مهلة اضافية
واردة من المنطقة الثالثة عشر - (البجيرة)

- اسم العملية :- ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية / الخطاطبة في المسافة من التوفيقية حتى قناطر بولين بطول 3.5 كم .
- اسم الشركة المنفذة :- الجمعية التعاونية الانتاجية للتشبيد والبناء والاعمال المدنية المتكاملة .
- قيمة العملية المسندة في التعاقد :- 109,471,750 مليون جنيه .
- رقم العقد للعملية :- رقم (2021/2020/480) بتاريخ 2021/5/25 .
- تاريخ بدء العملية :- 2021/8/30 .
- تاريخ النهو طبقا للعقد الاصلي :- 2022/8/29 .
- تاريخ النهو طبقا لآخر مد مدة :- 2025/3/28 .
- المطلوب :-

مد مدة العملية (6 اشهر) ليصبح تاريخ نهو العملية 2025/9/28

المبررات :-

- وجود بعض المعوقات طبقا لافادة المنطقة المختصة وهي كالتالي :-
- إضافة (45 يوم) (كم 1.64 : كم 2.52) عدم سداد مقايضة نقل خط مياه رئيسي يعترض الاعمال التوسعية .
- إضافة (45 يوم) (كم 0.3 : كم 0.5) وجود تحويلة مرورية تابعة لشركة بتروجيت .
- إضافة (45 يوم) (كم 2.6 : كم 3.4) لم يتم اعتماد قطاع سند الطريق جانب الرياح .
- إضافة (45 يوم) (كم 1) وجود خط تيار عالي ومحول كهرباء لم يتم نقله حتي الآن .

إعداد مهندس :

مدير عام (صيانة / التنفيذ) :

رئيس الإدارة المركزية للشئون المالية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون القانونية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون الهندسية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون الإدارية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون العامة :

رئيس الإدارة المركزية للشئون القانونية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون المالية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون الهندسية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون الإدارية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون العامة :

رئيس الإدارة المركزية للشئون القانونية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون المالية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون الهندسية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون الإدارية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون العامة :

رئيس الإدارة المركزية للشئون القانونية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون المالية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون الهندسية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون الإدارية :

رئيس الإدارة المركزية للشئون العامة :

(التوقيع)

لواء مهندس / طارق محمد عبد الجواد

رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

التمديد

تحريرا في : 2025/3/17

الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الطرق



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق
تحية طيبة و بعد،،،

بخصوص / عملية أعمال ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية / الخطاطبة / التوفيقية

فى المسافة من التوفيقية حتى قناطر بولين بطول 3.5 كم

مقاوله/ الجمعية التعاونية الإنتاجية للتشيد و البناء و الأعمال المدنية المتكاملة

نتشرف أن نرفق طية المقايسة المعدلة للعملية عاليه طبقا لمتطلبات العمل والتنفيذ على الطبيعة

برجاء التكرم بالاحاطة و التنبيه بالازم .

و تفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام

رئيس الإدارة المركزية
للمنطقة الثالثة عشر
(البحيرة كفر الشيخ)

مهندس
نصر محمد نصر طيخ

مدير عام المشروعات
م/ أحمد الطحان

المقاييس المعدلة لعملية / أعمال ازدواج المسافة المتبقية لطريق القطار الخيرية الخطاطبة التوفيقية في المسافة من التوفيقية حتى قناطر
بولين بطول 3.5 كم

رقم البند	الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	الفئة	اجمالي المقاييس
				جنيه	جنيه
1	100	م ط	بالمتر الطولي أعمال تنفيذ جسات بالموقع لتحديد نوعيه وطريق التأسيس والفئة تشمل أعمال الحفرو استخراج العينة ومعالجتها واعداد تقرير فني بطبيعة تربة الموقع	350	35000
2	1000	3م	بالمتر المكعب أعمال تكسير وازاله طبقات الرصف الحالي وفي كافة طبقات الارض والاماكن التي يحددها المهندس المشرف والبند يشمل تشغيل ودمك الاساس القديم مع الاختبار والتأكد من صلاحية على الا نقل نسبة تحمل كاليفورنيا له عن 80% والفئة شاملة التكسير في كافة طبقات الرصف ونقل ناتج التكسير الى خارج الموقع وعمل ما يلزم لنمو العمل طبقا لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	100	100000
3	33500	2م	بالمتر المسطح أعمال كشط وازاله المسطحات المنهاره واستخدام ماكينه كشط الأسفلت الأتوماتيكية بسمك 5سم طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة العمل باللويرات والحسابات مع نقل ناتج الكشط واستخدام المطابق منها للمواصفات في تثبيت الطبقات والتسوية والنظافة وكل ما يلزم لنمو العمل	20	670000
4	100	3م	بالمتر المكعب أعمال تكسير وازاله خرسانه مسلحه مع نقل ناتج تكسير خارج الموقع للمقالب العمومية على ان يقوم المقاول بالتخلص من الحديد الناتج بمعرفة وطبقا لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة ما جمية	140	14000
5	500	3م	بالمتر المكعب اعمال تكسير وازاله مبني او خرسانه حاديه او مسلحه او ارضه او ديش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع خارج الموقع للمقالب العمومية طبقا لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة ما جمية	60	30000
6	17348	3م	بالمتر المسطح اعمال تطهير الموقع من الأشجار والمزروعات والمخلفات في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والتخلص منها بالمقالب العمومية تمهيدا لأعمال الرفع المساحي لكامل حدود المشروع طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	1	17348
7			بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10%) ورشها بالمياه الصولية للوصول لنسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالدراسات للوصول لأقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والكثافات المرورية العالية أو داخل المدن السكنية المزدهمة والبند بجميع مشتملاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وطبقا لمسابقات النقل		0
	40000	3م	مسافة نقل 60 كم (فقط أربعون ألف متر مكعب)	100	4000000
	210000	3م	مسافة نقل 70 كم (فقط مائتان ألف متر مكعب)	101	21210000
	1	3م	مسافة نقل 80 كم (فقط عشرة آلاف متر مكعب)	102	102

975000	15	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة ماعدا الصخريه و تسوية السطح باللات التسوية والرش بالمياه الاصوزلية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالبراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة 500 متر من محور الطريق والفئة شاملة كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	3م	65000	8
9000000	300	اعمال توريد وتشغيل طبقه اساس باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتجة تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن 80 % مع الفرش والدمك على طبقات و حيث لايزيد سمك الطبقة عن 15 سم بعد الدمك طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمحاسبة هندسيا بعد الدمك مسافة النقل لا تقل عن 160 كم	3م	30000	9
1350000	27	اعمال انشاء طبقه تشريب برايم باستخدام الاسفلت السائل متوسط التطاير (M.C.O) بمعدل 1.5 كجم / 2م طبقا للشروط والمواصفات على ان يتم تنظيف طبقه الاساس من اى مواد حصوية او ناعمة زائدة قبل الرش وان يتم الرش الاسفلت بمعدلات منتظمة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهيو الاعمال	2م	50000	10
5850000	117	بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقه رابطه من الخرسانه الاسفلتيه على الساخن تدرج (3د) بسمك 6سم بعد الدمك باستخدام سن الاحجار المتدرجة جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب 60-70 المطابق للشروط والمواصفات شاملة كل ما يلزم لنهيو الاعمال	2م	50000	11
815000	10	اعمال انشاء طبقه لصق من الاسفلت سريع التطاير (300R.C) او بالمستحلبات الاسفلتيه المطابقة للشروط والاحكام بمعدل لا يقل عن (0.5 كجم / 2م) اسفل طبقات الرصف والبند يشمل اعمال تنظيف السطح تماما بالمكائن الميكانيكية من الاتربة والمخلفات قبل الرش ويراعى الا يتعدى الرش مساحة الطبقة الاسفلتيه طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهيو الاعمال.	2م	81500	12
9372500	115	اعمال انشاء طبقه سطحيه من الخرسانه الاسفلتيه على الساخن تدرج (4ج) بسمك 5 سم بعد الدمك استخدام سن الاحجار المتدرجة جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب 60-70 المطابق للشروط والمواصفات شاملة كل ما يلزم لنهيو الاعمال.	2م	81500	13
120000	80	بالمتر المكعب أعمال حفر لزوم الأساسات والفئة تشمل نزع اى مياه تظهر وسند الجوانب اذا لزم الأمر مع نقل ناتج الحفر والمخلفات الى المقالب العمومية والقياس طبقا للابعاد بالطبيعة ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية والمعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	3م	1500	14
3510000	1350	بالمتر المكعب خرسانه عاديه لأساسات البرايخ والحوافظ الصانده والمخدات والأرصنه أسفل بلاطات الانتقال والتعليق حول المواشير من 0.8 م سن دولوميت مندرج + 0.4 م رمل حرش + 300 كجم أسمنت بورتلاندى عادى والمقاومة المميزة للمكعب الخرسانى بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة لا تقل عن 200 كجم / سم2 على ان يكون السن نظيف والرمل خالى من الشوائب والطفلة والبند يشمل تجهيز واستبدال مناسيب التربة أسفل البلاطة ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	3م	2600	15

100000	50	بالمتر المسطح اعمال عزل القواعد والاساسات بدهان الأجزاء الملامسه للردم ثلاثه أوجه بيتومين موكسد والفنة تشمل توريد مادة عزل وتوفير العمالة اللازمة وكل ما يلزم لنهيو العمل	2م	2000	16
4883000	19000	بالطن توريد وتركيب وتربيط حديد التسليح (52,37)بجميع الأقطار والفنة تشمل التوريد والتركيب والتربيط وكل ما يلزم لنهيو العمل بالكامل طبقا لمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	طن	257	17
5000000	500	بالمتر المكعب أعمال توريد وبناء تكاسي من الدبش سمك 40سم من الأحجار الصليه والنليمة الخاليه من البقع والعروق الطريه بحيث لا يقل الوزن النوعي 2.6 والا يزيد الامتصاص عن 6% والا يزيد التاكل عن 45 % ويتم استبدال الوجه الخارجى أجناب الدبش وجعلها قائمة وتكون المونة المستخدمة من الاسمنت والرمل بنسبة خلط 300 كجم / 3م من الرمل الحرش النظيف مع الكحلة المعروفة بالكحلة الخيطية الغاطسة ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس الشرف مسافة نقل لا تقل عن 150 كم)	3م	10000	18
500000	500	أعمال انشاء حائط نبات من الدبش ومونه الاسمنت والرمل الكحلة حسب القطاعات التصميميه والفنة شاملة اعمال التطهير لنتج الحفر بعد نهيو العمل وكل ما يلزم لنهيو الاعمال طبقا للشروط والمواصفات والرسومات المعتمدة والفنة شاملة بالمتر المكعب وغير شاملة الردم بالرمل النظيفة خلف الحائط النبات ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	3م	1000	19
8100000	180	بالمتر المسطح اعمال توريد وصب خرسانه عاديه سمك 15سم لحمايه الاكثاف والميول الجانبيه من 0.8 م 3 سن دولوميت متدرج + 0.4 م 3 رمل حرش + 250 كجم أسمنت بورتلاندى عادى والمقاومة المميزه للمكعب الخرسانى بعد 28 يوم من الصب بالطبيعة لا تقل عن 200 كجم / سم 2 على ان يكون السن نظيف والرمل خالى من الشوائب والطفلة والبند يشمل تجيير واستبدال مناسيب التربة اسفل البلاطة ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	2م	45000	20
6200000	3100	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانه مسلحه برباخ (box section) طبقا للرسومات التنفيذ ذات محتوى اسمنتى لا يقل عن 350 كجم / م 3 أسمنت بورتلاندى مع الدمك الميكانيكى على ان تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن 250 كجم/سم 2 والسعر لايشمل توريد وتشغيل حديد التسليح مع عزل الحوائط والسقف بالبيتومين الموكسد ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	3م	2000	21

0		بالمتر الطولي أعمال توريد وتراكيب برابخ مواسير سابقة التحجيز مع الجلب اللازمه مع تدعيم نهايات الماسورة بخوص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين:-			22
804800	1600	مواسير قطر (50) (فقط خمسمائة متر طولى)	م.ط	503	
3400	3400	مواسير قطر (80) (فقط مائة متر طولى)	م.ط	1	
3600	3600	مواسير قطر (100) (فقط مائة متر طولى)	م.ط	1	
750000	7500	مواسير قطر (200) (فقط مائة متر طولى)	م.ط	100	
405000	150	بالمتر الطولي توريد وصب ودهان بر دوره من الخرسانه العادية ذات سطح أملس بابعاد 30*25/20 مصنوعة بطريقة الاهتزاز الميكانيكى تتكون من 0.8 د3 سن دولوميت متدرج + 0.4 د3 رمل حرش + 250 كجم أسمنت ويتم صب البردورة على فرشاة من الخرسانة العادية سمك 10 سم ويعرض 20 سم طبقا للخطوط والمناصب التصميمية بحيث لا تزيد الفواصل عن 1 سم والتي تملئ بالقوم المضغوط سمك 1 سم والسعر يشمل التسوية أسفل البردورات ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين.	م.ط	2700	23
2000000	500	بالمتر الطولي اعمال توريد واتشاء حاجز من الخرسانه المسلحة (نيوجيرسي) وجه واحد بارتفاع 80 سم	م.ط	4000	24
3240000	540	بالمتر الطولي اعمال توريد واتشاء حاجز من الخرسانه المسلحة (نيوجيرسي) وجهين بارتفاع 100 سم	م.ط	6000	25
568000	160	بالمتر المسطح اعمال تخطيط سطحي للطريق علي السباخ بسمك لا يقل عن 1.5م	م2	3550	26
30000	2000	بالعدد توريد وتركيب وتثبيت الاقنات القياسيه	بالعدد	15	27
280000	40	بالعدد توريد عواكس ارضيه (عين قط)	بالعدد	7000	28
550000	275	بالمتر المكعب توريد وعمل طبقه احلال برمال نظيفه وسن بنسبه 2:1	م3	2000	29
25000	25000	بالعدد نقل ماكينه خوازيق الي موقع العمل ثم فكها ونقلها خارج الموقع	بالعدد	1	30
11160000	1800	بالمتر الطولي اعمال خوازيق قطر 60 سم باستخدام ماكينه (CFA)	م.ط	6200	31
6200000	1000	بالمتر الطولي اعمال خوازيق قطر 40 سم باستخدام ماكينه (CFA)	م.ط	6200	32
1600000	3200	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ خرسانه مسلحه لزوم هامات الخوازيق	م3	500	33
109471750		الاجمالى			

رئيس الادارة المركزية
للبنطقة الثالثة عشر (منطقة
البحيرة - كفر الشيخ)
مهندس /
نصر محمد نصر طيبخ

مدير عام المشروعات
مهندس / احمد الطحان

س: أعمال ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية/ الخطاطبة في المسافة المتبقية من التوقيتية حتى قناطر كفر بولين بطول 3.5 كم
المقاسة التتيرية للأعمال الإضافية 1/ لمشروع إعادة رصف ورفع كفاءة حارة الخدمة كوبرى كفر انوار الطريق الزراعي



الهيئة العامة للطرق والتخري
(المنطقة الثالثة عشر)

م	البيد	الوحده	الكميه	الفئة	الإجمالي
1	بالمتر المكعب أعمال حفر وقطع فرمة باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول التي تنسب الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهرامات للوصول التي أقصى كثافة جافه (٩٥٪ من الكثافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الأتربة الزائده لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق، ويتم التنفيذ طبقاً للملابس التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	3م	440	15	6,600
2	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف و البند يشمل تشغيل ودمك طبقة الأساس القديمة مع الاختار والتأكد من صلاحية على الأقل نسبة تحمل كاليفورنيا له عن 80% ونقل نتج التكسير خارج الموقع للمقلب العمومية وعمل كل ما يلزم لنهي العمل طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	3م	305	100	30,500
3	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المترجحة لناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالاشتراطات العامة والخاصة بالمسحوق لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠ % وفردها على طبقت على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد دملك الدمك عن 15 سم بعد الدمك ورشها بالمياه الاصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهرامات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والاختبارية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . - مبالغة النقل لا تقل عن 160 كم	3م	850	300	255000
4	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطوير MC30 بمعدل من 1.5 كجم / م ² ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دملكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	2م	3,130	27	8٤ 510
5	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على السخن (تدرج 3) بسمك 6 سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ المطبق لشروط ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم بالمتر المسطح .	2م	3,130	117	366,210
6	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطوير RC3000 بمعدل 0.5 كجم / م ² ترش فوق الطبقة الاسفلتية بعد تمام دملكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	2م	9,985	10	99,850
7	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على السخن (تدرج 4) بسمك 5 سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصق بأسفلت والبيتومين الصلب 70/60 المطبق لشروط ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهي العمل بالمتر المسطح .	2م	9,985	115	1,148,275
	الإجمالي				1,990,945

رئيس الإدارة المركزية
للمنطقة الثالثة

عشر (منطقة البحيرة - كفر

المسح)

مهندس /

نصر محمد نصر طيخ

مدير عام المشروعات

مهندس / أحمد الطحان

عملية : أعمال ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية/ الخطاطبة في المسافة المتبقية من التوفيقية حتى قناطر كفر بولين بطول 3.5 كم
المقاييس التقديرية للأعمال الإضافية 2/ لمشروع أعمال الطبقة السطحية لمهبط الطائرات بجامعة كفر الشيخ



الهيئة العامة للطرق والكبارى
(المنطقة الثالثة عشر)

م	البند	الوحدة	الكمية	الفئة	الإجمالي
6	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين المسال سريع التطاير RC3000 بمعدل 0.5 كجم / م ² ترش فوق الطبقة الأسفلتية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للنقطة 6.1 من المواصفات والمواصفات الفنية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات البيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف .	م ²	6,000	10	60,000
7	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية على الساخن (تدرج 4 ج) بسمك 5 سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بأسفلت البيتومين الصلب 70/60 المطبق للشروط والمواصفات البيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهج العمل بالمتر المسطح .	م ²	6,000	115	690,000
	الإجمالي				750,000

رئيس الإدارة المركزية
للمنطقة الثالثة عشر (منطقة
البحر - كفر الشيخ)
مهندس
نصر محمد نصر طيخ

مدير عام المشروعات
مهندس / أحمد الطحان



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى
(المنطقة الثالثة عشر)

اجمالى اعمال ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية/ الخطاطبة فى المسافة المتبقية من التوفيقية حتى قناطر كفر بولين بطول 3.5 كم والاعمال الاضافية

البند	وصف البند	الاجمالى
1	أولا الاعمال الاصلية : اعمال ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية/ الخطاطبة فى المسافة المتبقية من التوفيقية حتى قناطر كفر بولين بطول 3.5 كم	109,471,750
2	ثانيا الاعمال الاضافية 1) لمشروع اعادة رصف ورفع كفاءة حارة الخدمة كوبرى كفر الدوار الطريق الزراعى	1,990,945
3	ثالثا الاعمال الاضافية 2) اعمال الطبقة السطحية لمهبط الطائرات بجامعة كفر الشيخ	750,000
	الاجمالى	112,212,695.0

رئيس الادارة المركزية
للمنطقة الثالثة عشر (منطقة البحيرة)

مهندس /

نصر محمد نصر طيخ

مدير عام المشروعات
مهندس / أحمد الطحان



الجمعية التعاونية
الإنتاجية للتشييد والبناء
والأعمال المدنية المتكاملة

عملية: أعمال ازدواج المسافة المتبقية لطريق القناطر الخيرية/
الخطاطبة في المسافة المتبقية من التوفيقية حتى قناطر كفر
بولين بطول 3.5 كم



بيان بالكميات المنفذة لمستخلص رقم 7 جاري للعملية

اعمال الطبقة الرابطة		طبقة التشريب		البند / الشهر
الكمية المصروفة بالمستخلص	الكمية خلال الشهر	الكمية المصروفة بالمستخلص	الكمية خلال الشهر	
6166.67	6423.20	6166.67	6423.20	فبراير 2025
12333.33	12846.40	12333.33	12846.40	مارس 2025
18500	19270	18500	19270	الإجمالي

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهدف: تحقيق		الهدف: ضمان سلامة الطرق، والعمليات، والوقت، والموارد		أولاً عناصر التكلفة المالية : اعمل لإدراج المسئلة المتبقية لطريق القنطرة الخشبية، الخشبية، الخشبية في المسئلة من الخشبية على قنطرة بولين بطول 3 كم. (المسئلة الثالثة عشر - البديرة)		ثانياً: تصميم التعمارية الانشائية للتشيد والبناء والأعمال المدنية المتكاملة	
رقم الهدف	نوع العمل	بداية العمل	نهاية العمل	الوقت	الكمية	الوقت	الكمية
1	اعمل تنفيذ جسر بوليفر لتدوير لوحة خنفس	—	—	30%	—	70%	100%
2	اعمل تكسير وتزفة المسطحات الاسفلتية للمشارف قع	—	—	40%	—	60%	100%
3	اعمل كشط وتزفة المسطحات الاسفلتية للمشارف قع	—	—	40%	—	60%	100%
4	اعمل تكسير وتزفة حرسية مسلحة قع	—	—	40%	—	60%	100%
5	اعمل تكسير وتزفة موقف أو حرسية عادية أو مسلحة أو رصبة أو ديش قع	—	—	40%	—	60%	100%
6	اعمل تطوير شوارع من الانشغال والمزروعات قع	—	—	20%	—	80%	100%
7	اعمل توريد وتشغيل ثرية صالحة للزوم بسك 25 سم قع	—	—	55%	—	45%	100%
8	اعمل حفر واستخراج الحصى من حفرية عميقة أو حفرية عميقة عميقة قع	—	—	25%	—	75%	100%
9	اعمل توريد وتشغيل طبقة أساس لاستخدام الاسفلت المتسوية قع	—	—	55%	—	45%	100%
10	اعمل إنشاء طبقة ترميم (إسفلت) R.C. 0.5 بمعدل 1.5 كم/ساعة قع	40%	40%	—	—	20%	100%
11	اعمل إنشاء طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية ندرج 30 سمك 6 سم قع	40%	40%	—	—	15%	100%
12	اعمل توريد ورش طبقة إسفلت R.C. 3000 بمعدل 1.5 كم/ساعة قع	50%	50%	40%	—	10%	100%
13	اعمل إنشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية ندرج 40 سمك 6 سم قع	40%	40%	40%	—	20%	100%
14	اعمل حفر لزوم الاسفلت قع	—	—	40%	—	60%	100%
15	اعمل حرسية عادية لاسفلت البوليغراف والمطبات المسددة والمطبات والارصفة قع	—	—	40%	20%	40%	100%
16	اعمل عزل الفواصل والاسفلت قع	—	—	30%	—	30%	100%
17	توريد وتشغيل وتثبيت حديد تسليح بجميع الاطوار	—	—	40%	—	20%	100%
18	اعمل توريد وبناء تكليس من حديد سلك 40 سم قع	—	—	50%	20%	30%	100%
19	اعمل إنشاء حقل سلك من حديد ومونة الاسفلت قع	—	—	50%	20%	30%	100%
20	اعمل توريد وصب حرسية عادية سمك 15 سم لعملة الهاتف والسيور الخشبية قع	—	—	40%	20%	40%	100%
21	اعمل توريد وصب حرسية مسلحة (بريخ) (box section) قع	—	—	40%	20%	20%	100%
22	اعمل توريد وترتيب براميل مواسير سائلة التجهيز قع	—	—	40%	20%	20%	100%
23	اعمل توريد وصب ودخل برادورة قع	—	—	40%	20%	40%	100%
24	اعمل توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة (تير جيسر) وجه واحد قع	—	—	35%	20%	45%	100%
25	اعمل توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة (تير جيسر) وجهين قع	—	—	35%	20%	45%	100%
26	اعمل لخطوط سلكية للطريق على السكك قع	—	—	30%	—	70%	100%
27	توريد وترتيب قنطرة خرسية قع	—	—	30%	—	70%	100%
28	توريد وترتيب عوارض خرسية قع	—	—	30%	—	70%	100%
29	توريد وعمل طبقة إسفلت برمال لطيفة ومن سمك لا يزيد عن 25 سم قع	—	—	50%	—	50%	100%
30	لقن مثاقلة خوارق في موقع العمل قع	—	—	30%	—	70%	100%
31	اعمل خوارق لحفر 60 سم باستخدام مثاقلة الجسائر (CFA) قع	—	—	40%	20%	20%	100%
32	اعمل خوارق بتأويلات لحفر 40 سم باستخدام مثاقلة الجسائر (CFA) قع	—	—	40%	20%	20%	100%
33	اعمل توريد وتشغيل حرسية مسلحة لزوم حشوات الخوارق قع	—	—	40%	20%	20%	100%



PPI according to I.S.I.C.

For Mar.2021

Jan 2016 = 100

Cont. Table (4) Manufacturing

الأرقام القياسية لأسعار المنتجين طبقاً للنشاط الاقتصادي

عن شهر مارس ٢٠٢١

١٠٠ = ٢٠١٦

تابع جدول رقم (٤) الصناعات التحويلية

النشاط الاقتصادي	الرقم القياسي						
	نسبة التغير 7 من		Index Number				
	Percent Change From		مارس 2020	مارس 2021	فبراير 2021	فبراير 2021	
	مارس 2020	فبراير 2021	Mar. 2020	Mar. 2021	Feb. 2021	Feb. 2021	
Economic Activity	(10) Manufacture of coke and refined petroleum products	-1.1	0.0	322.8	319.2	319.2	(١٠) قطاع البترول والمنتجات البترولية
	Manufacture of coke oven products	15.1	0.0	218.0	250.8	250.8	منتجات الان الكوك
	Manufacture of refined petroleum products	-1.2	0.0	323.4	319.6	319.6	منتجات تكرير البترول
	Production of motor fuel: gasoline, kerosene etc.	-1.3	0.0	315.5	311.3	311.3	وقود محركات وكيروسين وبنزين
	Production of fuel ethane, propane, butane etc.	0.0	0.0	1025.5	1025.5	1025.5	الوقود الغازي (البروبان والبيوتان والبيوتان)
	Manufacture of oil based lubricating oils or greases	0.0	0.0	210.4	210.4	210.4	زيوت التشحيم
	Manufacture of products road coverings	4.6	0.0	289.8	303.1	303.1	امسكت الرصف والتخاين
	(11) Manufacture of chemicals and chemical products	5.3	0.1	185.0	194.7	194.6	(١١) قطاع الصناعات الكيماوية
	Manufacture of basic chemicals	11.6	0.0	177.3	197.7	197.7	المواد الكيماوية الأساسية
	Manufacture of inorganic acids except nitric acid	1.0	0.0	214.2	216.3	216.3	الاحماض
	Manufacture of alkalis, lyes and other inorganic bases except ammoniac	25.0	0.0	213.9	267.4	267.4	القواعد ومركباتها
	Manufacture of dyes and pigments	4.4	0.0	116.8	122.0	122.0	مواد الصباغة
	Manufacture of basic organic chemicals	14.3	0.0	164.6	188.1	188.1	الكحوليات
	Manufacture of solvent	-20.2	0.0	289.0	230.6	230.6	الدهانات
	Manufacture of liquefied or compressed inorganic industrial gases	0.0	0.0	185.3	185.3	185.3	الغازات الصناعية
	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	-0.6	0.0	155.2	154.3	154.3	الاصحاح والمواد الكيميائية - الفوسفاتية
	Manufacture of straight or complex nitrogenous fertilizers	5.5	0.0	165.7	174.7	174.7	اصحاح للازوتية (النيتروجين) تشمل النوريا
	Manufacture of straight or complex phosphatic fertilizers	-1.6	0.0	173.4	170.7	170.7	الاصحاح الفوسفاتية
	Manufacture of straight or complex potassium fertilizers	-1.1	0.0	175.8	173.9	173.9	الاصحاح البوتاسية
Manufacture of Ammonia	-10.4	0.0	124.6	111.7	111.7	الأمونيا	
Manufacture of plastics products	-0.5	0.0	178.8	177.9	177.9	المنتجات البلاستيكية	

PPI according to LS.I.C.
For Mar. 2025
Jan 2016 = 100
Cont. Table (4) Manufacturing

الأرقام القياسية لأسعار المنتجين طبقاً للنشاط الاقتصادي

عن شهر مارس ٢٠٢٥

يناير ٢٠١٦ = ١٠٠

تابع جدول رقم (٤) ، الصناعات التحويلية

Economic Activity	نسبة التغير / عن		الرقم القياسي		
	Percent Change from		Index Number		
	مارس Mar. 2024	فبراير Feb. 2025	مارس Mar. 2024	مارس Mar. 2025	فبراير Feb. 2025
(10) coke and refined petroleum products	30.5	0.0	516.0	673.2	673.2
coke oven products	0.0	0.0	326.3	326.3	326.3
refined petroleum products	30.6	0.0	517.3	675.6	675.6
Liquid fuel (gasoline, kerosene and solar)	29.1	0.0	480.4	620.1	620.1
Gaseous fuels (ethyl - butane - propane)	51.6	0.0	1615.0	2448.7	2448.7
Lubricant	30.4	0.0	740.0	965.2	965.2
products road covering (bitumen)	41.6	0.0	762.0	1079.1	1079.1
(11) Materials and Chemical Products	9.7	0.2	577.5	633.5	632.1
basic chemicals	41.7	0.0	348.0	493.0	492.9
acid	43.6	0.3	534.6	767.8	765.9
bases	39.1	0.0	489.9	681.3	681.3
Dyeing materials	10.9	0.0	122.0	135.3	135.3
Alcohol	4.5	0.0	356.5	372.6	372.6
solvent	89.8	0.0	545.5	1035.3	1035.3
industrial gases	36.1	0.0	243.6	331.6	331.6
Ready-made concrete and concrete pipes	14.3	0.0	618.2	706.4	706.4
Nitrogen fertilizers	24.9	0.0	648.1	809.5	809.5
Phosphate fertilizers	8.8	0.0	653.7	711.1	711.1
Potassium fertilizers	1.8	0.0	173.9	177.1	177.1
Ammonia	5.7	0.0	787.9	832.8	832.8

(*) نظر لتوقف شروط التوحيد بمجموعة مصر العربية والمنطقة بقطاع عدم تفوك فقد تم تثبيت الرقم القياسي بالمتوسط التاريخي لمنتجات عدم تفوك.