

حسب فروق الأسعار "
بمشروع أعمال تطوير و رفع كفاءة طريق السويس - السخنة و الطريق الدائري
حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم
((لتنفيذ المسافة من الكم ٣٤ إلى الكم ٤١ بطول ٧ كم (عدد ٢ بريخ))) بالامر المباشر .
تنفيذ / شركة تبارك للمقاولات العمومية

م	رقم المستخلص	التاريخ	قيمة فروق الأسعار المستحقة
١	١ جاري	٢٠٢٢/٠٣/١٠	٥٩٦٠٩٨,٦٩
٢	٢ جاري	٢٠٢٢/٠٨/١٠	٦٠٣٤٤٧,٠٨
٣	٣ جاري	٢٠٢٢/٠٩/٢٥	٥٢٨٥٤٢,٢٠
٤		٢٠٢٣/٠٧/٠٦	٦٢٥٢٢,٧٩
الإجمالي :			١٧٩٠٦١٠,٧٦
فقط مليون وسبعمائة وتسعون ألفاً وستمائة وعشرة جنيهاً مصرية وستة وسبعون قرشاً لا غير			

مدير مشروع الهيئة

مهندس الهيئة

م/ شريف صدقي

م/ محمد سليمان



مدير عام المشروعات

رئيس الإدارة المركزية

م/ احمد عراقي

م / احمد الطحان

الرقم القياسي للناشر
سولار
اسم الناشر
خالد
بيروت

رقم البند بالخط	بيان البند
١	بالمكر الطولي تنفيذ جسات حتى صق ١٠ م والقلعة تشمل أهرام الإختيرات المعملية وصل التكرير القلي وقلع المعالجة .
٢	بالمكر المعكب اصل قطر للاسمنتات طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة في جميع الترواح والقلعة تشمل ترزح اى مياه تظهر أثناء الحفر وسند جدران الحفر اذا لازم الامر مع نقل نتائج الحفر والمخلفات غير الصالحة اى المقلب العميق الصوبية ويكون القليل نفسيا وكل ما يلزم العمل طبقا لاصول الرسومات والشروط والموصلات وتعليمات المهندس المشرف
٣	بالمكر المعكب توريد ودمك وتركبة الاحلال (ان طلب) بترية مناسبة طبقا لتوجيهات تقرير الجسات مع الرض المعك حسب الموصفات وتعليمات المهندس المشرف .
٤	بالمكر المعكب توريد وصل خرسته عليه تنقل اسفل الخرسته المصلحة لاسمنتات والبلات الانتالبيه حسب الابعاد الموصفة بالمرسومات التنفيذية المعتمدة بحقوق السنت ايرال عن ٣٥٠ كجم ونجهد كسر معيار لا يقل عن ٢٠٠ كجم/اسم ^٢ بعد ٢٨ يوم مع المعك والمعالجة وتسموية السطح الحفرى وررض وذلك بترية اسطبله والبلد شمل كلفة الاعمال اللازمة لتلوي العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والموصلات القلبية واصول الصناعات وتعليمات المهندس المشرف .
٥	بالمكر المعكب توريد وصل خرسته مسلحه لزوم القطايع الصنوبري للبريخ طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة ويحتوى السنت ايرال عن ٣٥٠ كجم ونجهد كسر معيار لا يقل عن ٣٥٠ كجم/اسم ^٢ بعد ٢٨ يوم مع المعك الميكانيكى جيدا والسمر لا يشمل حديد التسليح والبلد وصل المندات والتكريرات اللازمة واصول المعالجة وكلفة الاعمال اللازمة لتلوي العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والموصلات القلبية واصول الصناعات وتعليمات المهندس المشرف
٦	بالمكر المعكب توريد وصل خر سلة مسلحه لزوم البليطة الانتالبيه وبلات المدايل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة ويحتوى السنت ايرال عن ٣٥٠ كجم ونجهد كسر معيار ايرال عن ٣٥٠ كجم/اسم ^٢ بعد ٢٨ يوم مع المعك الميكانيكى جيدا والسمر لا يشمل حديد التسليح والبلد وصل المندات والتكريرات اللازمة واصول المعالجة وكلفة الاعمال اللازمة لتلوي العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والموصلات القلبية واصول الصناعات وتعليمات المهندس المشرف .
٨	بالمكر توريد وقطع ورش وارض وكربيطه وتشكيل اسياخ حديد التسليح (٣١/٥٦) لزوم جميع عناصر التكريرى من الخرسة المسلحة طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والسمر يشمل عمل الوصلات التي لم تزد بروسومات النظام والاكتيرات وكمل المندات اللازمة لتلوي ورفع الحديد بالموقع وكل ما يلزم ما تكتب الحثيد من سلك ربطه وبسكوتيت وخلافة وكل ما يلزم تلوي العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والموصلات القلبية واصول الصناعات وتعليمات المهندس المشرف .
٩	بالمكر المسطح توريد وصل طبقه عزلة للطوبة من الدالان البتوميني على البرد وجدران حسب تعليمات المشرية المعتمدة والسمر يشمل كلفة ما يلزم من نقطة السطح وحماية الجدار وكافة ما يلزم تلوي العمل بما جوبهه طبقا للموصفات القلبية وتعليمات المشرية الصنعية والميكانيس المشرف .
	الإجمالي :

مهندس الهيئة

الْمَوْفِقِ ::

التوقيع ..

لترقيق : ناندر مصطفى

1

[illegible]

مستخلص رقم ٤ ختامي

حساب فروق الأسعار لمستخلص ختامي رقم (4 ختامي) بتاريخ ٢٠٢٣/٧/٠٦ " تنفيذ / شركة تيرك للمقاولات العمومية
مبشروع أعمال تطوير و رفع كفاءة طريق السويس - السخنة و الطرق الدائري حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم ((تنفيذ المسافة من الكم ٣٤ الى الكم ٤١ بطول ٧ كم (عدد ٢ بريتج)) بالآبار المباشر.

المعادلة المستخدمة لحساب فروق الأسعار المستحقة طبقاً للتطبيق
قيمة التوزيع أو القسم = كمية قيد ويستخلص + سعر البند (مقابل) - رقم القياسي عند الخصومة - رقم القياسي عند موافقة لمزاد

٢٣-يناير	٢٣-يناير	٢٣-يناير	٢٣-يناير	٢٣-يناير	٢٣-يناير	٢٣-يناير
٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦
٢٩٩,١	٢٩٩,١	٢٩٩,١	٢٩٩,١	٢٩٩,١	٢٩٩,١	٢٩٩,١
٦٥٤,٥	٦٥٤,٥	٦١٣,٦	٤٥٤,٥	٤٣١,٨	٤٣١,٨	٤٣١,٨
٥٦٦,٠	٥٦٦,٠	٥٦٦,٠	٥٦٦,٠	٥٦٦,٠	٥٦٦,٠	٥٦٦,٠

الرقم القياسي للعناصر
سولار
أسمنت
حديد
بيكيتين

رقم البند	بيان البند	الوحدة	الكمية	سعر البند	المواد المورد في البند	معامل التكلفة الخاضع للتحويل	الرقم القياسي عند التعاقد ٢٠٢١/١١/١٧	الرقم القياسي في تاريخ المستخلص	الفترة الزمنية من -الي	عدد الأيام	نسبة الأيام	نسبة الزيادة أو النقص	قيمة الزيادة أو النقص
١	بالمتر الطولي تنفيذ جسيمات حتى عمق ١٠ م والطبقة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وحمل التقرير الفني وتكفل الحديقة	جهد	٠	٢٠٠,٠٠	سولار	%١٠	٣٥٣,٦٠	٣٥٣,٦٠	٢٠٢٣/٠٩/٢٦	١٥٦	%١٠٠	%٠,٩٢٣١٩	٠,٠٠
٢	بالمتر المكعب اعمل حفر لاسمات طبقاً للرسومات التنفيذية المتعمدة في جميع انواع التربة والله تشمل ترحيل اي مواد تظهر أثناء الحفر ويست جوائز الحفر انا اكرم الامر مع تكل تنجح الحفر والمخلفات غير الصالحة الي القالب العمومي ويكون القيس حسب وكل ما يلزم تهر العمل كماله طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م³	٧,٢٩	٤٥,٠٠	سولار	%٢٠	٣٢٣,٧٠	٣٥٣,٦٠	٢٠٢٣/٠٩/٢٦	١٥٦	%١٠٠	%١,٨٤٧٣٩	٦,٠٦
٣	بالمتر المكعب توريد ومدة تربة الاحلال (ان طلب) تربة مناسبة طبقاً لتوجيهات تقرير الجسات مع الرش المتك حسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م³	٩٣,٩٤	٢٥٠,٠٠	سولار	%١٠	٣٢٣,٧٠	٣٥٣,٦٠	٢٠٢٣/٠٩/٢٦	١٥٦	%١٠٠	%٠,٩٢٣١٩	٤٠٥,٨٣
٤	بالمتر المكعب توريد ومدة خرسانة عتية تنفذ اسفل الخرسانة المساحة لاسمات والاحلات الانفاقية حسب البند المواصفة بالرسومات التنفيذية المتعمدة بمحتوى اسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم ويجهد كسر معبر لا يقل عن ٢٠٠ كجم/متر مع الدمك مع الدمك والمعالجة وشروط السطح الطوي ورش وقت التربة اسفلها والتية تشمل كافة الاصول اللازمة لتجهز العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المتعمدة والمواصفات القياسية وتعليمات المهندس المشرف	م³	٢٩,٢٩	١٥٠٠,٠٠	أسمنت	%٣٠	١٧٦,٣٠	٢٥٥,٩٠	٢٠٢٣/١١/٠١	٣٠	%١٩	%١٣,٥٤٥٠٩	١١٤٤,٤٣
					أسمنت	%٣٠	١٧٦,٣٠	٢٦٩,٦٠	٢٠٢٣/١٧/٠١	٣١	%٢٠	%١٥,٨٧٦٣٥	١٣٨٦,١١
					أسمنت	%٣٠	١٧٦,٣٠	٢٩٦,٧٠	٢٠٢٣/٠٩/٢٦	٣١	%٢٠	%٢٠,٤٨٧٨٠	١٧٨٨,٧٣
					سولار	%١٠	٣٢٣,٧٠	٣٥٣,٦٠	٢٠٢٣/٠٩/٢٦	١٥٦	%١٠٠	%٠,٩٢٣١٩	١٠٧٧,١٢
					أسمنت	%٣٠	١٧٦,٣٠	٢٣٩,٤٠	٢٠٢٣/٠٩/٢٦	٥	%٣	%١٠,٧٣٧٣٨	٤٠١,٣١
					أسمنت	%٣٠	١٧٦,٣٠	٢٤٠,٩٠	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	%٢٠	%١٠,٩٩٢٦٣	٢٥٤٧,٢٧
					أسمنت	%٣٠	١٧٦,٣٠	٢٥٥,٩٠	٢٠٢٣/١١/٠١	٣٠	%١٩	%١٣,٥٤٥٠٩	٣٠٣٧,٤٩
					أسمنت	%٣٠	١٧٦,٣٠	٢٦٩,٦٠	٢٠٢٣/١٧/٠١	٣١	%٢٠	%١٥,٨٧٦٣٥	٣١٧٨,٩٥
					أسمنت	%٣٠	١٧٦,٣٠	٢٩٦,٧٠	٢٠٢٣/٠٩/٢٦	٣١	%٢٠	%٢٠,٤٨٧٨٠	٤٧٤٧,٢٤
					أسمنت	%٣٠	١٧٦,٣٠	٢٩٩,١٠	٢٠٢٣/٠٩/٢٦	٧٨	%١٨	%٢٠,٨٩٦٢٠	٤٣٧٣,٦٧

الشركة المستفدة

رئيس الإدارة المركزية

مدير عام المشروعات

مدير مشروع الهيئة

مهندس الهيئة

استشاري المشروع

م/احمد عراقي

م/شريف صديقي

م/محمد سلمان

م/احمد مصطفى

م / احمد الطحان

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :



Economic Activity	نسبة التغير / عن		الرقم القياسي				
	Percent Change From		Index Number				
	نوفمبر Nov 2021	أكتوبر Oct. 2022	نوفمبر Nov 2021	نوفمبر Nov 2022	أكتوبر Oct. 2022		
(10) Manufacture of coke and refined petroleum products	10.9	0.0	335.6	372.3	372.3	(١٠) دعم الكوك و المنتجات النفطية * منتجات أفران الكوك منتجات تكرير البترول وقود سائل (بنزين وكيروسين وسولان) الوقود الغازي (الايثال- البيوتان- البروبان) زيوت التشحيم اسفلت الرصف (الفلن)	
Manufacture of coke oven products	30.0	0.0	250.8	326.0	326.0		
Manufacture of refined petroleum products	10.8	0.0	336.1	372.6	372.6		
Production of motor fuel: gasoline, kerosene etc.	9.2	0.0	323.7	353.6	353.6		
Production of fuel ethane, propane, butane etc.	16.6	0.0	1025.5	1196.0	1196.0		
Manufacture of oilbased lubricating oils or greases	32.1	0.0	296.7	392.0	392.0		
Manufacture of products road coverings	29.7	0.0	436.3	566.0	566.0		
(11) Manufacture of chemicals and chemical products	62.6	1.1	239.1	388.6	384.2		(١١) المواد و المنتجات الكيماوية المواد الكيماوية الأساسية الأحماض القلويات ومركباتها مواد الصباغة الكحولات المذيبات الغازات الصناعية
Manufacture of basic chemicals	11.6	2.5	226.3	252.6	246.4		
Manufacture of inorganic acids except nitric acid	54.7	3.6	258.9	400.5	386.7		
Manufacture of alkalis, lyes and other inorganic bases except ammonia	0.2	2.9	322.1	322.6	313.6		
Manufacture of dyes and pigments	0.0	0.0	122.0	122.0	122.0		
Manufacture of basic organic chemicals	0.7	0.0	188.1	189.4	189.4		
Manufacture of solvent	67.8	0.0	254.3	426.7	426.7		
Manufacture of liquefied or compressed inorganic industrial gases	19.1	2.9	193.7	230.6	224.0		
Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	179.5	0.0	242.1	676.6	676.6	الأسمدة والمواد الكيميائية النتروجينية - الفوسفاتية أسمدة نيتروجينية (الأزوتية) تشمل يوريا الأسمدة الفوسفاتية الأسمدة البوتاسية الأسمدة المنتجات البلاستيكية	
Manufacture of straight or complex nitrogenous fertilizers	131.7	0.0	245.9	569.8	569.8		
Manufacture of straight or complex phosphatic fertilizers	80.8	0.0	215.7	390.1	390.1		
Manufacture of straight or complex Potassium fertilizers	0.0	0.0	173.9	173.9	173.9		
Manufacture of Ammonia	318.1	0.0	280.6	1173.3	1173.3		
Manufacture of plastics products	-9.5	6.6	280.6	253.9	238.3		

* نظرا لتوقف الشركة الوحيدة الموجودة بجمهورية مصر العربية والمنوطة بإنتاج دعم الكوك فقد تم تثبيت الرقم القياسي الخاص بالجموعة الفرعية الخاصة بمنتجات دعم الكوك.

PPI according to I.S.I.C.
For Nov. 2022
Jan 2016 = 100
Cont. Table (4) Manufacturing

Economic Activity	نسبة التغير % عن Percent Change From		الرقم القياسي Index Number			النشاط الاقتصادي
	نوفمبر	أكتوبر	نوفمبر	نوفمبر	أكتوبر	
	Nov 2021	Oct. 2022	Nov 2021	Nov 2022	Oct. 2022	
Cont.(14) Manufacture of other nonmetallic mineral products						تابع (١٤) منتجات تصدينية غير معدنية
Thermal brick	0.0	0.0	140.7	140.7	140.7	الطوب الحراري
Structural clay products	14.3	2.2	207.3	236.9	231.7	المنتجات الطينية الإنشائية
Manufacture of structural nonrefractory clay building materials:	3.6	0.0	221.2	229.1	229.1	الطوب الطلي
Manufacture of nonrefractory ceramic hearth or wall tiles, mosaic cubes etc.	17.6	2.8	202.9	238.7	232.3	السيراميك
Pottery pipes	45.3	20.0	241.7	351.1	292.6	المراسير الخزارية
Manufacture of other porcelain and ceramic products	3.4	0.0	404.1	417.8	417.8	منتجات الخزف والصيني
Ceramic tableware, kitchenware, other household articles and toilet articles	3.5	0.0	365.9	378.7	378.7	أدوات منزلية
Sanitary Ware	4.1	0.0	749.0	780.0	780.0	أدوات صحية
Electrical insulation	0.0	0.0	144.4	144.4	144.4	عوازل الكهرباء
Manufacture of cement, lime and plaster	45.1	6.7	176.3	255.9	239.8	الأسمنت
Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements	51.3	8.0	167.5	253.4	234.6	الاسمنت البورتلاند بأنواعه
Iron cement	21.4	0.0	264.0	320.4	320.4	الأسمنت الحديدي
Quicklime, slaked lime and hydraulic lime	6.9	0.0	138.1	147.6	147.6	الجبس
Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	32.5	1.5	287.6	381.0	375.4	منتجات من الخرسانة والأسمنت
Tiles of cement	9.8	0.0	265.0	290.8	290.8	البلاط الاسمنتي
Ready-made concrete and concrete pipes	37.1	1.7	301.7	413.5	406.5	خرسانة جاهزة ومراسير خرسانية
bricks of cement	6.6	0.0	156.4	166.7	166.7	الطوب الاسمنتي
Cutting, shaping and finishing of stone	15.4	0.0	223.5	257.8	257.8	الرخام والعراييت

Economic Activity	الرقم القياسي Index Number															النشاط الاقتصادي
	مارس Mar. 2023	فبراير Feb. 2023	يناير Jan. 2023	ديسمبر Dec. 2022	نوفمبر Nov. 2022	أكتوبر Oct. 2022	سبتمبر Sep. 2022	أغسطس Aug. 2022	يوليه Jul. 2022	يونيو Jun. 2022	مايو May 2022	أبريل Apr. 2022	مارس Mar. 2022	فبراير Feb. 2022	يناير Jan. 2022	
(10) Manufacture of coke and refined petroleum products	390.0	375.4	375.4	375.4	372.2	372.2	372.2	372.2	372.2	348.5	348.5	346.6	341.5	341.5	337.3	(١٠) قسم الكوك والمنتجات النفطية
	Manufacture of coke oven products	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	250.8	
	Manufacture of refined petroleum products	390.5	375.8	375.8	375.8	372.6	372.6	372.6	372.6	348.7	348.7	346.7	341.7	341.7	337.9	
	Production of motor fuel: gasoline, kerosene etc.	367.7	353.6	353.6	353.6	353.6	353.6	353.6	353.6	332.0	332.0	332.0	327.8	327.8	323.7	
	Production of fuel ethane, propane, butane etc.	1196.0	1196.0	1196.0	1196.0	1196.0	1196.0	1196.0	1196.0	1196.0	1196.0	1196.0	1110.8	1110.8	1110.8	
Production of oilbased lubricating oils or greases	478.1	450.9	450.9	450.9	392.1	392.1	392.1	392.1	392.1	320.7	320.7	288.9	296.7	296.7	296.7	وقود سائل (بنزين وكبروسين وسمول) الوقود الغازي (الايثان-البيوتان- البروبان) زيوت التشحيم اسفلت الرصف (القار)
Manufacture of products road coverings	622.0	566.0	566.0	566.0	566.0	566.0	566.0	566.0	566.0	566.0	566.0	490.5	487.1	487.1	487.1	
(11) Manufacture of chemicals and chemical products	442.1	440.9	461.7	436.4	406.1	401.7	360.7	353.1	349.1	312.7	309.7	301.8	277.9	275.1	274.9	
Manufacture of basic chemicals	291.4	287.3	308.6	307.2	300.9	291.2	292.3	268.5	250.2	243.6	222.0	217.3	238.5	238.5	238.5	المواد الكيميائية الأساسية الأحماض القواعد ومركباتها
Manufacture of inorganic acids except nitric acid	465.8	445.9	430.6	392.3	400.5	386.7	386.7	377.6	377.6	319.6	319.6	319.6	319.8	319.8	319.8	
Manufacture of alkalis, lyes and other inorganic bases except ammonia	406.3	398.3	454.6	454.6	443.0	421.7	421.7	377.9	334.6	327.8	276.8	276.8	334.9	334.9	334.9	
Manufacture of dyes and pigments	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	122.0	
Manufacture of basic organic chemicals	260.1	260.1	189.3	189.3	189.3	189.3	189.3	189.3	189.3	189.3	189.3	189.3	188.1	188.1	188.1	
Manufacture of solvent	408.9	408.9	408.9	408.9	408.9	408.9	426.7	408.9	408.9	408.9	408.9	331.3	317.4	317.4	317.4	المذيبات
Manufacture of liquefied or compressed inorganic industrial gases	224.4	224.4	230.6	230.6	230.6	224.0	224.0	210.5	210.5	205.1	205.1	205.1	196.0	196.0	196.0	
Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	566.6	566.6	678.9	676.6	676.6	676.6	540.4	528.6	528.6	417.4	417.4	417.4	345.3	345.3	345.3	
Manufacture of straight or complex nitrogenous fertilizers	576.0	576.0	569.7	569.7	569.7	569.7	503.7	494.6	494.6	433.5	433.5	433.5	373.4	373.4	373.4	الأسمدة والمركبات النيتروجينية - الفوسفاتية أسمدة نيتروجينية (الازوتية) تشمل يوريا الأسمدة الفوسفاتية الأسمدة البوتاسية الأمونيا
Manufacture of straight or complex phosphatic fertilizers	423.1	423.1	410.5	390.1	390.1	390.1	390.1	319.8	319.8	290.8	290.8	290.8	290.8	290.8	290.8	
Manufacture of straight or complex Potassium fertilizers	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	173.9	
Manufacture of Ammonia	802.5	802.5	1173.3	1173.3	1173.3	1173.3	826.6	826.6	826.6	563.7	563.7	563.7	413.5	413.5	413.5	
Manufacture of plastics products	516.7	516.7	516.7	400.0	390.0	379.9	349.3	342.9	334.9	327.0	329.8	332.5	285.0	271.9	269.3	

Economic Activity	الرقم القياسي Index Number												النشاط الاقتصادي
	مارس Mar.	فبراير Feb.	يناير Jan.	ديسمبر Dec.	نوفمبر Nov.	أكتوبر Oct.	سبتمبر Sep.	أغسطس Aug.	يوليه Jul.	يونيو Jun.	مايو May	أبريل Apr.	
	2023	2023	2023	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	
Cont.(14) Manufacture of other non-metallic mineral products													
Thermal brick	164.3	164.3	164.3	164.3	158.6	158.6	158.6	153.6	153.6	153.6	150.0	150.0	140.7
Structural clay products	328.1	323.5	314.3	308.3	285.9	270.7	250.5	247.8	243.5	243.5	234.7	225.4	207.3
Manufacture of structural nonrefractory clay building materials:	332.9	332.9	303.5	303.5	292.5	262.5	262.5	250.8	243.8	243.8	243.8	237.9	221.2
Manufacture of non-refractory ceramic hearth or wall tiles, mosaic cubes etc.	326.2	320.2	317.3	309.6	283.8	273.1	246.7	246.7	243.2	243.2	231.7	221.4	202.9
Pottery pipes	421.3	421.3	377.7	351.1	314.8	292.6	292.6	292.6	292.6	292.6	292.6	260.8	241.7
Manufacture of other porcelain and ceramic products	523.2	523.2	506.3	506.3	485.5	435.8	424.6	424.6	415.3	415.3	415.3	404.1	404.1
Ceramic tableware, kitchenware, other household articles and toilet articles	451.2	451.2	451.2	451.2	378.7	378.7	378.7	378.7	365.9	365.9	365.9	365.9	365.9
Sanitary Ware	1046.4	1046.4	1046.4	1046.4	1046.4	868.6	868.6	868.6	868.6	868.6	868.6	868.6	749.0
Electrical insulation	259.9	259.9	216.6	216.6	216.6	216.6	187.7	187.7	173.3	173.3	173.3	144.4	144.4
Manufacture of cement, lime and plaster	301.0	299.1	296.7	269.6	255.9	240.9	239.4	230.8	227.4	219.3	220.0	231.0	184.8
Portland cement, aluminous cement, slag cement and similar hydraulic cements	280.7	278.4	277.0	251.3	236.5	218.9	217.2	207.1	203.1	193.5	194.4	207.3	177.5
Iron cement	529.1	529.1	519.2	468.5	468.5	468.5	468.5	468.5	468.5	468.5	468.5	468.5	264.0
Quicklime, slaked lime and hydraulic lime	152.3	152.3	149.5	149.5	126.5	126.5	126.5	125.9	125.9	126.1	125.9	125.9	138.1
Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	554.6	534.3	509.6	456.2	439.1	436.7	415.9	413.8	392.7	357.3	356.6	355.5	289.1
Tiles of cement	409.1	397.3	397.3	380.3	369.7	365.8	344.9	337.0	330.4	309.7	305.7	299.7	270.3
Ready-made concrete and concrete pipes	604.1	581.2	551.4	487.7	468.7	467.2	444.8	443.8	418.9	378.9	378.9	378.9	302.5
bricks of cement	249.1	241.9	227.4	222.2	214.6	204.4	203.9	201.7	195.7	186.2	184.5	180.4	156.4
Cutting, shaping and finishing of stone	274.7	274.7	300.3	275.8	258.1	258.1	258.1	256.7	258.1	258.1	258.1	258.1	223.6

(٤) منتجات قاعدية غير معدنية

الطوب الخزاري الخزاريات

المنتجات الطفلية الإنشائية

الطوب الطيني

السيراميك

الواسير الخزارية

منتجات الخزف والصيني

أدوات منزلية

أدوات صحية

عوازل الكهرباء

الأسمنت

الأسمنت البورتلاند بأنواعه

الأسمنت الخديدي

الجبس

منتجات من الخرسانة والأسمنت

البلاط الاسمنتي

خرسانة جاهزة ومواسير خرسانية

الطوب الاسمنتي

الرخام والخزائيت

Economic Activity	نسبة التغير % عن Percent Change From		الرقم القياسي Index Number			النشاط الاقتصادي
	نوفمبر Nov 2021	أكتوبر Oct. 2022	نوفمبر Nov 2021	نوفمبر Nov 2022	أكتوبر Oct. 2022	
(15) Manufacture of basic metals	26.5	9.2	314.4	397.9	364.3	(١٥) المعادن
Manufacture of basic iron and steel	25.9	8.1	334.6	421.3	389.8	الحديد والصلب الأساسية
Production of pig iron, blocks or other primary forms	6.4	0.0	275.6	293.3	293.3	كتل وقطاعات من الحديد والصلب
Manufacture of Bars and rods, hotrolled	29.7	9.6	340.9	442.2	403.3	حديد التسليح
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, other than seamless, of iron or steel	6.4	0.0	290.8	309.4	309.4	الأنابيب الصلب المصنوعة
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, seamless, of iron (other than cast iron) or steel	-1.1	0.0	422.9	418.1	418.1	الأنابيب الصلب المصنوعة
Cast iron pipes for high pressure	5.0	0.0	338.5	355.4	355.4	الأنابيب الزهر ذات الضغط العالي
Manufacture of Flatrolled products of iron or non-alloy steel, not further worked than hotrolled	15.3	0.0	461.8	532.3	532.3	الأنابيب ومواسير والواح حديدية
Manufacture of Angles, shapes and sections	15.3	0.0	443.8	511.6	511.6	زوايا وكمرات معدنية
Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals	29.6	15.3	240.2	311.4	270.0	معادن أخرى
Semi-finished products of aluminium or aluminium alloys	23.6	20.1	309.5	382.4	318.4	الألومنيوم (منتجات غير تامة الصنع)
Manufacture of Wire of aluminium and copper	54.7	3.9	129.2	199.9	192.4	أسلاك من الألومنيوم والنحاس
Manufacture of Lead, zinc and tin products	-21.3	0.0	152.2	119.8	119.8	منتجات الرصاص والزنك والقصدير
Production of copper alloys and related products	33.0	0.0	221.6	294.8	294.8	اقراص والواح من النحاس
(16) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	2.4	1.7	280.5	287.2	282.4	(١٦) صناعة منتجات المعادن المشككة عدا الماكينات والمعدات
Manufacture of structural metal products	20.9	10.4	233.5	282.2	255.8	منتجات معدنية إنشائية

Economic Activity	الرقم القياسي Index Number															النشاط الاقتصادي
	مارس Mar. 2023	فبراير Feb. 2023	يناير Jan. 2023	ديسمبر Dec. 2022	نوفمبر Nov. 2022	أكتوبر Oct. 2022	سبتمبر Sep. 2022	أغسطس Aug. 2022	يوليه Jul. 2022	يونيو Jun. 2022	مايو May 2022	أبريل Apr. 2022	مارس Mar. 2022	فبراير Feb. 2022	يناير Jan. 2022	
(15) Manufacture of basic metals	689.8	607.9	597.2	542.9	438.7	405.2	404.0	395.3	385.3	416.0	420.4	430.1	391.0	322.7	317.0	(1٥) المعادن
Manufacture of basic iron and steel	758.2	655.0	654.6	602.5	473.2	441.9	438.4	429.2	410.9	447.7	447.7	456.8	422.1	340.2	337.6	الحديد والصلب الأساسية
Production of pig iron, blocks or other primary forms	653.2	612.3	612.3	506.9	506.9	433.2	433.2	433.2	380.3	380.3	380.3	380.2	297.4	297.4	297.4	كتل وقطاعات من الحديد والصلب
Manufacture of Bars and rods, hotrolled	772.7	654.5	654.5	613.6	454.5	431.8	431.8	420.4	409.1	454.5	454.5	465.9	443.2	343.2	340.9	حديد التسليح
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, other than seamless, of iron or steel	530.7	482.8	438.9	417.0	417.0	417.0	373.1	373.1	373.1	351.1	351.1	351.1	296.3	296.3	296.3	الرواسير الصلب المدجومة
Manufacture of Line pipe of a kind used for oil or gas pipelines, seamless, of iron (other than cast iron) or steel	754.3	743.2	734.9	696.7	664.3	642.7	596.9	589.3	572.8	544.3	539.0	522.9	473.2	459.9	425.4	الرواسير الصلب المدجومة
Cast Iron pipes for high pressure	580.8	498.5	483.9	439.9	423.6	423.6	407.3	407.3	407.3	407.3	407.3	407.3	407.3	363.9	338.5	الرواسير الزهر ذات الضغط العالي
Manufacture of Flatrolled products of iron or non-alloy steel, not further worked than hotrolled	920.6	873.6	873.6	698.8	698.8	636.8	636.8	636.8	604.5	604.5	604.5	604.5	461.8	461.8	461.8	نابيب ومواسير والواح جديدة
Manufacture of Angles, shapes and sections	999.9	999.9	999.9	884.8	884.8	791.1	678.2	678.2	617.9	617.9	617.9	617.9	454.2	454.2	443.8	زوايا وكمرات معدنية
Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals	438.1	434.7	385.8	323.6	311.8	270.4	277.3	270.5	290.9	299.4	320.3	331.8	276.6	258.4	241.1	معادن اخرى
Semi-finished products of aluminium or aluminium alloys	493.9	492.0	455.1	401.8	382.4	318.4	329.6	316.9	348.7	373.1	405.8	424.5	339.6	315.3	288.6	الألومنيوم (منتجات غير تامة الصنع)
Manufacture of Wire of aluminium and copper	348.4	344.3	275.2	199.0	199.9	192.4	193.8	195.9	199.4	183.1	186.4	187.0	177.4	167.9	164.7	أسلاك من الألومنيوم والنحاس
Manufacture of Lead, zinc and tin products	170.3	159.8	162.0	162.0	160.8	160.8	157.3	157.3	157.3	154.2	154.2	154.2	154.2	154.2	154.2	منتجات الرصاص والزنك و القصدير
Production of copper alloys and related products	624.6	535.1	469.8	313.7	294.8	294.8	294.8	325.7	325.7	314.9	314.9	314.9	245.3	233.7	233.7	قوارص والواح من النحاس
(16) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	435.8	420.0	409.4	350.0	336.8	315.2	303.5	299.3	302.2	299.1	301.2	302.2	294.0	284.2	282.6	(١٦) صناعة منتجات المعادن المشكلة عدا الماكينات والمعدات
Manufacture of structural metal products	412.0	412.0	383.8	333.3	317.8	278.1	281.9	278.7	273.1	278.8	292.0	299.6	250.9	234.4	224.0	منتجات معدنية اششائية