

## أعمال خطوط التوتر المتوسط

آ- أعمال خطوط التوتر المتوسط 20 ك.ف الأرضية

حالة التركيب مع المواد المتممة (المواد الرئيسية تقدم من الجهة صاحبة المشروع)

الوحدة /م.ط/	1- قص إسفلت الطرق آلياً للجنب الواحد
	آ- المواد:
255.30 =	. اهتلاك عدد وأدوات ومحروقات وديسك للقص
	ب- اليد العاملة:
116.00 =	. أجور يد عاملة للقص بالقصاصة وتكسير وخلع الزيت سماكة 10سم بالضاغط
	ج- الآليات:
204.00 =	. أجور آليات للقص بالقصاصة وتكسير وخلع الزيت سماكة 10سم بالضاغط ونقل القصاصة والعمال والمواد والضاغط
575.30 =	المجموع
115.06 =	نفقات وأرباح وهالك 20%
690.36 =	المجموع النهائي
	نعمد 690 ل.س/م.ط

الوحدة /م/3	2- حفريات خنادق الكابلات الأرضية مهما كانت طبيعة الأرض وترحيل ناتج الحفريات خارج موقع العمل
	آ- المواد:
	. ثمن أوتاد ودهان لتحديد مسار خندق الكابلات
85.10 =	ب- اليد العاملة:
15.00 =	. أجور يد عاملة لتحديد مسار خندق الكابلات
385.00 =	. أجور يد عاملة للحفر بفرض 50% ترابية آلية + 50% قاسية بالضاغط
17.00 =	. أجور يد عاملة للترحيل
	ج- الآليات:
3.00 =	. أجور آليات لتحديد مسار خندق الكابلات
1426.00 =	. أجور آليات للحفر بفرض 50% ترابية آلية + 50% قاسية بالضاغط
1606.00 =	. أجور آليات للترحيل

$$3537.10 =$$

المجموع

$$707.42 =$$

نفقات وأرباح وهوالك 20%

$$4244.52 =$$

المجموع النهائي

نعمد 4245 ل.س/م/3

3- نقل ومد كابلات أرضية توتر 20ك.ف بمقاطع مختلفة مفردة للطور الواحد الوحدة /م.ظ/

آ- المواد:

$$212.75 =$$

. ثمن أحزمة تربيط واهتلاك عدد وأدوات

ب- اليد العاملة:

$$1.00 =$$

. أجور يد عاملة لنقل المواد

$$50.00 =$$

. أجور يد عاملة للمد

ج- الآليات:

$$30.00 =$$

. أجور آليات لنقل المواد

$$57.00 =$$

. أجور آليات للمد

$$350.75 =$$

المجموع

$$70.15 =$$

نفقات وأرباح وهوالك 20%

$$420.90 =$$

المجموع النهائي

نعمد 420 ل.س/م.ظ

4- تقديم ونقل وفرش رمل أبيض ناعم لتغطية الكابلات الوحدة /م/3

آ- المواد:

$$2200.00 =$$

. ثمن الرمل الأبيض الناعم

ب- اليد العاملة:

$$0.00 =$$

. أجور يد عاملة لنقل الرمل

$$47.00 =$$

. أجور يد عاملة لفرش الرمل

ج- الآليات:

$$1065.00 =$$

. أجور آليات لنقل الرمل

$$1034.00 =$$

. أجور آليات لفرش الرمل

$$4346.00 =$$

المجموع

$$869.20 =$$

نفقات وأرباح وهوالك 20%

المجموع النهائي

5215.20 =

نعمتد	5215	ل.س/م/3
-------	------	---------

5- تقديم ونقل ومد بلوك غطاء 40×20×6سم فوق الكابلات الممدودة	الوحدة /عدد/
---	--------------

آ- المواد:

127.65 =

. ثمن البلوكة

ب- اليد العاملة:

4.00 =

. أجور يد عاملة لنقل البلوك

3.00 =

. أجور يد عاملة لفرش البلوك

ج- الآليات:

28.00 =

. أجور آليات لنقل البلوك

52.00 =

. أجور آليات لفرش البلوك

214.65 =

المجموع

42.93 =

نفقات وأرباح وهوالك 20%

257.58 =

المجموع النهائي

نعمتد	260	ل.س/عدد
-------	-----	---------

6- تقديم ونقل وفرش بحص عدسي	الوحدة /م/3
-----------------------------	-------------

آ- المواد:

1400.00 =

. ثمن البحص العدسي

ب- اليد العاملة:

0.00 =

. أجور يد عاملة لنقل البحص العدسي

47.00 =

. أجور يد عاملة لفرش البحص العدسي

ج- الآليات:

1065.00 =

. أجور آليات لنقل البحص العدسي

1034.00 =

. أجور آليات لفرش البحص العدسي

3546.00 =

المجموع

709.20 =

نفقات وأرباح وهوالك 20%

4255.20 =

المجموع النهائي

نعمتد	4255	ل.س/م/3
-------	------	---------

7- تقديم ونقل ومد قساطل بلاستيكية قطر 6 إنش ضغط عالي مع ما يلزم للتثبيت الوحدة /م.ط/

آ- المواد:

2300.00 = ثمن القسطل .  
45.00 = ثمن مادة لاصقة .

ب- اليد العاملة:

900.00 = أجور يد عاملة لنقل القسطل .  
78.00 = أجور يد عاملة لتمديد القسطل .

ج- الآليات:

93.00 = أجور آليات لنقل القسطل .  
115.00 = أجور آليات لتمديد القسطل .

3531.00 = المجموع

706.20 = نفقات وأرباح وهوالك 20%

4237.20 = المجموع النهائي

نعتمد 4235 ل.س/م.ط

8- تقديم ونقل وفرش مجبول إسفلتي مع التسوية والدحل والرص بسماكة 10سم بعد رش

طبقة M.C.O الوحدة /م2/

آ- المواد:

2200.00 = ثمن مجبول إسفلتي .  
115.00 = ثمن مادة M.C.O .

ب- اليد العاملة:

0.00 = أجور يد عاملة لنقل المجبول الإسفلتي .  
150.00 = أجور يد عاملة للفرش والتسوية .

ج- الآليات:

230.00 = أجور آليات لنقل المجبول الاسفلتي .  
650.00 = أجور آليات للفرش والتسوية .

3345.00 = المجموع

669.00 = نفقات وأرباح وهوالك 20%

4014.00 = المجموع النهائي

نعتمد 4015 ل.س/م2

9- تقديم ونقل وتركيب بلاط أرصفة مع ما يلزم لذلك

الوحدة /م/2

آ- المواد:

700.00 =	ثمن بلاط أرصفة
700.00 =	ثمن طبقة بيتون سماكة 5سم تحت البلاط
100.00 =	ثمن خشانة
400.00 =	ثمن إحضارات (رمل طينة + إسمنت + ماء)

ب- اليد العاملة:

0.00 =	أجور يد عاملة لنقل البلاط والإحضارات
219.00 =	أجور يد عاملة للتركيب

ج- الآليات:

320.00 =	أجور آليات لنقل البلاط والإحضارات
46.00 =	أجور آليات للتركيب

المجموع = 2485.00

نفقات وأرباح وهوالك 20% = 497.00

المجموع النهائي = 2982.00

نعمد 2980 ل.س/م/2

10- تقديم ونقل وتركيب بوري حديد مزيبق قطر 3 إنش مع المثبتات (أطواق - براغي)

الوحدة /م.ظ/

حديدية لتثبيته على الأبراج أو الأعمدة أو الجدران

آ- المواد:

3750.00 =	ثمن بوري حديد مزيبق قطر 3 إنش
109.04 =	ثمن (أطواق - براغي) حديدية

ب- اليد العاملة:

52.00 =	أجور يد عاملة لنقل البوري
244.00 =	أجور يد عاملة للتركيب

ج- الآليات:

615.00 =	أجور آليات لنقل البوري
51.00 =	أجور آليات للتركيب

المجموع = 4821.04

نفقات وأرباح وهوالك 20%

964.21 =

المجموع النهائي

5785.25 =

نعمند 5785 ل.س/م.ظ

11- نقل وتركيب علبة نهاية خارجية لكابل أرضي توتر 20ك.ف بناقل نحاسي أو ألمنيوم

الوحدة /عدد/

بمقاطع مختلفة وعازل XLPE

آ- اليد العاملة:

24.00 =

. أجور يد عاملة لنقل علبة النهاية الخارجية

5520.00 =

. أجور يد عاملة للتركيب

ب- الآليات:

277.00 =

. أجور آليات لنقل علبة النهاية الخارجية

1128.00 =

. أجور آليات للتركيب

6949.00 =

المجموع

1389.80 =

نفقات وأرباح وهوالك 20%

8338.80 =

المجموع النهائي

نعمند 8340 ل.س/عدد

12- نقل وتركيب علبة نهاية داخلية لكابل أرضي توتر 20ك.ف بناقل نحاسي أو ألمنيوم

الوحدة /عدد/

بمقاطع مختلفة وعازل XLPE

آ- اليد العاملة:

24.00 =

. أجور يد عاملة لنقل علبة النهاية الداخلية

5520.00 =

. أجور يد عاملة للتركيب

ب- الآليات:

277.00 =

. أجور آليات لنقل علبة النهاية الداخلية

1128.00 =

. أجور آليات للتركيب

6949.00 =

المجموع

1389.80 =

نفقات وأرباح وهوالك 20%

8338.80 =

المجموع النهائي

نعمند 8340 ل.س/عدد

13- نقل وتركيب علبة وصل أرضية لكابل أرضي توتر 20ك.ف بناقل نحاسي أو ألومنيوم

الوحدة / عدد/

بمقاطع مختلفة وعازل XLPE

آ- اليد العاملة:

24.00 = . أجور يد عاملة لنقل علبة الوصل الأرضية  
5520.00 = . أجور يد عاملة للتركيب

ب- الآليات:

277.00 = . أجور آليات لنقل علبة الوصل الأرضية  
1128.00 = . أجور آليات للتركيب

6949.00 = **المجموع**

1389.80 = نفقات وأرباح وهوالك 20%

8338.80 = **المجموع النهائي**

ل.س/ عدد 8340

نعتمد