

جدول أسعار وأجور الخطوط الهوائية والكابلات الأرضية ومحطات التحويل

1- الكابلات الأرضية ذات الجهد المنخفض 400 فولت

1-1- كابلات نحاسية مسلحة:

| المجموع | أجور التركيب | | أسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|-----|--------------|-----|--------|----------------|
| | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 42 | 0 | 0 | 30 | 0 | متر | 240×4 ملم |
| 35 | 0 | 0 | 23 | 0 | متر | 185 × 4 ملم |
| 32 | 0 | 0 | 20 | 0 | متر | 150 × 4 ملم |
| 29 | 0 | 0 | 17 | 0 | متر | 120 × 4 ملم |
| 27 | 0 | 0 | 15 | 0 | متر | 70 + 120×3 ملم |
| 25 | 0 | 0 | 13 | 0 | متر | 95×4 ملم |
| 23 | 0 | 0 | 11 | 0 | متر | 70×4 ملم |
| 22 | 0 | 0 | 10 | 0 | متر | 50×4 ملم |
| 18 | 0 | 0 | 6 | 0 | متر | 35×4 ملم |
| 17 | 0 | 0 | 5 | 0 | متر | 25×4 ملم |
| 15 | 0 | 0 | 3 | 0 | متر | 16×4 ملم |
| 68 | 0 | 0 | 50 | 0 | متر | 300×1×4 ملم |
| 58 | 0 | 0 | 40 | 0 | متر | 300×1×4 ملم |
| 50 | 0 | 0 | 32 | 0 | متر | 240×1×4 ملم |
| 44 | 0 | 0 | 26 | 0 | متر | 185×1×4 ملم |

Handwritten signature or initials.


| المجموع | | اجور التركيب | | اسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|-----|--------------|-----|--------------|-----|--------|-------------------------------------|
| دينار | فلس | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 35 | 0 | 12 | 0 | 23 | 0 | متر | 2 ملم 300×4 |
| 31 | 0 | 12 | 0 | 19 | 0 | متر | 2 ملم 240×4 |
| 27 | 0 | 12 | 0 | 15 | 0 | متر | 2 ملم 185×4 |
| 25 | 0 | 12 | 0 | 14 | 0 | متر | 2 ملم 150×4 |
| 23 | 0 | 12 | 0 | 11 | 0 | متر | 2 ملم 120×4 |
| 22 | 0 | 12 | 0 | 10 | 0 | متر | 2 ملم 95×4 |
| 18 | 0 | 12 | 0 | 6 | 0 | متر | 2 ملم 70×4 |
| 17 | 0 | 12 | 0 | 5 | 0 | متر | 2 ملم 50×4 |
| 16 | 500 | 12 | 0 | 4 | 500 | متر | 2 ملم 35×4 |
| 16 | 0 | 12 | 0 | 4 | 0 | متر | 2 ملم 25×4 |
| 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | متر | كيبيل مجزول المنبوم على اعمدة قائمة |

4
متر
لا
حده
متر

2- الكابلات الأرضية ذات الضغط المتوسط :

1-2- كابلات (33 ك.بف) :

| المجموع | اجور التركيب | | اسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|-----|--------------|-----|--------|--|
| | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 47 | 0 | 0 | 32 | 0 | متر | 240 × 3 ملم ² نحاس |
| 45 | 0 | 0 | 27 | 0 | متر | 150 × 3 ملم ² نحاس |
| 56 | 0 | 0 | 38 | 0 | متر | 240 × 3 ملم ² نحاس مع البابلوت |
| 41 | 0 | 0 | 23 | 0 | متر | 150 × 3 ملم ² المنيوم مع البابلوت |
| 44 | 0 | 0 | 26 | 0 | متر | 185 × 3 ملم ² المنيوم مع البابلوت |
| 47 | 0 | 0 | 29 | 0 | متر | 240 × 3 ملم ² المنيوم مع البابلوت |
| 50 | 0 | 0 | 32 | 0 | متر | 300 × 3 ملم ² المنيوم مع البابلوت |
| 53 | 0 | 0 | 35 | 0 | متر | 400 × 3 ملم ² المنيوم مع البابلوت |
| 56 | 0 | 0 | 38 | 0 | متر | 500 × 3 ملم ² المنيوم مع البابلوت |

for Qas & Co


| 2- الكابلات الأرضية ذات الضغط المتوسط : | | | | | | | | | |
|---|---|--------------|-----|--------------|-----|-------|-----|--------|---------------------|
| 2-2- كابلات (11 كيب و 6.6 كيب): | | | | | | | | | |
| المجموع | | أجور التركيب | | أسعار المواد | | | | الوحدة | المادة |
| | | دينار | فلس | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 47 | 0 | 15 | 0 | 32 | 0 | 0 | 0 | متر | 400 ملم 2 المنيوم 3 |
| 41 | 0 | 15 | 0 | 26 | 0 | 0 | 0 | متر | 300 ملم 2 المنيوم 3 |
| 36 | 0 | 15 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | متر | 240 ملم 2 المنيوم 3 |
| 33 | 0 | 15 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | متر | 185 ملم 2 المنيوم 3 |
| 30 | 0 | 15 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | متر | 150 ملم 2 المنيوم 3 |
| 26 | 0 | 15 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | متر | 120 ملم 2 المنيوم 3 |
| 41 | 0 | 15 | 0 | 26 | 0 | 0 | 0 | متر | 240 ملم نحاس |
| 38 | 0 | 15 | 0 | 23 | 0 | 0 | 0 | متر | 180 ملم نحاس |
| 36 | 0 | 15 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | متر | 150 ملم نحاس |
| 26 | 0 | 15 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | متر | 70 ملم 2 نحاس |

4/2/2

45 عود

3- محطات التحويل

1-3- محطات تحويل داخلية (0,4 / 6,6-11 ك.ف) :

| المجموع | أسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|-----|------------|--------------|
| | دينار | فلس | | |
| 23940 | 0 | 0 | محطة كاملة | 1500×1 ك.ف.أ |
| 21555 | 0 | 0 | محطة كاملة | 1000×1 ك.ف.أ |
| 36615 | 0 | 0 | محطة كاملة | 1000×2 ك.ف.أ |
| 19170 | 0 | 0 | محطة كاملة | 750×1 ك.ف.أ |
| 27615 | 0 | 0 | محطة كاملة | 750×2 ك.ف.أ |
| 18270 | 0 | 0 | محطة كاملة | 630×1 ك.ف.أ |
| 17230 | 0 | 0 | محطة كاملة | 500×1 ك.ف.أ |
| 23010 | 0 | 0 | محطة كاملة | 500×2 ك.ف.أ |
| 16330 | 0 | 0 | محطة كاملة | 400×1 ك.ف.أ |
| 16105 | 0 | 0 | محطة كاملة | 250×1 ك.ف.أ |

2-3- محطات تحويل مجمعة (0,4 / 6,6-11 ك.ف) :

| المجموع | أسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|-----|------------|--------------|
| | دينار | فلس | | |
| 20270 | 0 | 0 | محطة كاملة | 1000×1 ك.ف.أ |
| 18830 | 0 | 0 | محطة كاملة | 750×1 ك.ف.أ |
| 17930 | 0 | 0 | محطة كاملة | 630×1 ك.ف.أ |
| 17030 | 0 | 0 | محطة كاملة | 500×1 ك.ف.أ |
| 16130 | 0 | 0 | محطة كاملة | 400×1 ك.ف.أ |
| 15230 | 0 | 0 | محطة كاملة | 250×1 ك.ف.أ |

عبد الله
مدير

3-3- محطات تحويل هوائية على اعمدة 11 / 0,4 ك.ف او 6,6 / 0,4 ك.ف

| المجموع | اجور التركيب | | اسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|-----|--------------|-----|------------|-----------------|
| | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 12070 | 0 | 0 | 11400 | 0 | محطة كاملة | 200/250x1 ك.ف.أ |
| 7820 | 0 | 620 | 7200 | 0 | محطة كاملة | 100/150x1 ك.ف.أ |
| 7100 | 0 | 620 | 6480 | 0 | محطة كاملة | 50x1 ك.ف.أ |
| 6380 | 0 | 620 | 5760 | 0 | محطة كاملة | |

4-3- محطات تحويل خارجية ارضية 11 / 0,4 ك.ف او 6,6 / 0,4 ك.ف

| المجموع | اجور التركيب | | اسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|------|--------------|-----|------------|--------------|
| | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 19350 | 0 | 2070 | 17280 | 0 | محطة كاملة | 1500x1 ك.ف.أ |
| 16470 | 0 | 2070 | 14400 | 0 | محطة كاملة | 1000x1 ك.ف.أ |
| 13170 | 0 | 1650 | 11520 | 0 | محطة كاملة | 630x1 ك.ف.أ |
| 11460 | 0 | 1380 | 10080 | 0 | محطة كاملة | 500x1 ك.ف.أ |
| 15600 | 0 | 1920 | 13680 | 0 | محطة كاملة | 500x2 ك.ف.أ |
| 10740 | 0 | 1380 | 9360 | 0 | محطة كاملة | 400x1 ك.ف.أ |
| 14880 | 0 | 1920 | 12960 | 0 | محطة كاملة | 400x2 ك.ف.أ |
| 9095 | 0 | 1175 | 7920 | 0 | محطة كاملة | 250x1 ك.ف.أ |
| 12335 | 0 | 1535 | 10800 | 0 | محطة كاملة | 250x2 ك.ف.أ |

Handwritten signature and initials.

5-3- محطات تحويل (0,4/33) خارجية هوائية على اعمدة :

| المجموع | اجور التركيب | | اسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|------|--------------|-----|------------|---------------------|
| | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 11804 | 0 | 1240 | 10564 | 0 | محطة كاملة | 400x1 ك.ف.أ |
| 9160 | 0 | 1240 | 7920 | 0 | محطة كاملة | 200/250x1 ك.ف.أ |
| 8235 | 0 | 1035 | 7200 | 0 | محطة كاملة | 100/150x1 ك.ف.أ |
| 6888 | 0 | 550 | 6338 | 0 | محطة كاملة | 50x1 ك.ف.أ |
| 5590 | 0 | 550 | 5040 | 0 | محطة كاملة | 25x1 ك.ف.أ |
| 2295 | 0 | 420 | 1875 | 0 | محطة كاملة | 50x1 ك.ف.أ فاز واحد |
| 2003 | 0 | 420 | 1583 | 0 | محطة كاملة | 25x1 ك.ف.أ فاز واحد |

6-3- محطات تحويل (0,4/33) خارجية أرضية:

| المجموع | اجور التركيب | | اسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|------|--------------|-----|------------|--------------|
| | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 21510 | 0 | 2070 | 19440 | 0 | محطة كاملة | 1500x1 ك.ف.أ |
| 17910 | 0 | 2070 | 15840 | 0 | محطة كاملة | 1000x1 ك.ف.أ |
| 15750 | 0 | 2070 | 13680 | 0 | محطة كاملة | 630x1 ك.ف.أ |
| 15030 | 0 | 2070 | 12960 | 0 | محطة كاملة | 500x1 ك.ف.أ |
| 20040 | 0 | 2760 | 17280 | 0 | محطة كاملة | 500x2 ك.ف.أ |
| 14310 | 0 | 2070 | 12240 | 0 | محطة كاملة | 400x1 ك.ف.أ |
| 19320 | 0 | 2760 | 16560 | 0 | محطة كاملة | 400x2 ك.ف.أ |
| 11430 | 0 | 2070 | 9360 | 0 | محطة كاملة | 250x1 ك.ف.أ |

Handwritten signature and initials.

4- الخطوط الهوائية

| المجموع | اجور التركيب | | اسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|------|--------------|-----|---------|---|
| | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 13215 | 0 | 5040 | 8175 | 0 | كيلومتر | الخطوط الهوائية ذات الضغط المتوسط (33 أو 11 أو 6,6 ك.بف) |
| 358 | 0 | 84 | 274 | 0 | عمود | الخطوط الهوائية ذات الضغط المنخفض 400 فولت باستعمال أسلاك مكشوفة أو كوابل هوائية معزولة |

5- أسجية محطات التحويل:

| المجموع | اجور التركيب | | اسعار المواد | | الوحدة | المادة |
|---------|--------------|-----|--------------|-----|-----------|-------------------------------|
| | دينار | فلس | دينار | فلس | | |
| 500 | 0 | 0 | 500 | 0 | سياج كامل | سياج محطة تحويل بزوايا حديدية |
| 650 | 0 | 0 | 650 | 0 | سياج كامل | سياج محطة تحويل بسور أسمنتي |
| 1000 | 0 | 0 | 1000 | 0 | سياج كامل | سياج محطة تحويل خارجية أرضية |

ملاحظات:

1. في حالة استعمالات كابلات أو محطات تحويل من أحجام أو مقاييس تختلف كما هو في الجدول فيتم تقدير تكاليف هذه المواد وأجور تركيبها استنادا إلى تكاليف وأجور تركيب المواد المتوفرة في جدول الأسعار التي تمتلك اقرب حجم أو قياس للمواد المستعملة.
2. في حالة عندما يكون الاشتراك بمحطات تحويل 33/132 ك.بف وكذلك الخطوط الهوائية 132 ك.بف فيدفع المشترك ما يترتب عليه من رسوم التكاليف بموجب الفواتير المقدمة من الجهة المسؤولة عن توريد الكهرباء لأسعار المواد والأجور.
3. في حالة تمديد كيلين في خندق واحد تضاعف أسعار المواد ويضاف (20%) على أجور التركيب للكابل المفرد من نفس المقاس.
4. تشمل أجور التركيب المذكورة أعلاه على أعمال التزييت والتبليط في الشوارع والأرصعة، وفي حالة تمديد الكابلات في أراضي اعتيادية تحسب أجور التركيب للكابلات بنسبة 60% فقط من الأجور المذكورة أعلاه.
5. أسعار محطات التحويل أعلاه تشمل على الأعمال المدنية باستثناء المبنى في الحالات التي تتطلب وجود مبنى والسور أو شيك حماية.

ع
ع