



جهاز تنظيم مرفق الكهرباء  
وحماية المستهلك

## دليل قواعد توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت على الجهدين المتوسط والمنخفض

يناير .٢٠٢٣



## تقديم

- في إطار الجهود التي تبذلها وزارة الكهرباء والطاقة المتجددة في سبيل تيسير تقديم خدمة الكهرباء وتبسيط الإجراءات الالزمة للحصول عليها.
- وإنطلاقاً من حرص جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك على تحقيق الهدف المنشود من إنشائه وهو تنظيم ومتابعة ومراقبة كل ما يتعلق بنشاط الكهرباء إنتاجاً ونقلأً وتوزيعاً واستهلاكاً بما يضمن توفرها وكفاءتها وجودتها واستمرارها في الوفاء بمتطلبات أوجه الاستخدام المختلفة بحسب الأسعار.
- وفي ضوء احکام قانون الكهرباء رقم ٨٧ لسنة ٢٠١٥ ولائحته التنفيذية، وما اسفر عنه التطبيق العملي لقواعد توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت السكنية وغير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض خلال فترة العشر سنوات الماضية.
- فقد وافق مجلس إدارة الجهاز بجلسته السابعة للعام المالي ٢٠٢٠/٢٠١٩ المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٠/٢/٣ على تحديد دليل توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت السكنية وغير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض ليكون دليلاً يهتمي به طالبي توصيل التغذية الكهربائية لمنشآتهم، ويحتمل إليه القائمون على العمل في هذا المجال بالشركات المرخص لها بتوزيع الكهرباء.
- ويعد الدليل مرجعاً شاملاً لكافة إجراءات وقواعد توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت السكنية وغير السكنية والبرنامج الزمني، والمستندات المطلوبة لتنفيذها.
- ويسري هذا الدليل اعتباراً من تاريخ موافقة مجلس إدارة الجهاز عليه في ٢٠٢٠/٢/٣ على أن يتم مراجعة قيمة التكالفة النمطية لتوصيل التغذية الكهربائية كل سنتين، ومراجعة قواعد توصيل التغذية الكهربائية كل خمس سنوات.

## الفصل الأول

قواعد توصيل التغذية الكهربائية

الرئيسية للمنشآت السكنية

على الجهدين المتوسط والمنخفض

## **المحتويات**

- أولاً :** إجراءات توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض.
- ثانياً :** قواعد توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض.
- ثالثاً :** البرنامج الزمني لتنفيذ التغذية الكهربائية وإطلاق التيار للمنشآت السكنية.
- رابعاً :** المستندات المطلوبة لتنفيذ توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية.
- خامساً :** نموذجي عقدي توريد الكهرباء للوحدات السكنية، والوحدات التجارية والإدارية.
- سادساً :** أسعار بيع الكهرباء لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠.
- سابعاً :** الضرائب النوعية والرسوم المطلوبة على استهلاك الكهرباء.

**أولاً: إجراءات توصيل التغذية الكهربائية**

**الرئيسية للمنشآت السكنية**

**على الجهدين المتوسط والمنخفض**

## أولاً: إجراءات توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض:

- ١) يتقدم طالب التغذية الكهربائية إلى الشركة المرخص لها بتوزيع الكهرباء المعنية بطلب توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية على النموذج المرفق (مرفق ١)، بعد استيفاء البيانات المذكورة في الطلب مرفقاً به المستندات المطلوبة.
  - ٢) يقوم مقدم الطلب بسداد مقابل المعاينة بواقع ٥٠ جنيه عن كل وحدة سكنية أو تجارية أو إدارية بالمنشأة السكنية، وبحد أقصى ٥٠٠ جنيه عن المنشأة الواحدة.
  - ٣) تقوم الشركة بمعاينة المنشأة السكنية ودراسة بدائل تغذيتها وإعداد بيان بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية (المقاييسة)، موضحاً به تكلفة التوصيل (النمطية أو الفعلية)، والتزامات صاحب المنشأة السكنية فيما يتعلق بتوفير غرفة المحولات أو الموزع، وذلك طبقاً للنموذج المرفق (مرفق ٢/أ ، ٢/ب ، ٢/ج).
  - ٤) تقوم الشركة بإعداد مطالبة بقيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية طبقاً للنموذج المرفق (مرفق ٣/أ ، ٣/ب) يوضح بها إجمالي التكلفة المطلوبة وأسلوب السداد، والتزامات كل من الشركة وطالب التغذية.
  - ٥) في حالة طلب غرفة محولات أو موزع من صاحب المنشأة السكنية يتم تسليم نسخة من المواصفة الفنية التفصيلية المعتمدة من الشركة لغرفة المحولات أو الموزع طبقاً للضوابط الموضحة (مرفق ٤).
  - ٦) بعد سداد صاحب المنشأة السكنية لقيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية (المقاييسة)، وتوفير غرفة المحولات في حالة طلب توفيرها طبقاً للقواعد، وإحضار تصاريح التنفيذ الازمة، تلتزم شركة التوزيع بمد شبكة الجهد المتوسط والمنخفض من مصدر التغذية إلى غرفة المحولات حسب الحالة، طبقاً للبرنامج الزمني المعتمد حرصاً على سرعة تنفيذ توصيل التغذية الكهربائية للمشروع، وتركيب العداد وإطلاق التيار.
- يراعى عند تنفيذ جميع الإجراءات التزام شركة التوزيع بالبرنامج الزمني للتنفيذ الموضح بالبند ثالثاً من الدليل.

مرفق (١)

**طلب توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة سكنية  
(كافة أغراض الاستخدام)**

الاسم .....  
عنوان المراسلة .....  
موقع المنشأة السكنية .....  
التصويبة المطلوبة : أرضية / فرعية .....  
المساحة الكلية للمنشأة : م ..... م² ، مساحة الجزء السكني ..... م² ، مساحة الجزء التجاري والإداري ..... م² .....  
الغرض من توصيل التيار الكهربائي: (سكنى / تجاري/إداري)، طبيعة المنشأة (لا يوجد / يوجد) بها تيار، عدد الأدوار .....  
عدد الوحدات حالياً ..... وحدة، ..... محل — عدد الوحدات مستقبلاً ..... وحدة، ..... شقة، ..... وحدة، ..... محل.  
أقر أنا الموقع أدناه أن البيانات الواردة بالطلب صحيحة وعلى مسؤوليتي وأتعهد بإتاحة المكان لمندوب الشركة لإجراء  
المعاينة.

توقيع مقدم الطلب : .....  
..... تحريراً في :

**المستندات المطلوبة :**

١. موافقة الجهة الإدارية المختصة على توصيل التيار الكهربائي للمنشأة السكنية.
٢. صورة ترخيص المباني مع الرسومات المعمارية.
٣. إيصال سداد مقابل المعاينة.

**تعليمات عامة**

١. الشركة غير مسؤولة عن عدم تنفيذ المعاينة في حالة ثبوت عدم صحة أحد البيانات المدرجة بالطلب أو إجراء المعاينة لأي سبب من أسباب التغدر.
٢. يعتبر الطلب لاغياً إذا لم يمكن مقدم الطلب الشركة من المعاينة خلال شهرين من تاريخ تقديم الطلب.
٣. وفي كلا الحالتين ١ ، ٢ لا يحق لطالب التغذية استرداد قيمة مقابل المعاينة.
٤. إذا تبين من المعاينة ضرورة تركيب توصيلة أو إجراء تصليح بالوصلة الموجودة أو تركيب لوحة بدل فاقد تكون المصروفات على عاتق مقدم الطلب.
٥. لا تُركب العدادات إلا بعد التعاقد على توريد التيار وسداد التكاليف.
٦. في حالة طلب تركيب توصيلة أرضية أو فرعية فإن الشركة غير مسؤولة عن التركيب إذا اعترض المالك.
٧. تتولى الشركة مراجعة العامود الصاعد بالمنشأة السكنية طبقاً للأحمال التصميمية للمنشأة على ألا تكون مسؤولة عما ينبع من أضرار أو تلفيات للعامود الصاعد بسبب زيادة أحمال المنشأة مستقبلاً.

**إيصال**

استلمت أنا : ..... الطلب المقدم من السيد : .....  
بشأن : ..... والمفید برقم : ..... بتاريخ ..... / ..... / .....  
ادارة إيرادات هي : .....

الاسم .....  
التواقيع .....  
التاريخ .....  
.....

شركة .....  
قطاع .....

مرفق (١٢)  
بيان بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة سكنية  
مقاييس بالتكلفة النمطية

طلب توصيل رقم : ..... / ..... / .....  
الاسم : .....  
العنوان : ..... قرية ..... / مدينة ..... / حي ..... / محافظة .....  
طبيعة الحى : شعبي / متوسط / راقى  
القدرة المطلوبة : .....  
سكنى : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ ..... ك.ف.أ .....  
تجارى / إداري : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ ..... ك.ف.أ .....  
استخدامات أخرى : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ ..... ك.ف.أ .....

الغرض من استخدام التيار	القدرة (ك.ف.أ)	تكلفة القدرة (جنيه/ك.ف.أ)	اجمالي التكلفة (بالجنيه)
١- استخدامات سكنية			
٢- استخدامات تجارية وإدارية			
٣- استخدامات أخرى			
• مصعد			
• طلمبات مياه			
• تكييف مركزي			
• تسخين مياه			
الإجمالي			

ملحوظة: لا يجوز إضافة أي رسوم أو ضرائب على إجمالي التكلفة دون سند قانوني.

المستندات المطلوبة للتنفيذ:

- ١) إيصال السداد لمركز معلومات شبكات المرافق.
- ٢) التصاريح المطلوبة للتنفيذ.
- ٣) إيصال سداد قيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية.

المدير العام

مدير الإدارة

رئيس قسم المقاييس

الاسم .....

التاريخ .....

التاريخ .....

شركة .....  
قطاع .....

**مُرْفَق (٢/ب)**  
**بيان بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة سكنية**  
**(مقاييسة بتكلفة الفعلية)**

طلب توصيل رقم : ...../...../  
 الاساس ..... م : .....  
 العنوان : ..... قرية ..... / مدينة ..... / حي ..... / محافظة .....  
 القدرة المطلوبة : مرحلة أولى ..... ك.ب.ف.ا ، مرحلة ثانية ..... ك.ب.ف.ا ، مرحلة ثالثة ..... ك.ب.ف.ا

إجمالي تكالفة التركيب(جنيه)	تكلفة تركيب الوحدة(جنيه)	إجمالي قيمة المهام(جنيه)	م. النقل والتخزين (%)	قيمة التوريد شاملة ضريبة القيمة المضافة	سعر توريد الوحدة شاملة ضريبة القيمة المضافة عن المهام الموردة (جنيه)	الكمية	الوحدة	الصنف	م
<b>الإجمالي</b>									

القيمة (الجنيه)	البيان
	أ - المهام:
	إجمالي قيمة المهام
	% مقابل مراجعة الموصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ
	% ضريبة قيمة مضافة على مقابل مراجعة الموصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ
	إجمالي تكالفة المهام
	ب - التركيب:
	إجمالي تكالفة التركيب
	% ضريبة قيمة مضافة على إجمالي تكالفة التركيب
	إجمالي تكالفة التركيب
	إجمالي قيمة المقاييسة

**ملحوظة:**

- ١) لا يجوز تحصيل أي مبالغ إضافية عما هو وارد تفصيلاً بعاليه.
- ٢) يتم حساب قيمة ضريبة القيمة المضافة طبقاً لما هو مقرر قانوناً.

**المستندات المطلوبة للتنفيذ :**

- ١) إيصال السداد لمركز معلومات شبكات المرافق.
- ٢) تصاريح حفر الطرق والشوارع لمد الكابلات وإعادة الشيء لأصله.
- ٣) إيصال سداد قيمة تكالفة توصيل التغذية الكهربائية.

المدير العام

مدير الإداره

رئيس قسم المقاييسات

الاسم .....  
 التوقيع .....  
 التاريخ .....

شركة .....  
قطاع .....

مرفق (٢/ج)

بيان بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمشروعات والتقييمات والمخططات السكنية  
التي تقوم بتنفيذها جهات حكومية  
مقاييس بالتكلفة الفعلية

طلب توصيل رقم : ..... / ..... / .....  
الاسم : .....  
العنوان : ..... قرية ..... / مدينة ..... / حي ..... / محافظة .....  
القدرة المطلوبة : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ ، مرحلةثالثة ..... ك.ف.أ

م	الصنف	الوحدة	الكمية	سعر توريد الوحدة شاملة ضريبة القيمة المضافة المسددة عن المهام الموردة (جنيه)	ضريبة القيمة المضافة	قيمة التوريد شاملة ضريبة القيمة المضافة	اجمالى قيمة المهام (جنيه)	تكلفة تركيب الوحدة(جنيه)	اجمالى تكلفة التركيب(جنيه)
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
الإجمالي									

القيمة(الجنيه)	البيان
	أ - المهام:
	اجمالى قيمة المهام
	٣٪ مقابلاً مراجعة المعاصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ
	% ضريبة قيمة مضافة على مقابلاً مراجعة المعاصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ
	اجمالى تكلفة المهام
	ب - التركيب:
	اجمالى تكلفة التركيب
	% ضريبة قيمة مضافة على اجمالي تكلفة التركيب
	اجمالى تكلفة التركيب
	اجمالى قيمة المقاييس

ملحوظة:

- ١) لا يجوز تحصيل أي مبالغ إضافية عما هو وارد تفصيلاً بعالية.
- ٢) يتم حساب قيمة ضريبة القيمة المضافة طبقاً لما هو مقرر قانوناً.
- ٣) في حالة قيام الشركة بعملية النقل والتخزين تحصل على نسبة ٤٪ من قيمة المهام نظير ذلك.

المستندات المطلوبة للتنفيذ :

- ١) إيصال السداد لمركز معلومات شبكات المرافق.
- ٢) تصاريح حفر الطرق والشوارع لمد الكابلات وإعادة الشيء لأصله.
- ٣) إيصال سداد قيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية.

المدير العام

مدير الإداراة

رئيس قسم المقاييس

الاسم .....

التوقيع .....

التاريخ .....

مرفق (١٣)

## مطالبة بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمشروعات والتقسيمات والمخططات السكنية الكبرى

### (بالتكلفة الفعلية)

السيد /

تحية طيبة وبعد ،،،

إيماء إلى الطلب المقدم من سعادتكم رقم ..... بتاريخ ..... بخصوص توصيل التغذية الكهربائية.  
الاسم : .....  
العنوان : ..... قرية ..... / مدينة ..... / حي ..... / محافظة .....  
المساحة الكلية للمنشأة : ..... م ٢ ، مساحة الجزء السكني ..... م ٢ ، مساحة الجزء التجاري والإداري ..... م ٢  
القدرة المطلوبة : .....  
سكنى : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ. ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ. ، مرحلةثالثة ..... ك.ف.أ.  
تجاري/إداري : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ. ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ. ، مرحلةثالثة ..... ك.ف.أ.  
خدمات أخرى : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ. ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ. ، مرحلةثالثة ..... ك.ف.أ.  
برجاء التكرم بسداد تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية بقيمة إجمالية ..... جنيهًا .....  
ومرفق لسعادتكم بيان تفصيلي بحساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة، والمستندات المطلوبة للتنفيذ.

### ملاحظات

#### ١) توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة:

- يحق للشركة لاعتبارات فنية تنفيذ توصيلية التغذية الكهربائية للمنشأة لتعطى كافة القدرات المطلوبة لمراحل البناء، في حين أن التكلفة الواردة بهذه المطالبة هي تكلفة توصيل التغذية الكهربائية التي يتحملها طالب التغذية عن المرحلة ..... فقط.
- يتلزم طالب التغذية بسداد تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة في المراحل التالية بنفس القواعد المتبعة في هذه المرحلة.
- يتلزم طالب التغذية بإنشاء غرفة محولات في حالة طلبها طبقاً لقواعد.

#### ٢) التكلفة الواردة بالمطالبة لا تشمل التكاليف الموضحة فيما بعد والتي يتحملها طالب التغذية:

- تكاليف الشبكات الداخلية للمشروع.
- قيمة المبالغ التي تسدد لمركز معلومات شركات المرافق أو التي تسدد للجهة الإدارية المختصة لاستخراج تصاريح الحفر وإعادة الشيء لأصله.
- مصاريف إعادة الرصف التي تسدد للجهات المختصة.
- التعويض عن نزع الملكية والتغويض عن ممتلكات الغير بمسار الخطوط المغذية للمنشأة.

٣) في حالة عدم السداد خلال ثلاثة أشهر من تاريخ المطالبة بالنسبة للجهات الحكومية، وشهرين بالنسبة لباقي الجهات، يحق للشركة إعادة حساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية بالأسعار السارية.

٤) في حالة عدم السداد خلال أربعة شهور من تاريخ المطالبة بالنسبة للجهات الحكومية، وثلاثة شهور بالنسبة لباقي الجهات يحق للشركة إعادة دراسة وتقييم تغذية المشروع فنياً وماليًا بعد سداد مقابل دراسة جديد.

٥) يتم سداد القيمة عاليه نقداً أو بشيك مصرفي باسم الشركة، أو بتحويل بنكي على حساب الشركة.

٦) يتلزم طالب التغذية بتمكين الشركة من تنفيذ العملية وإزالة الاعتراضات، ومن حق شركة التوزيع إلغاء توزيع إلغاء تنفيذ التغذية الكهربائية للمشروع في حالة عدم تمكينها من ذلك.

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام ،،،،

رئيس قطاع شبكات

الاسم

التوقيع

التاريخ

مطالبة بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة سكنية  
(بالتكلفة النمطية) مرفق (ب/٣)

السيد / .....  
تحية طيبة وبعد ،،،  
إيماءً إلى الطالب المقدم من سعادتكم رقم ..... بتاريخ ..... بخصوص توصيل التغذية الكهربائية.  
الاسم : .....  
العنوان : ..... قرية ..... مدينة ..... /حي ..... /محافظة .....  
المساحة الكلية للمنشأة : ..... م ٢ ، مساحة الجزء السكني ..... م ٢ ، مساحة الجزء التجاري والإداري ..... م ٢  
القدرة المطلوبة : ..... ك.ف.ا ..... ك.ف.ا .....  
سكنى : مرحلة أولى ..... ك.ف.ا ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.ا .....  
تجاري/إداري : مرحلة أولى ..... ك.ف.ا ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.ا .....  
استخدامات أخرى : مرحلة أولى ..... ك.ف.ا ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.ا .....  
برجاء التكرم بسداد تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية بقيمة إجمالية ..... جنيهاً .....  
ومرفق لسعادتكم بيان تفصيلي بحساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة، والمستندات المطلوبة للتنفيذ.

ملاحظات

١) توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة:-

- يحق للشركة لاعتبارات فنية تنفيذ توصيلة التغذية الكهربائية للمنشأة لتغطي كافة القدرات المطلوبة لمراحل الانتشاء.
  - يتلزم طالب التغذية بسداد تكالفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة في حالة تعليق المنشأة بأدوار مخصوص له بها.
  - يتلزم طالب التغذية بإنشاء غرفة محولات في حالة طلبها طبقاً للقواعد.

٢) التكلفة الواردة بالمطالبة لا تشمل التكاليف الموضحة فيما بعد والتي يتحملها طالب التغذية:-

- تكاليف الشبكات الداخلية للمشروع.
  - قيمة المبالغ التي تسدد لمركز معلومات شبكات المرافق أو التي تسدد للجهة الإدارية المختصة لاستخراج تصاريح الحفر وإعادة الشيء لأصله.
  - مصاريف إعادة الرصف التي تسدد للجهات المختصة.

- مصاريف إعادة الرصف التي تسد للجهات المختصة.

- التعويض عن نزع الملكية والتعويض عن ممتلكات الغير بمسار الخطوط المغذية للمنشأة.

(٣) في حالة عدم السداد خلال شهرين من تاريخ المطالبة، يحق للشركة إعادة حساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية بالأسعار السارية.

٤) في حالة عدم السداد خلال ثلاثة شهور من تاريخ المطالبة، يحق للشركة إعادة دراسة وتقدير تغذية المشروع فنياً ومالياً بعد سداد مقابل دراسة جديد.

- (٥) يتم سداد القيمة عالية نقداً أو بشيك مصرفي باسم الشركة، أو بتحويل بنكي على حساب الشركة.

(٦) يتلزم طالب التنفيذة بتتمكن الشركة من تنفيذ العملية وإزالة الاعتراضات، ومن حق شركة التوزيع إلغاء تنفيذ التنفيذة الكهربائية للمشروع في حالة عدم تمكينها من ذلك.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ، ، ،

..... رئيس قطاع شبكات .....  
..... الاسم ..... التوقيع .....  
..... التاريخ .....

مرفق (٤)  
ضوابط استلام غرف المحولات

- ١) تلتزم الشركة بأحكام المادة (٦٠) من قانون الكهرباء رقم ٨٧ لسنة ٢٠١٩ ، والمادة (٨٢) من لائحته التنفيذية.
- ٢) تتوقف أبعاد الغرفة على قدرة ونوع المحول المطلوب طبقاً للدراسة الفنية، وكذلك الأبعاد والمقاسات الفعلية للمهام التي سيتم وضعها بغرفة المحول وإمكانية فرش المهام.
- ٣) في حالة عدم مطابقة أبعاد الغرفة للأبعاد المطلوبة طبقاً لطبيعة المكان، يجب مراعاة أن تكون الأبعاد تسمح بسهولة دخول وفرش المهام بشكل فني سليم وآمن للعاملين وإجراء أعمال الصيانة الوقائية والعلاجية بسهولة وأمان.
- ٤) يجب مراعاة ألا يعلو سطح غرفة المحول أو بجوارها أي مصدر للمياه لحماية المهام، وأن تكون الحجرة مرتفعة عن مستوى سطح الأرض بما لا يسمح بدخول مياه الأمطار لها.
- ٥) يجب مراعاة أن يتم فرش المهام داخل الغرف طبقاً للرسومات المرفقة لكل حالة.
- ٦) في حالة وجود أي معوقات لاستلام الغرفة بالمواصفات السابق ذكرها يتم العرض على لجنة برئاسة السيد المهندس رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب أو من يفوضه لبحث ومعاينة وضع الغرفة على الطبيعة وإمكانية استلام الغرفة في حدود المساحة الإجمالية المطلوبة تقريباً أو طبقاً لشكل الغرفة من الداخل.

**ثانياً: قواعد توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية**

**للمنشآت السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض**

## **أهم التعريفات الواردة بقواعد توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية**

### **أولاً: المنشأة السكنية:**

يقصد بالمنشأة السكنية أي عقار مرخص بإنشاء وحدات سكنية به من الجهة الإدارية المختصة.

### **ثانياً: القدرة التصميمية للمنشأة السكنية:**

يقصد بالقدرة التصميمية للمنشأة السكنية الأحمال التصميمية المقنة بالكيلو فولت أمبير لكل ١٠٠ م٢.

### **ثالثاً: التكلفة النمطية لتوصيل التغذية الكهربائية:**

يقصد بالتكلفة النمطية لتوصيل التغذية الكهربائية نصيب الكيلو فولت أمبير من تكلفة التوصيل على الجهد المنخفض شاملة تكلفة كافة مهام شبكة الجهد المنخفض حتى مسافة ١٠٠ متر من مصدر التغذية، بالإضافة إلى أجور التركيب وضريبة القيمة المضافة.

### **رابعاً: التكلفة الفعلية لتوصيل التغذية الكهربائية:**

يقصد بالتكلفة الفعلية لتوصيل التغذية الكهربائية إجمالي قيمة توريد المهام شاملة ضريبة القيمة المضافة + ٤% من إجمالي قيمة توريد المهام (مصاريف النقل والتخزين) + ٣% من إجمالي قيمة المهام مقابل مراجعة المعاصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ + ضريبة قيمة مضافة من قيمة مقابل مراجعة المعاصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ + إجمالي تكلفة التركيب + ضريبة قيمة مضافة على إجمالي قيمة تكلفة التركيب.

## **ثانياً: قواعد توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية:**

### **أولاً: نطاق سريان القواعد:**

تسري هذه القواعد على التوصيلات الكهربائية الرئيسية للمنشآت السكنية على الجهد المتوسط والمنخفض، ويقصد بالمنشأة السكنية أي عقار مرخص بإنشاء وحدات سكنية به من الجهة الإدارية المختصة، ولا تسري هذه القواعد على المنشآت التي تحتوي على وحدات إدارية أو تجارية فقط. ويتم مراجعة هذه القواعد كل خمس سنوات.

### **ثانياً: تحديد مساحة المنشأة السكنية:**

يتم تحديد مساحة المنشأة السكنية شاملة البدروم والجراجات والوحدات السكنية والوحدات التجارية والإدارية طبقاً للرخصة.

### **ثالثاً: تحديد القدرة التصميمية للمنشأة السكنية:**

يقصد بالقدرة التصميمية للمنشأة السكنية الأحمال التصميمية المقننة بالكيلو فولت أمبير لكل ١٠٠ م٢، ويتم تحديد القدرة التصميمية للمنشأة السكنية بالقري والمدن والأحياء الواقعة في النطاق الجغرافي لشركات التوزيع طبقاً للفئات الموضحة بالجدول التالي:

القدرة التصميمية (ك.ف.م ١٠٠)		البيان	
تجاري/إداري	سكنى	القرى	المدن
٥	٢	جميع الشركات	
١٠	٤	الأحياء الشعبية والمتوسطة	
١٠	٨	المناطق والأحياء الراقية	جميع الشركات

يضاف إلى هذا الأحمال التالية كحد أدنى بعد المعاينة على الطبيعة:

- المصعد الواحد ٩ ك.ف.أ.
- طلمبة المياه الواحدة: ٥ ك.ف.أ.
- لا تتضمن هذه الأحمال التكييف المركزي/تسخين المياه المركزي ويتم إضافتها: طبقاً لما يقدمه المشترك.

تقوم جميع الشركات بالتنسيق مع المحافظات للحصول على بيان بالمناطق والأحياء الراقية بالمدن التابعة للمحافظات الواقعة في نطاقها الجغرافي، واعتمادها من المحافظات.

### **رابعاً: تكلفة توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشأة السكنية بالتكلفة النمطية:**

١. يقصد بالتكلفة النمطية لتوصيل التغذية الكهربائية نصيب الكيلو فولت أمبير من تكلفة التوصيل على الجهد المنخفض شاملة تكلفة كافة مهام شبكة الجهد المنخفض وأجور التركيب وضريبة المبيعات حتى مسافة مائة متر من مصدر التغذية.
٢. يتحمل طالب التغذية الكهربائية الرئيسية تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية بواقع ٤٥٠ أربعينية وخمسون جنيه/ك.ف.أ من الأحمال المطلوبة للمنشأة، ويتم مراجعتها كل سنتين طبقاً لمتوسط نسبة التغير في أسعار المهام وكذا التغير في ضريبة القيمة المضافة.

٣. يتم حساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية على أساس المساحة الكلية لعدد الأدوار المطلوب توصيل التغذية الكهربائية لها طبقاً للرخصة والرسم الهندسي وموافقة الوحدة المحلية، على أن يقدم طالب التوصيلة إقراراً بالتزامه بسداد قيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية في حالة تعليمة المنشأة السكنية بأدوار مرخص له بها.

٤. يتم إعداد مقاييس توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية بالتكلفة النمطية المقررة لكل ك.ف.أ، وذلك للمنشآت السكنية التي لا تزيد قدرتها التصميمية عن ٥٠٠ ك.ف.أ، والتي لا تزيد المسافة بينها وبين أقرب نقطة تغذية في الشبكة القائمة للجهد المنخفض عن مائة متر.

٥. في حالة زيادة القدرة التصميمية للمنشأة عن ٥٠٠ ك.ف.أ، أو زيادة المسافة بين المنشأة السكنية بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ وأقرب نقطة تغذية في الشبكة القائمة للجهد المنخفض عن مائة متر، يتم حساب قيمة المقاييسة بالتكلفة الفعلية.

٦. في حالة زيادة القدرة المركبة لأياً من الوحدات (سكنى/تجاري/إداري) في المنشآت السكنية عن القدرة التصميمية، تتم المحاسبة عن فرق القدرة بالتكلفة النمطية المقررة لكل ك.ف.أ من الأحمال الزائدة.

٧. يحظر مطلقاً عند إعداد المقاييسة الجمع بين المحاسبة بالتكلفة النمطية المقررة لكل ك.ف.أ، والتكلفة الفعلية، كما يحظر تقاضي أي نسبة من قيمة المهام تحت مسمى الإشراف على التنفيذ والفحص والاختبار في حالة قيام صاحب المنشأة بتنفيذ الشبكات الداخلية للمنشأة عن طريقه.

#### خامساً: الإيضاحات المكملة للقواعد:

١- يتم محاسبة طالب توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية على تكلفة التوصيل طبقاً لعدد الأدوار الواردة برخصة البناء وشهادة المطابقة الصادرة من الجهة الإدارية، ويتم تنفيذ التوصيلة على أساس القدرة التصميمية للمساحة الكلية للمنشأة مع مراعاة توفير غرفة المحولات طبقاً للشروط والضوابط الواردة بالبنود السادسأً من القواعد.

٢- عند تطبيق هذه القواعد يتم حساب مساحة الدروم والجراج ضمن مساحة الجزء السكنى من المنشأة، وإذا كانت المساحة الكلية للمنشأة السكنية تقل عن مائة متر مربع يتم حساب القدرة التصميمية لها على أساس نسبة المساحة الكلية إلى مائة متر مربع.

٣- يتم تطبيق هذه القواعد على المنشآت السكنية التي يتم هدمها وإعادة بناؤها بعد تاريخ اعتماد هذه القواعد.

٤- بالنسبة للمنشآت السكنية المقامة في المدن الجديدة التي تتشكلها أجهزة التعمير لا يتحمل طالب التغذية الكهربائية سوى قيمة العداد، بشرط لا تزيد قدرة المنشأة عن القدرة التصميمية المقتننة من جهاز التعمير، وفي حالة زيادة قدرة المنشأة عن القدرة التصميمية المقتننة من جهاز التعمير يتحمل المشترك بقيمة فرق القدرة بالتكلفة النمطية المقررة.

٥- في حالة طلب توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت السكنية بقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ يتحمل طالب الخدمة بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية بالتكلفة الفعلية شاملة قيمة تكلفة توريد وتركيب مهمات غرفة المحولات المخصصة للمنشأة (المحولات ولوحات التوزيع اللازمة للجهدين المتوسط والمنخفض وخلافه)، وفي حالة طلب مالك المنشأة زيادة قدرة المنشأة السكنية الخاصة به بسبب التعليمة وبالتالي تكبير المحول المغذي للمنشأة، يلتزم المشترك بسداد مقاييسة بقيمة فرق تكبير المحول، وما يلزم ذلك من مهمات بالتكلفة الفعلية.

٦- في حالة إذا كانت القدرة المطلوبة للمشروع السكني أكثر من ٥ م.ف.أ و حتى أقل من ١٢ م.ف.أ على الجهد المتوسط ١١ ك.ف، أو أكثر من ١٠ م.ف.أ و حتى أقل من ٢٤ م.ف.أ على الجهد المتوسط ٢٢ ك.ف، يلتزم صاحب المنشأة بتسليم مبني موزع بدون مهمات إذا لزم الأمر، هذا بالإضافة إلى سداد قيمة المعايسة بالتكلفة الفعلية.

وفي حالة استخدام هذا الموزع من شركة التوزيع وطالب التغذية يتم توزيع التكلفة الفعلية لتغذية الموزع شاملة مهماته، بين طالب التغذية وشركة التوزيع بنسبة الأحمال المخصصة لكل منها.

٧- في حالة إذا كانت القدرة المطلوبة للمشروع السكني ١٢ م.ف.أ فأكثر على الجهد المتوسط ١١ ك.ف، أو ٢٤ م.ف.أ فأكثر على الجهد المتوسط ٢٢ ك.ف يتم تخصيص الموزع بالكامل للمشروع، ويتم إلزام طالب التغذية بسداد كامل التكلفة الفعلية للموزع بما فيها قيمة الأرض والمهمات، هذا بالإضافة إلى سداد قيمة المعايسة بالتكلفة الفعلية.

٨- في حالة طلب إضافة مصدر احتياطي للتغذية الكهربائية للمنشأة السكنية يتم حساب تكلفة المصدر الاحتياطي بالتكلفة الفعلية.

٩- يجب عدم ضم أو إضافة مقاييس التوصيلات الفرعية (توصيات العدادات أو العاومود الصاعد) إلى مقاييس التوصيلة الرئيسية، ويتم إعداد مقاييس مستقلة لها.

١٠- في حالة توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية على الجهد المتوسط بقدرة حتى ٣٠ م.ف.أ للمشروعات والتقسيمات والمخططات السكنية الكبرى التي تقيمها الوحدات المحلية أو الهيئات الحكومية وأجهزة التعمير، والتقسيمات السكنية الخاصة المعتمدة تتحمل الجهة طالبة توصيل التغذية الكهربائية بالتكلفة الفعلية للتوصيل وتشمل هذه التكلفة تكلفة كافة المهمات اللازمة للتغذية بدءاً من مخرج محطة المحولات التابعة للشركة المصرية لنقل الكهرباء وحتى نقاط التغذية على الجهد المنخفض للمنتفع النهائي وتشمل كافة (الكابلات - الموزعات - محولات التوزيع - صناديق الأكشاك - لوحات التوزيع) بالإضافة إلى توفير الأراضي والمباني اللازمة لإيواء المحولات أو الموزعات أو لوحات التوزيع، والمساحات اللازمة لإنشاء خطوط الربط وشبكات التوزيع، وتقوم شركة التوزيع بتوصيل لكافة المنشآت السكنية وفقاً للقدرات المخصصة لها بقيمة العدادات فقط، وفي حالة طلب المشترك زيادة القدرة التعاقدية عن القدرة المخصصة له يتحمل قيمة هذه الزيادة بالتكلفة النمطية المقررة لكل ك.ف.أ وفقاً للقواعد.

١١- وفي حالة توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية على الجهد المتوسط بقدرة أكبر من ٣٠ م.ف.أ للمشروعات والتقسيمات والمخططات السكنية الكبرى التي تقيمها الوحدات المحلية أو الهيئات الحكومية وأجهزة التعمير، والتقسيمات السكنية الخاصة المعتمدة تتحمل الجهة طالبة توصيل التغذية الكهربائية بالتكلفة الفعلية للتوصيل وتشمل هذه التكلفة تكلفة إنشاء محطة المحولات على الجهد العالي، بالإضافة إلى تكلفة كافة المهمات اللازمة للتغذية بدءاً من مخرج محطة المحولات وحتى نقاط التغذية على الجهد المنخفض للمنتفع النهائي وتشمل كافة (الكابلات - الموزعات - محولات التوزيع - صناديق الأكشاك - لوحات التوزيع) بالإضافة إلى توفير الأراضي والمباني اللازمة لإيواء المحولات أو الموزعات أو لوحات التوزيع، والمساحات اللازمة لإنشاء خطوط الربط وشبكات التوزيع، وتقوم شركة التوزيع بتوصيل لكافة المنشآت السكنية وفقاً للقدرات المخصصة لها بقيمة العدادات فقط، وفي حالة طلب المشترك زيادة القدرة التعاقدية عن القدرة المخصصة له يتحمل قيمة هذه الزيادة بالتكلفة النمطية المقررة لكل ك.ف.أ وفقاً للقواعد.

١٢- للشركة الحق في وقف تنفيذ المعايسة في حالة ثبوت عدم صحة البيانات المقدمة من صاحب المنشأة السكنية بالنسبة لنوع الوحدات التي تشملها (سكنية / تجارية / إدارية)، وعدد الأدوار والمساحات.

## سادساً: توفير حجرة المحولات أو الموزعات بالمنشآت السكنية:

### أ. في حالة التغذية الكهربائية على الجهد المتوسط بقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ:

١. فإنه طبقاً لأحكام المادة (٦٠) من قانون الكهرباء رقم ٨٧ لسنة ٢٠١٥ ، يتلزم أصحاب المنشآت السكنية بالقرى والمدن الذين يتم تغذيتهم على الجهد المتوسط بقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ، بإنشاء حجرات بمنشآتهم السكنية لتخصيصها لمحولات التوزيع أو الموزعات أو لوحات التوزيع المطلوبة لشبكات الجهود المتوسطة، وذلك طبقاً للشروط والمواصفات التي تحددها الشركة ويعتمدتها الجهاز.

٢. وطبقاً للفقرة الثانية من المادة (٨٢) من اللائحة التنفيذية لقانون الكهرباء رقم ٨٧ لسنة ٢٠١٥ ، فإن على الأجهزة المختصة بإصدار تراخيص البناء عدم إصدار هذه التراخيص ما لم يقدم ذو الشأن ما يُفيد مراعاة الالتزام بتوفير حجرة محولات بموجب خطاب صادر من شركة التوزيع المعنية ب موقفهم بالنسبة لتخصيص غرف المحولات للعقار المطلوب إنشائه طبقاً للشروط والمواصفات التي يضعها في هذا الشأن، وعلى الأجهزة المختصة بإصدار تراخيص البناء عدم إصدار هذه التراخيص ما لم يقدم ذو الشأن ما يُفيد مراعاة الالتزام بذلك.

٣. في حالة زيادة قدرة منشأة سكنية كان يتم تغذيتها بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ بحيث تتجاوز قدرتها ٥٠٠ ك.ف.أ، يتلزم صاحب المنشأة السكنية بتوفير حجرة محولات بمنشأته السكنية أو بمنشأة سكنية مجاورة لا تزيد المسافة بينهما عن ٢٠٠ متر، بالإضافة إلى سداد قيمة القدرة الإضافية بالتكلفة الفعلية شاملة تكلفة توريد وتركيب المحول ولوحتي التوزيع المتوسط والمنخفض وخلافه. وفي حالة عدم قيام صاحب المنشأة السكنية بتوفير حجرة محولات سواء بمنشأته أو بمنشأة سكنية مجاورة، يتلزم صاحب المنشأة بالإضافة إلى سداد قيمة فرق القدرة بالتكلفة الفعلية شاملة تكلفة توريد وتركيب المحول ولوحتي التوزيع المتوسط والمنخفض، يتلزم بسداد مبلغ ٢٠٠٠ جنيه عن كل ك.ف.أ من الأحمال الإضافية في القرى، و ٢٥٠٠ جنيه عن كل ك.ف.أ من الأحمال الإضافية في المدن، وذلك بعد العرض على لجنة يتم تشكيلها بالشركة برئاسة رئيس مجلس إدارة الشركة لبحث مصادر التغذية الكهربائية المتاحة لتوصيل الكهرباء للمنشأة.

### ب. في حالة التغذية الكهربائية على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ:

١. يتلزم صاحب المنشأة السكنية في القرى والمدن الذي يتم تغذيته على الجهد المنخفض بتوفير حجرة محولات بمنشأة سكنية خاصة به إذا كانت الأحمال أكبر من ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، و ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن.

٢. في حالة عدم قيام صاحب المنشأة السكنية بتوفير غرفة محولات بمنشأة السكنية الخاصة به، يتلزم بتوفير غرفة محولات بنفس المواصفات المطلوبة بمنشأة سكنية مجاورة للمنشأة السكنية الخاصة به المراد التوصيل لها بشرط ألا تزيد المسافة بينهما عن ٤٠٠ متر.

٣. وفي حالة عدم قيام صاحب المنشأة السكنية بتوفير حجرة محولات سواء بذات المنشأة السكنية الخاصة به، أو بمنشأة سكنية مجاورة على مسافة لا تتجاوز ٤٠٠ متر، يتلزم صاحب المنشأة بسداد مبلغ ٢٠٠٠ جنيه عن كل ك.ف.أ من أحمال المنشأة في القرى، و ٢٥٠٠ جنيه عن كل ك.ف.أ من

أحمال المنشآة في المدن، وذلك بعد العرض على لجنة يتم تشكيلها بالشركة برئاسة رئيس مجلس إدارة الشركة لبحث مصادر التغذية الكهربائية المتاحة لتوصيل الكهرباء للمنشأة.

٤. في حالة قيام صاحب المنشأة السكنية بزيادة قدرة المنشآة كانت نقل قدرتها عن ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن بحيث تتجاوز قدرتها الاسمية ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن مع عدم قيامه بتوفير حجرة محولات سواء بمنشأته أو بمنشأة سكنية مجاورة على مسافة لا تتجاوز ٤٠٠ متر، يلتزم صاحب المنشأة بسداد مبلغ ٢٠٠ جنية عن كل ك.ف.أ من الأحمال الإضافية في القرى، و ٢٥٠ جنية عن كل ك.ف.أ من الأحمال الإضافية في المدن، وذلك بعد العرض على لجنة يتم تشكيلها بالشركة برئاسة رئيس مجلس إدارة الشركة لبحث مصادر التغذية الكهربائية المتاحة لتوصيل الكهرباء للمنشأة.

وفي جميع الأحوال يلتزم صاحب المنشأة السكنية بسداد قيمة مقاييسة توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت السكنية أو فرق القدرة بالتكلفة النمطية أو بالتكلفة الفعلية حسب الحالة طبقاً للقواعد.

## ملخص قواعد توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية على الجهد المتوسط والمنخفض

م	حالات التوصيل على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ	بالتكلفة النطامية المقررة	بدون تكلفة مهام غرفة المحولات	توفير غرفة محولات	في حالة عدم توفير غرفة محولات
١	قدرة حتى ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن ومسافة لا تزيد عن ١٠٠ متر من مصدر التغذية.	✓	—	—	—
٢	قدرة حتى ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن ومسافة تزيد عن ١٠٠ متر من مصدر التغذية.	—	✓	—	—
٣	قدرة تزيد عن ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن حتى ٥٠٠ ك.ف.أ ومسافة لا تزيد عن ١٠٠ متر من مصدر التغذية.	✓	—	✓	—
٤	قدرة تزيد عن ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن حتى ٥٠٠ ك.ف.أ ومسافة تزيد عن ١٠٠ متر من مصدر التغذية.	—	✓	✓	—
٥	قدرة تزيد عن ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن حتى ٥٠٠ ك.ف.أ ومسافة لا تزيد عن ١٠٠ متر من مصدر التغذية مع عدم توفير غرفة محولات.	✓	—	—	سداد مبلغ ٢٠٠٠ جنيه/ك.ف.أ في القرى، ٢٥٠٠ جنيه/ك.ف.أ في المدن
٦	قدرة تزيد عن ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن حتى ٥٠٠ ك.ف.أ ومسافة تزيد عن ١٠٠ متر من مصدر التغذية مع عدم توفير غرفة محولات.	—	✓	—	سداد مبلغ ٢٠٠٠ جنيه/ك.ف.أ في القرى، ٢٥٠٠ جنيه/ك.ف.أ في المدن
٧	زيادة القدرة الاسمية عن ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن حتى ٥٠٠ ك.ف.أ مع عدم توفير غرفة محولات.	✓	—	—	سداد مبلغ ٢٠٠٠ جنيه/ك.ف.أ في القرى، ٢٥٠٠ جنيه/ك.ف.أ في المدن

## تابع ملخص قواعد توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض

م	حالات التوصيل على الجهد المتوسط بقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ	بالتكلفة النمطية المقررة	بالتكلفة الفعلية بدون تكلفة مهام غرفة المحولات	بالتكلفة الفعلية شاملة تكلفة مهام غرفة المحولات	توفير غرفة محولات	في حالة عدم توفير غرفة محولات
١	قدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ	—	—	✓	✓	—
٢	زيادة قدرة لتكون أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ	—	—	✓	✓	—
٣	زيادة قدرة لتكون أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ مع عدم توفير غرفة محولات	—	—	✓	—	سداد مبلغ ٢٠٠٠ جنيه عن كل ك.ف.أ من الأحمال الإضافية في القرى ومبلغ ٢٥٠٠ جنيه عن كل ك.ف.أ من الأحمال الإضافية في المدن

### **ثالثاً: البرنامج الزمني**

**لتنفيذ توصيل التغذية الكهربائية**

**وإطلاق التيار للمنشآت السكنية**

### **ثالثاً: البرنامج الزمني لتنفيذ توصيل التغذية الكهربائية وإطلاق التيار**

#### **لمنشأة سكنية على الجهد المنخفض**

الحد الأقصى	المسئول	الخطوات	م
—	طالب التغذية الكهربائية	تقديم طلب التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية متضمناً البيانات المطلوبة.	١
يوم من إتاحة الموقع للمعاينة.	شركة التوزيع، طالب التغذية	معاينة الموقع على الطبيعة، وتحديد التصاريح المطلوبة.	٢
أسبوع من تاريخ تسليم البيانات والمعاينة.	شركة التوزيع	إعداد مطالبة بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية موضحاً بها إجمالي التكلفة المطلوبة وأسلوب السداد والتزامات كل من الشركة وطالب التغذية، ويرفق بها بيان تفصيلي بحسب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية والمستندات المطلوبة للتنفيذ.	٣
٨ أيام عمل طبقاً لحجم الأعمال، بعد سداد طلب التغذية لقيمة تكلفة توصيل التغذية وتقديم التصاريح الازمة.	شركة التوزيع	تنفيذ التغذية الكهربائية وإطلاق التيار وتركيب العداد.	٤

\* الحد الأقصى للمدة المتوقعة للتنفيذ (١٦) يوم.

### **ثالثاً: البرنامج الزمني لتنفيذ توصيل التغذية الكهربائية وإطلاق التيار**

#### **لمنشأة سكنية على الجهد المتوسط**

م	الخطوات	المسئول	الحد الأقصى
١	تقديم طلب التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية متضمناً البيانات المطلوبة.	طالب التغذية الكهربائية	—
٢	معاينة الموقع على الطبيعة، وتحديد التصاريح المطلوبة.	شركة التوزيع، طالب التغذية	يوم من إتاحة الموقع للمعاينة.
٣	إعداد مطالبة بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة السكنية موضحاً بها إجمالي التكلفة المطلوبة وأسلوب السداد والتزامات كل من الشركاء وطالب التغذية، ويرفق بها بيان تفصيلي بحسب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية والمستندات المطلوبة للتنفيذ.	شركة التوزيع	أسبوع من تاريخ تسليم البيانات والمعاينة.
٤	تنفيذ التغذية الكهربائية وإطلاق التيار وتركيب العداد.	شركة التوزيع	٣ أسابيع طبقاً لحجم الأعمال، بعد سداد طالب التغذية لقيمة تكلفة توصيل التغذية وتقديم التصاريح اللازمة.

\* الحد الأقصى للمدة المتوقعة للتنفيذ (٢٩) يوم.

\* بالنسبة للمشروعات السكنية الكبرى التي تحتوي على أكثر من منشأة سكنية يتم تحديد

البرنامج الزمني للتنفيذ وفقاً لما يتم الاتفاق عليه من الطرفين.

**رابعاً: المستندات المطلوبة لتنفيذ توصيل**

**التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية**

**على الجهدين المتوسط والمنخفض**

#### **رابعاً: المستندات المطلوبة لتنفيذ توصيل التغذية الكهربائية**

##### **للمنشآت السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض:**

يتم استيفاء المستندات التالية أو صورة طبق الأصل منها:

- ١) إيصال السداد لمركز معلومات شبكات المرافق.
- ٢) تصاريح حفر الطرق والشوارع لمد الكابلات وإعادة الشيء لأصله.
- ٣) إيصال سداد قيمة تكالفة توصيل التغذية الكهربائية.
- ٤) محضر استلام غرفة المحولات من اللجنة المختصة بالشركة بالنسبة للمنشآت السكنية التي سيتم تغذيتها على الجهد المتوسط.
- ٥) محضر استلام غرفة المحولات من اللجنة المختصة بالشركة بالنسبة للمنشآت السكنية التي يتم تغذيتها على الجهد المنخفض بقدرة أكبر من ١٠٠ ك.ف.أ في القرى، ٢٠٠ ك.ف.أ في المدن، أو إيصال سداد قيمة المبالغ المقررة في حالة عدم توفير الغرفة.

## خامساً: نموذجي عقدي توريد الكهرباء

للوحدات السكنية، والوحدات التجارية والإدارية

الشركة القابضة لكهرباء مصر  
شركة لتوزيع الكهرباء

## عقد توريد الكهرباء للوحدات السكنية

وزارة الكهرباء والطاقة  
الشركة القابضة لكهرباء مصر  
شركة ..... لتوزيع كهرباء .....  
ترخيص رقم: .....  
.....

طلب رقم: .....  
عقد رقم: .....  
كشك رقم: .....  
لوحة رقم: .....  
الرمز: .....  
.....  
ادارة : .....  
قطاع الشئون التجارية

### عقد توريد الطاقة الكهربائية للاستخدامات المنزلية

#### أولاً: بيانات تملأ بمعرفة المشترك أو وكيله:

اسم المشترك: .....  
بطاقة رقم قومي : ..... صادرة بتاريخ : ..... ٢٠٠٠ / .....  
اسم وكيل المشترك: .....  
بطاقة رقم قومي : ..... صادرة بتاريخ : ..... ٢٠٠٠ / .....  
توكيل رقم: ..... صادر من ..... بتاريخ .....  
صفة المشترك بالنسبة للمكان المتعاقد عليه : (مالك/ مستأجر) تحد كتابة: .....  
اسم المالك / المستأجر : ..... تاريخ عقد الإيجار أو الملكية : .....  
عنوان المكان المتعاقد على تغذيته بالكهرباء: العقار رقم ( ) - الطابق رقم ( ) - وحدة سكنية رقم ( ) .  
وصف المكان المتعاقد على تغذيته بالكهرباء: .....  
مساحته ..... رقم التليفون .....  
عنوان المراسلة: ..... رقم التليفون .....  
القرة التعاقدية/ قوة العداد المطلوب: ..... أمبير ..... فولت، مكان تركيب العداد .....  
هل يوجد عداد حالياً : ..... باسم: .....

#### ثانياً: بيانات تملأ بمعرفة الاشتراكات بشركة التوزيع:

تكلفة توصيل التغذية الكهربائية المسددة - بالنسبة للمشتركيين الذين يتعاقدون لأول مرة: .....  
رقم المقايسة/ ..... بتاريخ ..... إدارة .....  
قوة العداد المصرح به أحادي/ ثلاثي ..... أمبير .....  
رقم إيصال السداد : ..... تاريخه : ..... / ..... / ..... ٢٠٠ .....  
فولت .....

#### ثالثاً: التأمينات المسددة:

قرش جنيه .....  
رقم إيصال التأمين: ..... قيمة التأمين ..... تاريخ السداد / / ..... ٢٠٠ .....  
حررت البيانات بمعرفي، الاسم: ..... التوقيع .....  
رجوع وتم التوريد/ مراجعة الإيرادات، الاسم ..... التوقيع .....  
.....



إنه في يوم : ..... الموافق ..... / ..... / ..... ٢٠٠

تم الاتفاق بين كل من :

أولاً: شركة ..... لتوزيع الكهرباء.  
ويعبر عنها في هذا العقد بكلمة (الشركة)

(طرف أول)

ثانياً: السيد / السادة .....  
ويعبر عنه/ عنهم في هذا العقد بكلمة (المشترك)

(طرف ثان)

### على ما يأتي

#### البند الأول:

تعتبر بيانات المشترك المذكورة أعلاة جزءاً لا يتجزء من هذا العقد ومكمل له.

#### البند الثاني:

تقوم الشركة في ظروف التشغيل العادية بتوريد الطاقة الكهربائية بالقدرة المتعاقد عليها للمشتراك بواسطة تيار كهربائي متعدد أحاديث الوجه / ذي ثلاثة أوجه بتردد ٥٠ هرتز، وعلى جهد اسمي ..... فولت ، وطبقاً للمعايير العامة لجودة التغذية الكهربائية وفقاً لقواعد المنظمة لذلك الصادرة عن جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك.

#### البند الثالث:

تسري أحكام هذا العقد اعتباراً من تاريخ.../.../.... فيما عدا بنوده الخاصة بالمحاسبة فتسري من تاريخ إطلاق التيار لدى المشترك، ويظل العقد سارياً لمدة سنة من تاريخ توقيع العقد أو حتى ١٢/٣١ من سنة التعاقد ويجدد تلقائياً، وللمشتراك طلب إنهائه باستيفاء النموذج المخصص لذلك وتقديمه للشركة قبل التاريخ الذي يحدده لإنتهاء العقد بسبعة أيام على الأقل.

#### البند الرابع:

يتعين أن تكون التوصيلات الفنية المركبة داخل العقار مطابقة للأصول الفنية التي تكفل حماية منشآت شبكات التوزيع وإستمرار تغذية هذه المهام ولوحات التوزيع والدوائر بالكهرباء.  
إذا تبين عند تركيب العدادات ضرورة إجراء تعديلات بالتوصيلات القائمة أو تركيب آية مهام يلتزم المشترك بسداد التكاليف وذلك قبل تركيب العدادات.

#### البند الخامس:

تقوم الشركة على نفقة المشترك بتركيب العدادات والأجهزة اللازمة لتسجيل الطاقة الكهربائية المستهلكة بالوحدة السكنية المحددة بصدر هذا العقد بعد سداد التكاليف المقررة، ويتم معايرة العدادات وأجهزة القياس وختتها بصفة دورية كل عام بمعرفة الشركة.  
ويكون المشترك مسؤولاً عن العدادات والأجهزة وما قد ينبع عنها من أضرار له أو للغير وعليه حمايتها وتأمينها، ولا يجوز له أن يجري أي تعديل في مكان العداد أو صندوق المصهرات وعليه أن يطلب من الشركة القيام بذلك على نفقته الخاصة.  
وإذا حدث أي فقد أو تلف للعدادات أو لأجهزة القياس أو حدث خلل أو توقف عن التسجيل بسبب كسر أو حرائق أو إهمال غير متعمد من المشترك يلتزم بسداد قيمة الإصلاح أو الإستبدال التي تقدرها الشركة بالإضافة إلى حساب قيمة الطاقة الكهربائية عن مدة التلف أو التوقف وفقاً لأحكام اللائحة التجارية والقواعد المنظمة لذلك الصادرة عن جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك.



## البند السادس:

يلتزم المشترك بتمكين مندوبى الشركة من تركيب العدادات والأجهزة اللازمة ومعاييرتها كلما رأت الشركة حاجة لذلك.

والشركة غير مسؤولة عن عدم تركيب العدادات والأجهزة في حالة عدم صحة البيانات الخاصة بالمشترك الواردة بصدر هذا العقد أو إذا كان المكان مغلفاً أو لوجود موانع ترجع إلى المشترك.

## البند السابع:

لا يجوز توريد الكهرباء للمشترك قبل توقيع هذا العقد، وسداد تأمين إستهلاكه (يعادل قيمة إستهلاكه التقديري لمدة شهرين) يحصل منه عند التعاقد وقبل إطلاق التيار الكهربائي وهذا التأمين غير قابل للتحويل ولا يستحق عليه عائد ولا يتم ردہ إلا في حالة إنهاء العقد وبعد خصم ما قد يكون مستحقاً للشركة.

ويتم حساب قيمة الطاقة الكهربائية الموردة بموجب هذا العقد طبقاً لتعريفة بيع الطاقة الكهربائية السارية في تاريخ التعاقد، ويسري على المشترك أي تعديل في هذه التعريفة يصدر من السلطة المختصة بعد إخطاره بالطرق المتاحة للإخطار أو الإعلان، ويقوم النشر في الوقائع المصرية مقام الإخطار أو الإعلان.

كما يتم تحميلاً بقيمة الرسوم والدمغات المقررة قانوناً للجهات المختصة

## البند الثامن:

تقوم الشركة بإصدار فاتورة شهرية بقيمة الطاقة الكهربائية المسجلة بالعدادات وتسلیم إخطار سدادها للمشترك والذي يكون له الحق في مراجعتها وفي حالة عدم موافقته على المبلغ المحدد يجوز له طلب إيضاح من الشركة ويقدم هذا الطلب كتابة خلال يومى عمل من تاريخ تسلمه هذا الإخطار بعد سداد المصارييف المقررة للنظر في هذا الطلب وإذا تقرر عدم صحة أى مبلغ وارد بإحدى الفواتير يتم تسويته في الفاتورة اللاحقة مع رد المصارييف السابق سدادها.

على المشترك القيام بسداد قيمة الفاتورة فور إستلامها إما نقداً أو بأي وسيلة أخرى تتيحها الشركة.

ويستحق عائد تأخير على قيمة الفاتورة فور إستلامها يحسب من تاريخ استحقاق الفاتورة، بسعر الفائدة المقررة من البنك المركزي يوم الاستحقاق ويضاف إلى قيمة الفاتورة، ولشركة اتخاذ كافة الإجراءات القانونية اللازمة للحصول على مستحقاتها بالإضافة إلى حق الشركة في قطع التيار عن المشترك وفسخ العقد وذلك في حالة عدم الإستجابة لإنذارين متتالين خلال شهر من تاريخ استحقاق الفاتورة.

وفي حالة توريد الطاقة الكهربائية بنظام العدادات مسبقة الدفع يتم إعفاء المشترك من سداد تأمين الإستهلاك المشار إليه في البند السابع وتسدد قيمة الطاقة الكهربائية التي سيتم إستهلاكها من قبل المشترك عن طريق قيامه بشحن الكارت من مراكز الشحن التي توفرها الشركة طبقاً للنظام المتبعة فيها، على أن تقوم الشركة بإعطاء المشترك إيصالاً بالمبلغ الذي تم شحن الكارت به.

## البند التاسع:

في حالة انقطاع التغذية الكهربائية عن المشترك كلياً أو تخفيضها لأسباب غير متوقعة خارجة عن إرادة الشركة (الظروف الطارئة) فيليس له الحق في الرجوع عليها بأية تعويضات.

## البند العاشر:

في حالة قيام المشترك بإمداد الطاقة الكهربائية إلى غير الأماكن المتعاقد عليها أو إلى الغير أو الحصول عليها بطرق غير مشروعة تطبق عليه أحكام اللائحة التجارية والقواعد المنظمة لذلك الصادرة عن جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك، ويكون للشركة الحق في فصل التغذية ورفع العدادات بغير إنذار أو أي إجراء قانوني آخر وفسخ العقد، ولا تعاد التغذية إلا بعد عقد جديد وبعد سداد مستحقات الشركة.



### البند الحادي عشر:

يقر المترسخ بمسئوليته الكاملة عن صحة البيانات الخاصة به الواردة بصدر هذا العقد وبأن الشركة لن تكون بأي حال من الأحوال طرفاً في أي نزاع ينشأ بينه وبين الغير حول المكان المتعاقد على توريد التغذية الكهربائية إليه.

ويتعهد المترسخ بإخطار الشركة بموجب خطاب مسجل بعلم الوصول بأي تغيير يطرأ على هذه البيانات وذلك خلال مدة أقصاها شهر من تاريخ حدوث هذا التغيير، كما يتعهد المترسخ بأن يقدم للشركة المستدات التي تؤيد صحة ما ورد في البيانات الخاصة به وما يطرأ عليها من تغيير وذلك خلال مدة أقصاها شهر من تاريخ طلبها منه، وفي حالة إخلاله بذلك يكون للشركة الحق في فصل التغذية عنه دون حاجة إلى أي إجراء آخر.

### البند الثاني عشر:

تسرى على المترسخ أحكام اللائحة التجارية للشركة وكذا القواعد المنظمة الصادرة عن جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك كما تسرى عليه كافة اللوائح والقرارات التنفيذية السارية وقت التوقيع والتي تصدر في المستقبل من الجهاز وكذا أي تعديل يطرأ على أي منها، على أن يخطر بها المترسخ بالطرق المتاحة للإخطار أو الإعلان، ويقوم النشر في الوقائع المصرية مقام الإخطار أو الإعلان.

### البند الثالث عشر:

أى نزاع ينشأ بين الطرفين حول تطبيق العقد أو تفسير أي بند من بنوده أو الإخلال بأى التزامات تعاقدية يتم حلها بالطرق الودية بين الطرفين أولاً، فإن تعذر ذلك فيعرض النزاع على جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك للعمل على حلها وفقاً للقواعد المقررة.

### البند الرابع عشر:

ترسل كافة المكاتب والإخطارات على العنوان المبين بصدر هذا العقد لكل من الطرفين وتصبح منتجة لأثارها في حالة التسلیم باليد أو بالبريد المسجل بعلم الوصول، كما يتلزم طرف العقد بالإخطار بأى تغيير يطرأ على العنوان المبين بصدر هذا العقد خلال شهر وإلا اعتبرت كافة المراسلات التي تمت على العنوان القديم صحيحة ومنتجة لأثارها القانونية.

### البند الخامس عشر:

حرر هذا العقد من نسختين أصليتين بيد كل طرف نسخة منه للعمل بمقتضاه.

الشركة

توقيع المترسخ (أو وكيله)

.....

.....



## إرشادات عامة

أولاً:-

يجوز للمشتراك طلب تعديل العقد لقدرة أكبر من المتعاقد عليها أو لتغيير نوع الإستخدام فيستبدل بهذا العقد عقد آخر يتناسب مع أحماله وطبيعة إستخداماته، وتسري أحكام العقد الجديد من تاريخ طلبه بعد أن تتحقق الشركة من ارتفاع أحمال المشترك إلى القدر الذي طلبه أو تغير نوع الإستخدام، وبعد سداده تكاليف القدرة الزائدة، وتركيب عداد يتناسب مع هذه الأحمال الجديدة وإستيفاء مستندات تعديل نوع الإستخدام إذا لزم الأمر.

ثانياً:-

لا يتم التعاقد على تركيب العدادات بالوحدات السكنية المطلوب توصيل التيار الكهربائي لها إلا بعد سداد تكاليف توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للعقار وذلك طبقاً للقواعد الواردة بدليل توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية والقرارات الصادرة عن جهاز تنظيم مرافق الكهرباء وحماية المستهلك في هذا الشأن.

ثالثاً:-

بالنسبة للعدادات سابقة الدفع يكون المشترك مسؤولاً عما ينتج من أضرار نتيجة فصل التغذية الكهربائية عن المكان المركب به العداد في حالة عدم قيامه بشحن الكارت قبل نفاد الرصيد الاحتياطي، ولا يجوز له الرجوع على الشركة بأي تعويض، وتقوم الشركة بإصدار بدل فقد لкар特 الشحن إذا فقد أو تلف بعد قيام المشترك بسداد الرسوم المقررة، وفي حالة حدوث تلاعب بفتح غطاء العداد أو غطاء علبة التوصيل يتم فصل التيار ولا يعاد إلا عن طريق الشركة وبعد إجراء التسويات اللازمة طبقاً لأحكام اللائحة التجارية.

وإذا زاد الحمل لدى المشترك عن التيار المبرمج عليه العداد سوف تظهر رسالة (زيادة حمل) على الشاشة ويفصل التيار عن العداد ثم يعود التيار أوتوماتيكياً لعدة مرات في نفس اليوم إلى أن ينقطع نهائياً باستمرار زيادة الحمل ويجب على المشترك التوجه إلى الشركة لطلب زيادة القدرة وإعادة التيار الكهربائي.

رابعاً:-

يحق للمشتراك المتعاقد مع مرخص له بالتوزيع في نطاق جغرافي محدد التعاقد على توريد الطاقة الكهربائية مع أي من المرخص لهم ببيع الطاقة الكهربائية مع الإلتزام بدفع مقابل إستخدام شبكات التوزيع الذي يقره جهاز تنظيم مرافق الكهرباء وحماية المستهلك في حالة مطالبه به، وذلك طبقاً للقواعد التي يصدرها الجهاز في هذا الشأن حسب الحال.



الشركة القابضة لكهرباء مصر  
شركة لتوزيع الكهرباء

## عقد توريد الكهرباء للوحدات التجارية والإدارية

وزارة الكهرباء والطاقة  
شركة القابضة لكهرباء مصر  
شركة ..... لتوزيع كهرباء .....  
ترخيص رقم: .....  
قطاع الشئون التجارية  
ادارة : .....

## عقد توريد الطاقة الكهربائية للمحلات التجارية

**أولاً: بيانات تملأ بمعرفة المشترك أو وكيله:**

..... اسم المشترك: .....  
 ..... بطاقة رقم قومي : ..... صادرة بتاريخ: ..... ٢٠٠٠ / .....  
 ..... اسم وكيل المشترك: .....  
 ..... بطاقة رقم قومي : ..... صادرة بتاريخ: ..... ٢٠٠٠ / .....  
 ..... توكييل رقم: ..... صادر من ..... بتاريخ ..... / ..... / .....  
 ..... صفة المشترك بالنسبة للمكان المتعاقد عليه : (مالك/ مستأجر) تحدد كتابة: .....  
 ..... اسم المالك / المستأجر : ..... تاريخ عقد الإيجار أو الملكية : .....  
 ..... عنوان المكان المتعاقد على تغذيته بالكهرباء: .....  
 ..... وصف المكان المتعاقد على تغذيته بالكهرباء: .....  
 ..... الطابق: ..... مساحته: ..... رقم التليفون.....  
 - ..... سجل تجاري رقم: ..... صادر من: ..... بتاريخ: .....  
 - ..... بطاقة ضريبية رقم: ..... صادرة من: ..... بتاريخ: .....  
 ..... (وفي حالة عدم تقديم المشترك أي منها يوقع على إقرار بأنه جاري استخراجها).  
 ..... عنوان المراسلة: ..... رقم التليفون.....  
 ..... قوة العداد المطلوب: .....  
 ..... أمبير ..... فولت، مكان تركيب العداد .....  
 ..... هل يوجد عداد حالياً : .....

**ثانياً:** بيانات تملأ بمعرفة الاشتراكات بشركة التوزيع:

تكلفة توصيل التغذية الكهربائية المسددة - بالنسبة للمشترkin الذين يتعاقدون لأول مرة.....  
 رقم المقايسة/..... بتاريخ..... إدارة .....  
 (القرة التعاقدية أو قوة العداد المصرح به أحادي/ ثلاثي..... أمير..... فولت.....  
 رقم اتصال السداد : ...../..... تاریخ : ...../...../.....

### **ثالثاً: التأمينات المسددة:**

فرش جنيه رقم إيصال التأمين: .....قيمة التأمين..... تاريخ السداد / / ٢٠٠  
 حررت البيانات بمعرفتي، الاسم: .....التوقيع.....  
 روجع وتم التوريد/مراجعة الإيرادات، الاسم .....التوقيع.....



انه في يوم : ..... الموافق ...../...../..... . ٢٠٠.

تم الاتفاق بين كل من :

أولاً: شركة ..... لتوزيع الكهرباء.  
ويعبر عنها في هذا العقد بكلمة (الشركة)

(طرف أول)

ثانياً: السيد / السادة .....  
ويعبر عنه / عنهم في هذا العقد بكلمة (المشتراك)

(طرف ثان)

### على ما يأتي

#### البند الأول:

تعتبر بيانات المشترك المذكورة أعلاة جزء لا يتجزء من هذا العقد ومكملا له.

#### البند الثاني:

تقوم الشركة في ظروف التشغيل العادية بتوريد الطاقة الكهربائية بالقدرة المتعاقد عليها للمشتراك بواسطة تيار كهربائي متعدد أحادي الوجه / ذي ثلاثة أوجه بتردد ٥٠ هرتز، وعلى جهد اسمي ..... فولت ، وطبقاً للمعايير العامة لجودة التغذية الكهربائية وفقاً لقواعد المنظمة لذاك الصادرة عن جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك.

#### البند الثالث:

تسري أحكام هذا العقد اعتباراً من تاريخ.../.../.... فيما عدا بنوده الخاصة بالمحاسبة فتسرى من تاريخ إطلاق التيار لدى المشترك، ويظل العقد سارياً لمدة سنة من تاريخ توقيع العقد أو حتى من سنة التعاقد ويجدد تلقائياً، وللمشتراك طلب إنهائه باستيفاء النموذج المخصص لذلك وتقدمه للشركة قبل التاريخ الذي يحدده لإنتهاء العقد بسبعة أيام على الأقل.

#### البند الرابع:

يتعين أن تكون التوصيلات الفنية المركبة داخل العقار مطابقة للأصول الفنية التي تكفل حماية منشآت شبكات التوزيع وإستمرار تغذية هذه المهام ولوحات التوزيع والدوائر بالكهرباء.

إذا تبين عند تركيب العدادات ضرورة إجراء تعديلات بالتوصيلات القائمة أو تركيب آية مهام يتلزم المشترك بسداد التكاليف وذلك قبل تركيب العدادات.

#### البند الخامس:

تقوم الشركة على نفقة المشترك بتركيب العدادات والأجهزة اللازمة لتسجيل الطاقة الكهربائية المستهلكة بالوحدة التجارية المحددة بصدر هذا العقد بعد سداد التكاليف المقررة، ويتم معايرة العدادات وأجهزة القياس وختمتها بصفة دورية كل عام بمعرفة الشركة، ويكون المشترك مسؤولاً عن العدادات والأجهزة وما قد ينتج عنها من أضرار له أو للغير وعليه حمايتها وتأمينها، ولا يجوز له أن يجرى أي تعديل في مكان العداد أو صندوق المصهرات وعليه أن يطلب من الشركة القيام بذلك على نفقة الخاصة.

وإذا حدث أي فقد أو تلف للعدادات أو لأجهزة القياس أو حدث خلل أو توقف عن التسجيل بسبب كسر أو حرائق أو إهمال غير متعد من المشترك يتلزم بسداد قيمة الإصلاح أو الإستبدال التي تقدرها الشركة بالإضافة إلى حساب قيمة الطاقة الكهربائية عن مدة التلف أو التوقف وفقاً لأحكام اللائحة التجارية والقواعد المنظمة لذاك الصادرة عن جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك.



## البند السادس:

يلتزم المشترك بتمكين مندوبي الشركة من تركيب العدادات والأجهزة اللازمة ومعايرتها كلما رأت الشركة حاجة لذلك.

والشركة غير مسؤولة عن عدم تركيب العدادات والأجهزة في حالة عدم صحة البيانات الخاصة بالمشترك الواردة بصدر هذا العقد أو إذا كان المكان مغلفاً أو لوجود موانع ترجع إلى المشترك.

## البند السابع:

لا يجوز توريد الكهرباء للمشتراك قبل توقيع هذا العقد، وسداد تأمين استهلاكه (يعادل قيمة استهلاكه التقديري لمدة شهرين) يحصل منه عند التعاقد وقبل إطلاق التيار الكهربائي وهذا التأمين غير قابل للتحويل ولا يستحق عليه عائد ولا يتم رده إلا في حالة إنهاء العقد وبعد خصم ما قد يكون مستحقاً للشركة.

ويتم حساب قيمة الطاقة الكهربائية الموردة بموجب هذا العقد طبقاً للتعرية بيع الطاقة الكهربائية السارية في تاريخ التعاقد، ويسري على المشترك أي تعديل في هذه التعرية يصدر من السلطة المختصة بعد إخطاره بالطرق المتاحة للإخطار أو الإعلان، ويقوم النشر في الوقائع المصرية مقام الإخطار أو الإعلان.

كما يتم تحميلاً بقيمة الرسوم والدمعات المقررة قانوناً للجهات المختصة

## البند الثامن:

تقوم الشركة بإصدار فاتورة شهرية بقيمة الطاقة الكهربائية المسجلة بالعدادات وتسلیم إخطار سدادها للمشتراك والذي يكون له الحق في مراجعتها وفي حالة عدم موافقته على المبلغ المحدد يجوز له طلب إيضاح من الشركة ويقدم هذا الطلب كتابة خلال يومي عمل من تاريخ تسلمه هذا الإخطار بعد سداد المصاريف المقررة للنظر في هذا الطلب وإذا تقرر عدم صحة أي مبلغ وارد بإحدى الفواتير يتم تسويتها في الفاتورة اللاحقة مع رد المصاريف السابق سدادها.

على المشترك القيام بسداد قيمة الفاتورة فور إستلامها إما نقداً أو بأي وسيلة أخرى تتيحها الشركة.

ويستحق عائد تأخير على قيمة الفاتورة فور إستلامها يحسب من تاريخ استحقاق الفاتورة، بسعر الفائدة المقررة من البنك المركزي يوم الإستحقاق ويضاف إلى قيمة الفاتورة، ولشركة اتخاذ كافة الإجراءات القانونية اللازمة للحصول على مستحقاتها بالإضافة إلى حق الشركة في قطع التيار عن المشترك وفسخ العقد وذلك في حالة عدم الإستجابة الإنذاريين متتالين خلال شهر من تاريخ استحقاق الفاتورة.

وفي حالة توريد الطاقة الكهربائية بنظام العدادات مسبقة الدفع يتم إعفاء المشترك من سداد تأمين الاستهلاك المشار إليه في البند السابع وتسدد قيمة الطاقة الكهربائية التي سيتم استهلاكها من قبل المشترك عن طريق قيامه بشحن الكارت من مراكز الشحن التي توفرها الشركة طبقاً لنظام المتبع فيها، على أن تقوم الشركة بإعطاء المشترك إيصالاً بالمبلغ الذي تم شحن الكارت به.

## البند التاسع:

في حالة انقطاع التغذية الكهربائية عن المشترك كلياً أو تخفيضها لأسباب غير متوقعة خارجة عن إرادة الشركة (الظروف الطارئة) فليس له الحق في الرجوع عليها بأية تعويضات.

## البند العاشر:

في حالة قيام المشترك بإمداد الطاقة الكهربائية إلى غير الأماكن المتعاقد عليها أو إلى الغير أو الحصول عليها بطريق غير مشروعة تطبق عليه أحكام اللائحة التجارية والقواعد المنظمة لذلك الصادرة عن جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك، ويكون للشركة الحق في فصل التغذية ورفع العدادات بغير إنذار أو أي إجراء قانوني آخر وفسخ العقد، ولا تعاد التغذية إلا بعقد جديد وبعد سداد مستحقات الشركة.



### البند الحادى عشر:

يقر المشترك بمسئوليته الكاملة عن صحة البيانات الخاصة به الواردة بصدر هذا العقد وبأن الشركة لن تكون بأى حال من الأحوال طرفاً في أي نزاع ينشأ بينه وبين الغير حول المكان المتعاقد على توريد التغذية الكهربائية إليه.

ويتعهد المشترك بإخطار الشركة بموجب خطاب مسجل بعلم الوصول بأى تغيير يطرأ على هذه البيانات وذلك خلال مدة أقصاها شهر من تاريخ حدوث هذا التغيير، كما يتتعهد المشترك بأن يقدم للشركة المستندة التي تؤيد صحة ما ورد في البيانات الخاصة به وما يطرأ عليها من تغيير وذلك خلال مدة أقصاها شهر من تاريخ طلبها منه، وفي حالة إخلاله بذلك يكون للشركة الحق في فصل التغذية عنه دون حاجة إلى أي إجراء آخر.

### البند الثاني عشر:

تسري على المشترك أحكام اللائحة التجارية للشركة وكذا القواعد المنظمة الصادرة عن جهاز تنظيم مرافق الكهرباء وحماية المستهلك كما تسري عليه كافة اللوائح والقرارات التنفيذية السارية وقت التوقيع والتي تصدر في المستقبل من الجهاز وكذا أي تعديل يطرأ على أي منها، على أن يخطر بها المشترك بالطرق المتاحة للإخطار أو الإعلان، ويقوم النشر في الوقائع المصرية مقام الإخطار أو الإعلان.

### البند الثالث عشر:

أى نزاع ينشأ بين الطرفين حول تطبيق العقد أو تفسير أي بند من بنوده أو الإخلال بأى التزامات تعاقدية يتم حله بالطرق الودية بين الطرفين أولاً، فإن تعذر ذلك فيعرض النزاع على جهاز تنظيم مرافق الكهرباء وحماية المستهلك للعمل على حله وفقاً للقواعد المقررة.

### البند الرابع عشر:

ترسل كافة المكاتبات والإخطارات على العنوان المبين بصدر هذا العقد لكل من الطرفين وتصبح منتجة لأثارها في حالة التسلیم باليد أو بالبريد المسجل بعلم الوصول، كما يتلزم طرفا العقد بالإخطار بأى تغيير يطرأ على العنوان المبين بصدر هذا العقد خلال شهر وإلا اعتبرت كافة المراسلات التي تمت على العنوان القديم صحيحة ومنتجة لأثارها القانونية.

### البند الخامس عشر:

حرر هذا العقد من نسختين أصليتين بيد كل طرف نسخة منه للعمل بمقتضاه.

الشركة

توقيع المشترك (أو وكيله)

.....

.....



## إرشادات عامة

### أولاً:

يجوز للمشتراك طلب تعديل العقد لقدرة أكبر من المتعاقد عليها أو لتغيير نوع الإستخدام فيستبدل بهذا العقد عقد آخر يتناسب مع أحماله وطبيعة إستخداماته، وتسري أحكام العقد الجديد من تاريخ طلبه بعد أن تتحقق الشركة من ارتفاع أحمال المشترك إلى القدر الذي طلبه أو تغير نوع الإستخدام، وبعد سداده تكاليف القدرة الزائدة، وتركيب عدد يتناسب مع هذه الأحمال الجديدة وإستيفاء مستندات تعديل نوع الإستخدام إذا لزم الأمر.

### ثانياً:

لا يتم التعاقد على تركيب العدادات بالوحدات التجارية المطلوب توصيل التيار الكهربائي لها إلا بعد سداد تكاليف توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للعقار وذلك طبقاً للقواعد الواردة بدليل توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت السكنية والقرارات الصادرة عن جهاز تنظيم مرافق الكهرباء وحماية المستهلك في هذا الشأن.

### ثالثاً:

بالنسبة للعدادات سابقة الدفع يكون المشترك مسؤولاً عما ينتج من أضرار نتيجة فصل التغذية الكهربائية عن المكان المركب به العداد في حالة عدم قيامه بشحن الكارت قبل نفاد الرصيد الاحتياطي، ولا يجوز له الرجوع على الشركة بأي تعويض، وتقوم الشركة بإصدار بدل فاقد لкар特 الشحن إذا فقد أو تلف بعد قيام المشترك بسداد الرسوم المقررة، وفي حالة حدوث تلاعب بفتح غطاء العداد أو غطاء عليه التوصيل يتم فصل التيار ولا يعاد إلا عن طريق الشركة وبعد إجراء التسويات اللازمة طبقاً لأحكام اللائحة التجارية.

وإذا زاد الحمل لدى المشترك عن التيار المبرمج عليه العداد سوف تظهر رسالة (زيادة حمل) على الشاشة ويفصل التيار عن العداد ثم يعود التيار أوتوماتيكياً لعدة مرات في نفس اليوم إلى أن ينقطع نهائياً بإستمرار زيادة الحمل ويجب على المشترك التوجه إلى الشركة لطلب زيادة القدرة وإعادة التيار الكهربائي.

### رابعاً:

يحق للمشتراك المتعاقد مع مرخص له بالتوزيع في نطاق جغرافي محدد التعاقد على توريد الطاقة الكهربائية مع أي من المرخص لهم ببيع الطاقة الكهربائية مع الإلتزام بدفع مقابل إستخدام شبكات التوزيع الذي يقره جهاز تنظيم مرافق الكهرباء وحماية المستهلك في حالة مطالبه به، وذلك طبقاً للقواعد التي يصدرها الجهاز في هذا الشأن حسب الحال.



## سادساً: أسعار بيع الكهرباء

للعام المالي ٢٠١٩/٢٠٢٠



وزير الكهرباء والطاقة المتجددة  
وزير الكهرباء والطاقة المتجددة  
وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

### قرار وزاري

رقم ١١١ لسنة ٢٠١٩

صادر بتاريخ ٢٠١٩/٥/٢١

### وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

بعد الاطلاع على قانون الكهرباء الصادر بالقرار بقانون رقم ٨٧ لسنة ٢٠١٥ ولائحته التنفيذية، وعلى قرار مجلس الوزراء بجلسته رقم (٤٠) المعقودة بتاريخ ٢٠١٦/٧/٢٧ باعتماد القواعد والأسس التي وضعها جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك بشأن تعريفة بيع الكهرباء،

وعلى موافقة مجلس الوزراء بجلسته رقم ٤١ بتاريخ ٢٠١٩/٥/١٥، وعلى قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٢٥٧ لسنة ٢٠١٤ بشأن إعادة هيكلة تعريفة بيع الكهرباء والمعدل بالقرار رقم ٢٢٥٩ لسنة ٢٠١٥،

وعلى قرار مجلس إدارة جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك بجلسته السادسة لعام ٢٠١٩/٢٠١٨ المعقودة بتاريخ ٢٠١٩/٥/١٦ بإقرار تعريفة بيع الكهرباء،

وعلى مذكرة الرئيس التنفيذي لجهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك بتاريخ ٢٠١٩/٥/١٩.

### قرار

مادة ١: تعدل تعريفة بيع الكهرباء لعام ٢٠٢٠/٢٠١٩ على النحو الموضح بالجدول المرفق (١)، ويطبق مقابل خدمة العملاء المحدد لاستخدامات المختلفة لعام ٢٠٢٠/٢٠١٩ على النحو الموضح بالجدول المرفق (٢)، وذلك اعتباراً من ٢٠١٩/٧/١.

مادة ٢: ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية وعلى الموقع الإلكتروني لجهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك.

وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

"دكتور/ محمد شاكر المرقبي"



## (مرفق رقم ١)

### الهيكل التعريفي لأسعار بيع الطاقة الكهربائية لعام ٢٠٢٠/٢٠١٩

أسعار بيع الكهرباء * عام ٢٠٢٠/٢٠١٩					غرض الاستخدام/الجهد
داخل الذروة (٢) (قرش/ك.و.س)	خارج الذروة (٢) (قرش/ك.و.س)	متوسط سعر الطاقة (٣) (قرش/ك.و.س)	مقابل قدرة (١) (جنيه/ك.و. - شهر)		
<b>الجهد الفائق (٢٢٠، ١٣٢ ك.ف.)</b>					
		٧٢,٠	-		كما
		١٠٠,٠	-		مترو الانفاق
١٤٥,٤	٩٦,٩	١٠٥,٠	٤٠		باقي المشتركين
<b>الجهد العالي (٦٦، ٣٣ ك.ف.)</b>					
		١٠٥,٠	-		مترو الانفاق
١٥٢,٣	١٠١,٥	١١٠,٠	٥٠		باقي المشتركين
<b>الجهد المتوسط (١١، ٢٢ ك.ف.)</b>					
١٣٨,٣	٩٢,٢	٩٩,٩	٦٠		اغراض الري
٠٠	٠٠	١٢٠,٠	-		شركات المياه والصرف الصحي
١٥٩,٢	١٠٦,٢	١١٥,٠	٦٠		باقي المشتركين
<b>الجهد المنخفض (٣٨٠ فولت)</b>					
		٧٥,٠	-		الري
		١٢٥,٠	-		شركات المياه والصرف الصحي
		١٢٥,٠	-		باقي المشتركين
		١٢٥,٠	-		انارة عامة
<b>الاستخدامات المنزلية</b>					
شراح الاستهلاك (ك.و.س/شهر)					
٣٠,٠					٥٠-٠
٤٠,٠					١٠٠-٥١
المستهلك من ١٠١ الى ١٠٠٠ ك.و.س					
٥٠,٠					٢٠٠-٠
٨٢,٠					٣٥٠-٢٠١
١٠٠,٠					٦٥٠-٣٥١
١٤٠,٠					١٠٠٠-٦٥١
المستهلك اكبر من ١٠٠٠ ك.و.س من صفر لاكثر من ١٠٠٠					
١٤٥,٠					
<b>المحلات التجارية</b>					
شراح الاستهلاك (ك.و.س/شهر)					
٦٥,٠					١٠٠-٠
المستهلك من ١٠١ الى ٢٥٠ ك.و.س					
١١٥,٠					٢٥٠-٠
المستهلك من ٢٥١ الى ١٠٠٠ ك.و.س					
١٤٠,٠					٦٠٠-٠
١٥٥,٠					١٠٠٠-٦٠١
المستهلك اكبر من ١٠٠٠ ك.و.س من صفر لاكثر من ١٠٠٠					
١٦٠,٠					

\* الأسعار تطبق على أساس معامل قدرة ٠,٩٢.

(١) يتم تطبيق مقابل القدرة على أساس الحمل الأقصى للمشتراك كل ثلاثة أشهر.

(٢) يتم تطبيق تعرفة وقت الاستخدام طبقاً لبرنامج تطبيق العدادات الذكية وفتره الذروة ٤ ساعات تحدد بدايتها وزارة الكهرباء والطاقة المتجدد.

(٣) في حالة عدم توفر العدادات يتم تطبيق متوسط سعر الطاقة.

## (مرفق رقم ٢)

### الهيكل التعريفي لأسعار بيع الطاقة الكهربائية لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠ مقابل خدمة العملاء

٢٠٢٠/٢٠١٩ (جنيه/مشترك - شهر)	الاستهلاك (ك.و.س/شهر)
٣٥,٠	جهد فائق، عالي ومتوسط
٤,٠	الرى جهد منخفض
١٥,٠	استخدامات اخرى جهد منخفض
الاستخدامات المنزلية	
الاستهلاك (ك.و.س/شهر)	
١,٠	٥,-
٢,٠	١٠٠-٥١
٦,٠	٤٠٠-١٠١
١١,٠	٣٥٠-٢٠١
١٥,٠	٦٥٠-٣٥١
٢٥,٠	١٠٠٠-٦٥١
٤٠,٠	اكثر من ١٠٠٠
٩,٠	المقروء بصفر والمغلق
المحلات التجارية	
الاستهلاك (ك.و.س/شهر)	
٥,٠	١٠٠-
١٥,٠	٢٥٠-١٠١
٢٠,٠	٦٠٠-٢٥١
٢٥,٠	١٠٠٠-٦٠١
٤٠,٠	اكثر من ١٠٠٠
٩,٠	المقروء بصفر والمغلق



## سابعاً: الضرائب النوعية والرسوم المطلوبة

### على استهلاك الكهرباء

## **سابعاً: الضرائب النوعية والرسوم المطلوبة على استهلاك الكهرباء:**

صدرت قوانين منظمة لقواعد تحويل مستهلكي الطاقة الكهربائية بأعباء ضريبية نوعية، ورسوم تحصل ضمن فوائير استهلاك الطاقة الكهربائية لصالح مصلحة الضرائب وذلك على النحو التالي:

### **أ. الضريبة النوعية:**

١) ثلاثة جنيهات سنويًا على توريد الكهرباء ولو قلت مدة التوريد الفعلي عن سنة كاملة وذلك طبقاً للمادة ٩٦ فقرة أ من القانون رقم ١١١ لسنة ١٩٨٠ وتعديلاته.

٢) ثلاثة قروش على كل كيلووات ساعة من الكهرباء المستعملة للإنارة في أي مكان، أو في الأغراض التجارية بما في ذلك المصاعد، ويستثنى من ذلك استهلاك الكهرباء في الاستخدامات المنزلية، وذلك طبقاً للمادة ٩٦ فقرة ب من القانون رقم ١١١ لسنة ١٩٨٠ وتعديلاته، والمادة الأولى من القانون رقم ١١٥ لسنة ١٩٨٠.

٣) ٠,٦ قرشاً على كل عشرة كيلو وات ساعة من الكهرباء المستعملة في الأغراض الصناعية، وذلك طبقاً للمادة ٩٦ فقرة ج من القانون رقم ١١١ لسنة ١٩٨٠ وتعديلاته.

### **ب. رسم إذاعة:**

بواقع ٢,٠ قرش/ك.و.س من استهلاك الإنارة حتى ٤٥ ك.و.س شهرياً بالنسبة للاستخدامات المنزلية بكل من محافظات القاهرة والإسكندرية والجيزة، وبواقع ٠,١ قرش/ك.و.س بباقي المحافظات، ويع算 رسم الإذاعة على كامل استهلاك الإنارة في باقي الأغراض وذلك طبقاً للقانون رقم ٧٧ لسنة ١٩٦٨.

## الفصل الثاني

قواعد توصيل التغذية الكهربائية

الرئيسية للمنشآت غير السكنية

على الجهدين المتوسط والمنخفض

## **المحتويات**

- أولاً :** أسس تحديد جهة توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت غير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض.
- ثانياً :** إجراءات توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت غير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض.
- ثالثاً :** قواعد توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت غير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض.
- رابعاً :** البرنامج الزمني لتنفيذ التغذية الكهربائية وإطلاق التيار للمنشآت غير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض.
- خامساً :** المستندات المطلوبة لتنفيذ توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت غير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض.
- سادساً :** نموذجي عقدي توريد الكهرباء للمنشآت غير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض.
- سابعاً :** أسعار بيع الكهرباء للعام المالي ٢٠١٩/٢٠٢٠.
- ثامناً :** الضرائب النوعية والرسوم المطلوبة على استهلاك الكهرباء.

**أولاً: أسس تحديد جهة توصيل التغذية الكهربائية**

**الرئيسية للمنشآت غير السكنية**

**على الجهدين المتوسط والمنخفض**

**أولاً: أسس تحديد جهة توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت غير السكنية**

**على الجهدين المتوسط والمنخفض:**

يتم تحديد جهة توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت غير السكنية على النحو التالي:

(١) عن طريق شركة توزيع الكهرباء المختصة على الجهد المنخفض ٢٢٠، ٣٨٠ فولت

إذا كان الحمل الأقصى للمنشأة غير السكنية حتى ٥٠٠ ك.ف.أ.

(٢) عن طريق شركة توزيع الكهرباء المختصة على الجهد المتوسط ١١، ٢٢ ك.ف.

إذا كان الحمل الأقصى للمنشأة غير السكنية أكثر من ٥٠٠ ك.ف.أ. وحتى ٣٠ م.ف.أ.

**ثانياً: إجراءات توصيل التغذية الكهربائية**

**الرئيسية للمنشآت غير السكنية**

**على الجهدين المتوسط والمنخفض**

## ثانياً: إجراءات توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت غير السكنية

### على الجهد المتوسط والمنخفض:

- (١) يقدم طالب التغذية الكهربائية إلى الشركة المرخص لها بتوزيع الكهرباء المعنية بطلب التوصيل على النموذج المرفق (مرفق ١)، لتوصيل التغذية الكهربائية للمنشأة غير السكنية بعد استيفاء البيانات المذكورة في الطلب مرفقاً به المستندات المطلوبة.
- (٢) يقوم مقدم الطلب بسداد مقابل دراسة الطلب بواقع ١٠٠٠ جنيه.
- (٣) تقوم الشركة بإعداد دراسة ببدائل تغذية كل مشروع بناءً على برنامج التحميل تكون أساساً لإعداد بيان بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية (المقاييسة)، يتم عرضها على طالب التغذية لتوضيح كيفية التعامل معه والتزاماته في كل مرحلة من مراحل برنامج التحميل من حيث تكلفة التوصيل، وتوفير حجرات للمحولات أو للموزعات.
- (٤) يتم إعداد مطالبة بقيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمشروع طبقاً للنماذج المرفقة يوضح بها إجمالي التكلفة المطلوبة وأسلوب السداد والتزامات كل من الشركة وطالب التغذية الكهربائية في كل حالة من الحالات التالية.
  - في حالة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة غير سكنية من خلال شبكة توزيع قائمة على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ. بالتكلفة الفعلية (مرفق ٢/أ)، (مرفق تابع ٢/أ).
  - في حالة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة غير سكنية من خلال شبكة توزيع قائمة على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ. بالتكلفة النمطية (مرفق ٢/ب)، (مرفق تابع ٢/ب).
  - في حالة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة غير سكنية على الجهد المتوسط بقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ. بالتكلفة الفعلية (مرفق ٢/ج)، (مرفق تابع ٢/ج).
  - في حالة توصيل التغذية الكهربائية لمشروعات منشآت غير سكنية تقوم بتنفيذها جهات حكومية على الجهد المتوسط بقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ. بالتكلفة الفعلية (مرفق تابع ٢/ج).

- ٥) في حالة طلب توفير حجرة محولات أو موزع من طالب التغذية يتم تسليمه نسخة من الموصفة الفنية التفصيلية المعتمدة من الشركة لحجرة المحولات أو الموزع.
- ٦) بعد سداد طالب التغذية لقيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية وتوفير حجرة محولات في حالة طلبها وإحضار تصاريح الحفر تقوم شركة التوزيع بتوصيل التغذية الكهربائية من مصدر التغذية إلى حدود المشروع طبقاً للبرنامج الزمني المعتمد حرصاً على سرعة تنفيذ توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة، سواءً على الجهد المتوسط أو المنخفض.
- ٧) يتم توقيع عقد توريد الطاقة الكهربائية على الجهد المتوسط أو المنخفض بين الشركة وطالب التغذية الكهربائية وتركيب العداد وإطلاق التيار للمنشأة.  
يراعى عند تنفيذ جميع الإجراءات التزام شركة التوزيع بالبرنامج الزمني للتنفيذ الموضح في البند رابعاً من الدليل.

شركة

قطاع

مرفق (١)

طلب توصيل تغذية كهربائية لمنشأة غير سكنية

--	--	--

رقم الطلب : .....  
 اسم المنشأة : .....  
 موقع المنشأة : .....  
 اسم الطالب : .....  
 عنوان المراسلة : .....  
 رقم التليفون : ..... البريد الإلكتروني : .....  
 طبيعة المنشأة : (مشروع جديد - توسيعات لمشروع حالي) .....  
 نوع النشاط : (صناعي - زراعي - سياحي - ..... ) .....  
 نوع المنتج : ..... التاريخ المتوقع للبدء في الانشاءات : .....  
 التاريخ المتوقع للبدء في التجارب : ..... التاريخ المتوقع للتشغيل التجاري : .....  
 إجمالي القدرة المطلوبة : ..... ك.ف.أ

برنامج التحميل :

الطاقة المتوقع استهلاكها سنوياً (مليون ك.و.س)	القدرة (ك.ف.أ)	عام	وتنتهي في شهر	عام	تبدأ من شهر
					مرحلة أولى
					مرحلة ثانية
					مرحلة ثلاثة

عدد الورديات: ..... ساعة

الأعمال المطلوب لها تأمين تغذية / أو التوليد الاحتياطي المتوفر للمشروع: ..... ك.ف.أ

المرافق المطلوبة :

١. سند حيازة المكان محل المنشأة.
٢. رخصة مزاولة النشاط.
٣. موافقة الجهة الإدارية المختصة على تغذية المنشأة بالكهرباء.
٤. السجل التجاري / الصناعي.
٥. خريطة مساحية بمقاييس رسم ١:٢٥٠٠٠ مبين عليها موقع المنشأة.
٦. خريطة بالمخطط العام للمشروع بمقاييس رسم ١:٢٥٠٠ مبين عليها مكونات المنشأة وأماكن غرف الكهرباء داخل نطاق المنشأة.
٧. إيصال سداد مقابل دراسة الطلب.

أقر أنا الموقع أدناه أن البيانات الواردة بالطلب صحيحة وعلى مسؤوليتي وأتعهد بإتاحة المكان لمندوب الشركة لإجراء المعينة.  
 تحريراً في: ..... توقيع مقدم الطلب: .....

إيصال

استلمت أنا: ..... الطلب المقدم من السيد: .....  
 بشأن: ..... والمقيم برقم: ..... بتاريخ ..... / ..... / .....  
 الاسم .....  
 التوقيع .....  
 التاريخ .....

مرفق (١٢)

مطالبة بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمشروع منشأة غير سكنية  
من خلال شبكة توزيع قائمة على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.ا  
وبمسافة أكبر من ٤٠٠ متر من مصدر التغذية بالتكلفة الفعلية

السيـد /

تحية طيبة وبعد ،،،

إيماءً إلى الطلب المقدم من سعادتكم رقم ..... بتاريخ ..... بخصوص توصيل التغذية الكهربائية.

اسم المنشأة : ..... العنوان : ..... القدرة المطلوبة : مرحلة أولى ..... ك.ف.ا ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.ا

برجاء التكرم بسداد تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمنشأة عاليه عن المرحلة ..... بقيمة إجمالية ..... جنيهها ومرفق لسعادتكم بيان تفصيلي بحسب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية المنشأة، والمستندات المطلوبة للتنفيذ.

ملاحظات

١) توصيل التغذية الكهربائية لمشروع منشأة غير السكنية:

- يحق للشركة لاعتبارات فنية تنفيذ توصيلية التغذية الكهربائية للمنشأة لتغطي كافة القدرات المطلوبة لمراحل المشروع، في حين أن التكلفة الواردة بهذه المطالبة هي تكلفة توصيل التغذية الكهربائية التي يتحملها طالب التغذية عن المرحلة ... فقط.
  - يتلزم طالب التغذية بسداد تكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمشروع منشأة في المراحل التالية بنفس القواعد المتبعة في هذه المرحلة.
  - يتلزم طالب التغذية بإنشاء حجرات المحولات والموزعات، ويتحمل قيمة توريد وتركيب المحولات واللوحات اللازمة للشبكات الداخلية للجهود المتوسطة والمنخفض طبقاً للمواصفات التي تحددها الشركة.
- ٢) التكلفة الواردة بالمطالبة لا تشمل التكاليف الموضحة فيما بعد والتي يتحملها طالب التغذية:

- تكاليف الشبكات الداخلية للمشروع.
  - قيمة المبالغ التي تسدد لمراكز معلومات شبكات المرافق أو التي تسدد للجهة الإدارية المختصة لاستخراج تصاريح الحفر وإعادة الشيء لأصله.
  - مصاريف إعادة الرصف التي تسدد للجهات المختصة.
  - التأمين واستخراج التصاريح المطلوبة للتنفيذ.
- ٣) في حالة عدم السداد خلال ثلاثة أشهر من تاريخ المطالبة بالنسبة للجهات الحكومية، وشهرين بالنسبة لباقي الجهات، يحق للشركة إعادة حساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية بالأسعار السارية.
- ٤) في حالة عدم السداد خلال أربعة شهور من تاريخ المطالبة بالنسبة للجهات الحكومية، وثلاثة شهور بالنسبة لباقي الجهات يحق للشركة إعادة دراسة وتقدير تغذية المشروع فنياً ومالياً بعد سداد مقابل دراسة جديد.
- ٥) يتم سداد القيمة عليه نقداً أو بشيك مقبول الدفع باسم الشركة.
- ٦) يجوز تقسيط قيمة المعايس طبقاً للقواعد المعمول بها في الشركة
- ٧) يتلزم طالب التغذية بتمكين الشركة من تنفيذ العملية وإزالة الاعتراضات، ومن حق شركة التوزيع إلغاء تنفيذ التغذية الكهربائية للمشروع في حالة عدم تمكينها من ذلك.

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام ،،،

رئيس قطاع شبكات .....  
الاسم .....  
التوفيق .....  
التاريخ .....  
.....

شركة .....  
قطاع .....

تابع مرفق (٢) / .....  
بيان بحساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمشروع منشأة غير سكنية  
من خلال شبكة توزيع قائمة على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.ا  
وبمسافة أكبر من ٤٠٠ متر من مصدر التغذية بالتكلفة الفعلية

طلب توصيل رقم : ..... / ..... / .....  
الاسم : .....  
العنوان : ..... قرية ..... / مدينة ..... / حي ..... / محافظة .....  
القدرة المطلوبة : مرحلة أولى ..... ك.ف.ا ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.ا ، مرحلةثالثة ..... ك.ف.ا

م	الصنف	الوحدة	الكمية	سعر توريد الوحدة شاملة ضريبة القيمة المضافة عن المهام الموردة (جنيه)	ضريبة القيمة المضافة (%)	م . النقل والتخزين (٤%)	اجمالي قيمة المهام (جنيه)	تكلفة تركيب الوحدة (جنيه)	اجمالي تكلفة تركيب (جنيه)
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>الإجمالي</b>									

القيمة (الجنيه)	بيان
	<b>أ - المهام:</b>
	إجمالي قيمة المهام
٣%	مقابل مراجعة المواصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ
%	ضريبة قيمة مضافة على مقابل مراجعة المواصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ
	إجمالي تكلفة المهام
	<b>ب - التركيب:</b>
	إجمالي تكلفة التركيب
%	ضريبة قيمة مضافة على إجمالي تكلفة التركيب
	إجمالي تكلفة التركيب
	إجمالي قيمة المقاييس

#### ملحوظة:

- ١) لا يجوز تحصيل أي مبالغ إضافية عما هو وارد تفصيلاً بعاليه.
- ٢) يتم حساب قيمة ضريبة القيمة المضافة طبقاً لما هو مقرر قانوناً.

#### المستندات المطلوبة للتنفيذ :

- ١) إيصال السداد لمركز معلومات شبكات المرافق.
- ٢) تصاريح حفر الطرق والشوارع لمد الكابلات وإعادة الشيء لأصله.
- ٣) إيصال سداد قيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية.

ال مدير العام	مدير الإداراة	رئيس قسم المقاييس	الاسم ..... التوقيع ..... التاريخ .....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

مرفق (٢/ب)

مطالبة بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة غير سكنية  
من خلال شبكة توزيع قائمة على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ.  
ومسافة لا تتجاوز ٤٠٠ متر من مصدر التغذية (قيمة نمطية موحدة/ك.ف.أ.)

السيد /

تحية طيبة وبعد ،،،

إيماء إلى الطلب المقدم من سعادتكم رقم ..... بتاريخ ..... بخصوص توصيل التغذية الكهربائية.

اسم المنشأة : .....  
العنوان : .....  
القدرة المطلوبة : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثلاثة ..... ك.ف.أ

برجاء التكرم بسداد تكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة عاليه عن المرحلة ..... بقيمة إجمالية ..... جنيههاً ومرفق سعادتكم بيان تفصيلي بحساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة، والمستندات المطلوبة للتنفيذ.

ملاحظات

١) توصيل التغذية الكهربائية لمشروع المنشأة:-

- يحق للشركة لاعتبارات فنية تنفيذ توصيلية التغذية الكهربائية لمشروع المنشأة لتغطي كافة القدرات المطلوبة لمراحل المشروع، في حين أن التكلفة الواردة بهذه المطالبة هي تكلفة توصيل التغذية الكهربائية التي يتحملها طالب التغذية عن المرحلة ..... فقط.
- يتلزم طالب التغذية بسداد تكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمشروع المنشأة في المراحل التالية بنفس القواعد المتتبعة في هذه المرحلة.
- يتلزم طالب التغذية بتدبير حجرة محولات إذا لزم الأمر طبقاً للحمل المطلوب.

٢) التكلفة الواردة بالمطالبة لا تشمل التكاليف الموضحة فيما بعد والتي يتحملها طالب التغذية:-

- تكاليف الشبكات الداخلية لمنشأة.
- قيمة المبالغ التي تسدد لمركز معلومات شبكات المرافق أو التي تسدد للجهة الإدارية المختصة لاستخراج تصاريح الحفر وإعادة الشيء لأصله.
- مصاريف إعادة الرصف التي تسدد للجهات المختصة.
- التأمين واستخراج التصاريح المطلوبة للتنفيذ.
- التعويض عن نزع الملكية والتعويض عن ممتلكات الغير بمسار الخطوط المغذية لمنشأة.

٣) في حالة عدم السداد خلال ثلاثة أشهر من تاريخ المطالبة بالنسبة للجهات الحكومية، وشهرين بالنسبة لباقي الجهات، يحق للشركة إعادة حساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية بالأسعار السارية.

٤) في حالة عدم السداد خلال أربعة شهور من تاريخ المطالبة بالنسبة للجهات الحكومية، وثلاثة شهور بالنسبة لباقي الجهات يحق للشركة إعادة دراسة وتقييم تغذية المشروع فنياً ومالياً بعد سداد مقابل دراسة جديد.

٥) يتم سداد القيمة عاليه نقداً أو بشيك مقبول الدفع باسم الشركة.

٦) يتلزم طالب التغذية بتمكين الشركة من تنفيذ العملية وإزالة الاعتراضات، ومن حق شركة التوزيع إلغاء تنفيذ التغذية الكهربائية لمشروع في حالة عدم تمكينها من ذلك.

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام ،،،،

رئيس قطاع شبكات.....

الاسم .....  
التوقيع .....  
التاريخ .....  
.....

شركة  
قطاع

تابع مرفق (۲/ب)

بيان بحساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة غير سكنية (مقاييسة)  
من خلال شبكة توزيع قائمة على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ.  
ومسافة لا تتجاوز ٤٠٠ متر من مصدر التغذية (قيمة موحدة/ك.ف.أ)

طلب توصيل رقم : ..... / ..... / ..... بتاريخ : ..... / ..... / .....  
اسم المشروع : .....  
العنوان : ..... / ..... / ..... التاريخ : ..... / ..... / .....  
القدرة المطلوبة : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ، مرحلة ثلاثة ..... ك.ف.أ

البند	تكلفة توصيل التغذية الكهربائية	القدرة (ك.ف.أ)	تكلفة القدرة (جنيه/ك.ف.أ.)	إجمالي التكالفة (بالجنيه)
تكلفة العدادات على الجهد المنخفض				
إجمالي	إجمالي	إجمالي	إجمالي	إجمالي التكالفة (بالجنيه)

## **المستندات المطلوبة للتنفيذ :**

- ١) إيصال السداد لمركز معلومات شبكات المرافق.
  - ٢) التصاريح المطلوبة للتنفيذ.
  - ٣) تصريح هيئة السكة الحديد حال تعديه خطوط السكك الحديدية.
  - ٤) موافقة وزارة الموارد المائية والري على تعديه المجاري المائية، وكذلك تصاريح آبار المياه الجوفية للأغراض الزراعية.
  - ٥) إيصال سداد قيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية.

المدير العام

مدير الادارة

رئيس قسم المقايسات

الاسم .....  
التوقع .....  
التاريخ .....

مرفق (ج) / ٢

مطالبة بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة غير سكنية على الجهد المتوسط بقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ  
(بتكلفة الفعلية)

السيد / ..... السيد

تحية طيبة وبعد ،،،

إيماء إلى الطلب المقدم من سعادتكم رقم ..... بتاريخ ..... بخصوص توصيل التغذية الكهربائية.

اسم المشروع : .....

العنوان : .....

القدرة المطلوبة : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ ، مرحلةثالثة ..... ك.ف.أ

برجاء التكرم بسداد تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمشروع عاليه عن المرحلة ..... بقيمة إجمالية ..... جنيهًا ومرفق سعادتكم بيان تفصيلي بحسب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمشروع، والمستندات المطلوبة للتنفيذ.

ملاحظات

١) توصيل التغذية الكهربائية للمشروع:-

- يحق للشركة لاعتبارات فنية تنفيذ توصيلية التغذية الكهربائية للمشروع لتغطى كافة القدرات المطلوبة لمراحل المشروع، في حين أن التكلفة الواردة بهذه المطالبة هي تكلفة توصيل التغذية الكهربائية التي يتحملها طالب التغذية عن المرحلة ..... فقط.
- يتلزم طالب التغذية بسداد تكلفة توصيل التغذية الكهربائية للمشروع في المراحل التالية بنفس القواعد المتتبعة في هذه المرحلة.
- يتلزم طالب التغذية بالتكلفة الفعلية لجميع المهام الازمة للتغذية شاملة الخلايا المخصصة له.

٢) التكلفة الواردة بالمطالبة لا تشمل التكاليف الموضحة فيما بعد والتي يتحملها طالب التغذية:-

- تكاليف الشبكات الداخلية للمشروع.
- قيمة المبالغ التي تسدد لمركز معلومات شبكات المرافق أو التي تسدد للجهة الإدارية المختصة لاستخراج تصاريح الحفر وإعادة الشيء لأصله.
- مصاريف إعادة الرصف التي تسدد للجهات المختصة.
- التأمين واستخراج التصاريح المطلوبة للتنفيذ.
- التعويض عن نزع الملكية والتعويض عن ممتلكات الغير بمسار الخطوط المغذية للمشروع.

٣) في حالة عدم السداد خلال ثلاثة أشهر من تاريخ المطالبة بالنسبة للجهات الحكومية، وشهر بالنسبة لباقي الجهات، يحق للشركة إعادة حساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية بالأسعار السارية.

٤) في حالة عدم السداد خلال أربعة شهور من تاريخ المطالبة بالنسبة للجهات الحكومية، وثلاثة شهور بالنسبة لباقي الجهات يحق للشركة إعادة دراسة وتقييم تغذية المشروع فنياً ومالياً بعد سداد مقابل دراسة جديد.

٥) يتم سداد القيمة عاليه نقداً أو بشيك مقبول الدفع باسم الشركة.

٦) يتلزم طالب التغذية بتمكين الشركة من تنفيذ العملية وإزالة الاعتراضات، ومن حق شركة التوزيع إلغاء تنفيذ التغذية الكهربائية للمشروع في حالة عدم تمكينها من ذلك.

وتفضوا بقبول فائق الاحترام ،،،

رئيس قطاع شبكات .....  
الاسم .....  
التواقيع .....  
التاريخ .....

تابع مرفق (٢/ج)

بيان بحساب تكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة غير سكنية (مقاييسه)

على الجهد المتوسط بقدرة أكثر من ٥٠٠ ك.ف.أ التي تقوم بإنشائها جهات غير حكومية (بالتكلفة الفعلية)

طلب توصيل رقم : ..... / ..... / .....

اسم المشروع : .....

العنوان : ..... / ..... / .....

القدرة المطلوبة : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ

م	الصنف	الوحدة	الكمية	سعر توريد الوحدة شاملة ضريبة المضافة المسددة عن المهام الموردة	قيمة التوريد	م. النقل والتخزين (%)	اجمالي قيمة المهام	تكلفة الوحدة	اجمالي تكلفة التركيب
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>الإجمالي</b>									

البيان	القيمة (الجيـنـيـه)
أ - المهام:	.....
اجمالي قيمة المهام	.....
% مقابـل مراجـعةـ المـواصـفاتـ وـالـفـحـصـ وـالـاخـبـارـ وـالـاـشـرـافـ الدـوـريـ عـلـىـ التـنـفـيـذـ	.....
% ضـرـيبـةـ قـيـمـةـ مـضـافـةـ عـلـىـ مـقـابـلـ مـراجـعـةـ المـواصـفاتـ وـالـفـحـصـ وـالـاخـبـارـ وـالـاـشـرـافـ الدـوـريـ عـلـىـ التـنـفـيـذـ	.....
اجمالي تكلفة المهام	.....
ب - التركيب:	.....
اجمالي تكلفة التركيب	.....
% ضـرـيبـةـ الـقـيـمـةـ مـضـافـةـ عـلـىـ اـجـمـالـيـ تـكـلـفـةـ التـرـكـيبـ	.....
اجمالي تكلفة التركيب	.....
اجمالي قيمة المقاييس	.....

ملحوظة:

- ١) لا يجوز تحصيل أي مبالغ إضافية عما هو وارد تفصيلاً بعاليه.
- ٢) يتم حساب قيمة ضريبة القيمة المضافة طبقاً لما هو مقرر قانوناً.

المستندات المطلوبة للتنفيذ :

- ١) إيصال السداد لمركز معلومات شبكات المرافق.
- ٢) التصاريح المطلوبة للتنفيذ.
- ٣) تصريح هيئة السكة الحديد حال تعديه خطوط السكك الحديدية.
- ٤) موافقة وزارة الموارد المائية والري على تعديه المجاري المائية، وكذلك تصاريح آبار المياه الجوفية للأغراض الزراعية.
- ٥) إيصال سداد قيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية.

المدير العام

مدير الإدارـة

رئيس قسم المقاييس

الاسم

التـوـقـيع

التـارـيخ

### تابع مرفق (ج/٢)

**بيان بتكلفة توصيل التغذية الكهربائية لمشروعات المنشآت غير السكنية التي تقوم بانشائها جهات حكومية على الجهد المتوسط بقدرة أكثر من ٥٠٠ ك.ف.أ مقاييسة بتكلفة الفعلية**

طلب توصيل رقم : ..... / ..... / .....  
اسم المشروع : .....  
العنوان : .....  
التاريخ : ..... / ..... / .....  
القدرة المطلوبة : مرحلة أولى ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثانية ..... ك.ف.أ ، مرحلة ثالثة ..... ك.ف.أ

م	الصنف	الوحدة	الكمية	سعر توريد الوحدة شاملة ضريبة القيمة المضافة المسددة عن المهام الموردة (جنيه)	ضريبة القيمة المضافة	إجمالي قيمة المهام (جنيه)	تكلفة تركيب الوحدة (جنيه)	اجمالي تكلفة التركيب (جنيه)
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>الإجمالي</b>								

القيمة(الجنيه)	بيان
	<b>أ - المهام:</b>
اجمالي قيمة المهام	
% ٣ مقابل مراجعة المواصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ	
% ضريبة قيمة مضافة على مقابل مراجعة المواصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ	
اجمالي تكلفة المهام	
	<b>ب - التركيب:</b>
اجمالي تكلفة التركيب	
% ضريبة قيمة مضافة على إجمالي تكلفة التركيب	
اجمالي تكلفة التركيب	
اجمالي قيمة المقاييسة	

#### ملحوظة:

- ١) لا يجوز تحصيل أي مبالغ إضافية عما هو وارد تفصيلاً بعاليه.
- ٢) يتم حساب قيمة ضريبة القيمة المضافة طبقاً لما هو مقرر قانوناً.

#### المستندات المطلوبة للتنفيذ:

- ١) إيصال السداد لمركز معلومات شبكات المرافق.
- ٢) التصاريح المطلوبة للتنفيذ.
- ٣) تصريح هيئة السكة الحديد حال تعديه خطوط السكك الحديدية.
- ٤) موافقة وزارة الموارد المائية والري على تعديه المجاري المائية، وكذلك تصاريح آبار المياه الجوفية للأغراض الزراعية.
- ٥) إيصال سداد قيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية.

رئيس قسم المقاييسات .....	مدیر الإداره .....	المدیر العام .....
الاسم .....	التوقيع .....	التاريخ .....

**ثالثاً: قواعد توصيل التغذية الكهربائية**

**الرئيسية للمنشآت غير السكنية**

**على الجهدين المتوسط والمنخفض**

## أهم التعريفات الواردة بقواعد توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت غير السكنية

### أولاً: المنشأة غير السكنية:

يقصد بالمنشأة غير السكنية أي عقار (مبني أو أرض) غير مرخص بإنشاء وحدات سكنية به، ويزاول به نشاط إنتاجي أو خدمي أو إداري أو تجاري أو غيره من الأنشطة بترخيص من الجهة الإدارية المختصة سواء كان هذا العقار تابع لجهة حكومية أو غير حكومية.

### ثانياً: التكلفة النمطية لتوصيل التغذية الكهربائية:

يقصد بالتكلفة النمطية لتوصيل التغذية الكهربائية نصيب الكيلو فولت أمبير من تكلفة التوصيل على الجهد المنخفض شاملة تكلفة كافة مهام شبكة الجهد المنخفض حتى مسافة ٤٠٠ متر من مصدر التغذية، بالإضافة إلى أجور التركيب وضريبة القيمة المضافة.

### ثالثاً: التكلفة الفعلية لتوصيل التغذية الكهربائية:

يقصد بالتكلفة الفعلية لتوصيل التغذية الكهربائية إجمالي قيمة توريد المهام شاملة ضريبة القيمة المضافة + ٤% من إجمالي قيمة توريد المهام (مصاريف النقل والتخزين) + ٣% من إجمالي قيمة المهام مقابل مراجعة المعاصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ + % ضريبة قيمة مضافة من قيمة مقابل مراجعة المعاصفات والفحص والاختبار والإشراف الدوري على التنفيذ + إجمالي تكلفة التركيب + ضريبة قيمة مضافة على إجمالي قيمة تكلفة التركيب.

### **ثالثاً: قواعد توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت غير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض:**

مبدئياً فإنه طبقاً لأحكام قانون الكهرباء ولائحته التنفيذية والأنظمة الأساسية لشركات توزيع الكهرباء، فإن شركات التوزيع مسؤولة عن تنفيذ مشروعات شبكات التوزيع الرئيسية على الجهدين المتوسط والمنخفض وتدعمها وإدارتها وتشغيلها وصيانتها، وتلتزم شركات التوزيع عند شراء المهام الالزامية لتنفيذ مشروعاتها بمراعاة مطابقة هذه المهام لمواصفات الجودة، وشروط تحسين كفاءة الطاقة.

(١) يتم تطبيق قواعد توصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمنشآت غير السكنية على جميع المنشآت فيما عدا المنشآت السكنية التي تحتوي على وحدات سكنية، وتسري هذه القواعد أيضاً على المزارع بكافة أغراضها. كما تسري على جميع المنشآت التعليمية مثل المدارس والمعاهد والكليات والجامعات، وكذلك دور العبادة (المساجد والكنائس)، الأكشاك ومنافذ البيع الموجودة بالشوارع، كما تسري أيضاً على القرى والمنتجعات السياحية، ويتم مراجعة هذه القواعد كل خمس سنوات.

(٢) في حالة تغذية المنشأة غير السكنية من خلال شبكة توزيع قائمة يتحمل المستثمر تكلفة توصيل التغذية الكهربائية بالتكلفة النمطية بواقع (٧٥٠) سبعمائة وخمسون جنيهاً / ك.ف.أ من الأحمال المطلوبة للمنشأة، ويقصد بالتكلفة النمطية لتوصيل التغذية الكهربائية نصيب الكيلو فولت أمبير من تكلفة التوصيل شاملة تكلفة كافة مهام شبكة الجهد المنخفض وأجور التركيب وضريبة القيمة المضافة، ويتم مراجعتها كل سنتين طبقاً لمتوسط نسبة التغير في أسعار المهام وضريبة القيمة المضافة، شريطة ألا تزيد قدرة المنشأة عن ٥٠٠ ك.ف.أ ولا تزيد المسافة بين المنشأة وأقرب نقطة تغذية في شبكة التوزيع القائمة على الجهد المنخفض عن ٤٠٠ متر.

(٣) في حالة زيادة المسافة بين المنشأة غير السكنية بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ وأقرب نقطة تغذية في شبكة التوزيع القائمة للشركة على الجهد المنخفض عن ٤٠٠ متر، يتحمل طالب التغذية الكهربائية بالتكلفة الفعلية لتوصيل التغذية الكهربائية للمنشأة غير السكنية.

(٤) في حالة تغذية المشروع بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ على الجهد المنخفض يلتزم طالب التغذية الكهربائية بتدبير حجرة محولات إذا لزم الأمر طبقاً للحمل المطلوب.

(٥) في حالة تغذية المنشأة غير السكنية بقدرة أكثر من ٥٠٠ ك.ف.أ على الجهد المتوسط يتحمل طالب التغذية الكهربائية بالتكلفة الفعلية لتوصيل التغذية الكهربائية للمنشأة شاملة قيمة توريد وتركيب المحولات ولوحتي التوزيع للجهدين المتوسط والمنخفض، بالإضافة إلى التزامه بتوفير حجرة محولات وموزعات طبقاً للمادة ٦٠ من قانون الكهرباء رقم ٨٧ لسنة ٢٠١٥.

(٦) في حالة التغذية المباشرة من موزع أو محطة محولات، يتحمل طالب التغذية الكهربائية بالتكلفة الفعلية لجميع المهام الالزامية للتغذية شاملة الخلايا المخصصة له في المحطة أو الموزع.

(٧) يحظر مطلقاً عند إعداد المقايسة الجمع بين المحاسبة بالتكلفة النمطية المقررة لكل ك.ب.أ، والتكلفة الفعلية، كما يحظر تقاضي أي نسبة من قيمة المهام تحت مسمى الإشراف على التنفيذ والفحص والاختبار في حالة قيام صاحب المنشأة بتنفيذ الشبكات الداخلية للمنشأة عن طريقه.

(٨) وفي حالة رغبة طالب التغذية الكهربائية توفير مصدر تغذية احتياطي يتم حساب تكلفة المصدر الاحتياطي بالتكلفة الفعلية، كما تلتزم الشركة بتوفير مصدر تغذية احتياطي في المنشآت الحيوية مثل المستشفيات، ومحطات المياه والصرف الصحي، ووسائل المواصلات التي تعمل بالكهرباء، وغيرها من المرافق الحيوية على نفقة الجهات القائمة على هذه المنشآت.

(٩) في حالة رغبة طالب التغذية الكهربائية في إنشاء محول خاص أو خط تغذية خاص به يتم محاسبته عن تكلفة توصيله تغذيته بالتيار الكهربائي بالتكلفة الفعلية.

(١٠) في حالة طلب زيادة القدرة التعاقدية للمنشأة غير السكنية يتلزم المشترك بسداد قيمة فرق القدرة بالتكلفة النمطية أو التكلفة الفعلية حسب الحال طبقاً للقواعد، ويراعى عند تجاوز القدرة الكلية للمنشأة أكثر من ٥٠٠ ك.ب.أ – يتم تطبيق قواعد توصيل التغذية الكهربائية للقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ب.و.

(١١) يحظر مطلقاً عند إعداد المقايسة الجمع بين المحاسبة بالتكلفة النمطية المقررة لكل ك.ب.أ، والتكلفة الفعلية.

(١٢) بالنسبة لتوصيل التغذية الكهربائية لمشروعات المنشآت غير السكنية المقامة على الأراضي المخصصة من أجهزة التعمير بالمدن الجديدة:

أ- في حالة التوصيل على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ب.أ:

✓ يتم إعداد مقاييسة لمقادير الزيادة المطلوبة في الأحمال (ك.ب.أ) عن الأحمال المخصصة من الجهاز بالتكلفة النمطية المقررة لكل ك.ب.أ. أو بالتكلفة الفعلية إذا كانت المسافة من مصدر التغذية تزيد عن ٤٠٠ متر

✓ تلتزم الشركة بتدعم شبكة الجهد المنخفض حتى عدادات قياس الطاقة بما يضمن توفير الأحمال الإضافية المطلوبة.

ب- في حالة طلب التوصيل على الجهد المتوسط بقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ب.أ:

✓ يتم إعداد مقاييسة لمقادير الزيادة المطلوبة في الأحمال (ك.ب.أ) عن الأحمال المخصصة من الجهاز بالتكلفة الفعلية.

✓ تلتزم الشركة بتدعم شبكة الجهد المتوسط حتى عدادات قياس الطاقة بما يضمن توفير الأحمال الإضافية المطلوبة.

✓ يلتزم مالك المشروع بتجهيز حجرة المحولات بالمهام المطلوبة.

(١٣) في حالة قيام شركة التوزيع بتوريد وتركيب المهام بالتكلفة الفعلية لتوصيل التغذية الكهربائية الرئيسية للمشروع:

- ✓ يتم حساب مقابل مصاريف النقل والتخزين بواقع ٤% من قيمة توريد كل صنف تضاف إلى قيمة توريد المهام في المقابلة لتحديد إجمالي قيمة المهام لمشروعات المنشآت غير السكنية الخاصة فقط.
  - ✓ يتم حساب مقابل مراجعة التصميمات والمواصفات والفحص والاختبار والإشراف على التنفيذ بواقع ٣% من إجمالي قيمة المهام، وذلك لجميع الجهات.
  - ✓ يتم تركيب مهام توصيل التيار الكهربائي لمشروعات المنشآت غير السكنية على الجهدin المتوسط والمنخفض طبقاً للائحة أجور التركيب المعتمدة من الشركة القابضة لكهرباء مصر.
  - ✓ تضاف نسبة ١٥% من قيمة أجور التركيب إلى قيمة المقابلة في المناطق النائية الواقعة في النطاق الجغرافي لكل من شركة القناة، البحيرة ومصر العلية، ومنطقة الوادي الجديد بشركة مصر الوسطى، ومنطقة الواحات البحرية بشركة جنوب القاهرة لتوزيع الكهرباء.
  - ✓ يتم حساب ضريبة القيمة المضافة على الإشراف على التنفيذ وأجور التركيب طبقاً للقوانين الصادرة في هذا الشأن.
  - ✓ لا يتم إضافة أي مبالغ لصالح أي جهة في المقابلة إلا بموجب قانون أو قرار سيادي، وبعد موافقة مجلس إدارة الجهاز.
- (٤) يجوز لطالب التغذية الكهربائية لمشروعات غير سكنية توريد وتركيب المهام الخاصة بتوصيل التغذية الكهربائية بمعرفته، وفقاً للشروط والمواصفات المعتمدة من الشركة وبمراجعة ما يلي:
- ✓ تقوم الشركة بتسلیم طالب التغذية الكهربائية نسخة من المواصفات الفنية للمهام المعتمدة من الشركة، وبيان بالموردين المعتمدين بالشركة لتوريد هذه المهام.
  - ✓ يتحمل طالب التغذية الكهربائية بنسبة ٣% من إجمالي قيمة المهام التي يقوم بتوريدها نظير مراجعة المواصفات والفحص والاختبار في المصنع والإشراف الدوري على التنفيذ.
- (٥) في حالة إذا كانت القدرة المطلوبة لمشروع المنشأة غير السكنية أكثر من ٥ م.ف.أ. وحتى أقل من ١٢ م.ف.أ. على الجهد المتوسط ١١ ك.ف، أو أكثر من ١٠ م.ف.أ. وحتى أقل من ٢٤ م.ف.أ. على الجهد المتوسط ٢٢ ك.ف، يلتزم طالب التغذية الكهربائية بتسلیم مبني موزع بدون مهام.
- (٦) في حالة إذا كانت القدرة المطلوبة لمشروع المنشأة غير السكنية ١٢ م.ف.أ فأكثر على الجهد المتوسط ١١ ك.ف، أو ٢٤ م.ف.أ فأكثر على الجهد المتوسط ٢٢ ك.ف يتم تخصيص الموزع بالكامل لمشروع، ويتم إلزام طالب التغذية بالتكلفة الفعلية للموزع بما فيها قيمة الأرض والمبنى والمهام.
- (٧) يجوز قيام الشركة بتنفيذ عملية إنشاء الشبكة الكهربائية الداخلية لأي منشأة غير سكنية بالتكلفة الفعلية كعملية مقاولة بموجب عقد يتم توقيعه بين الطرفين لهذا الغرض.

## ملخص قواعد توصيل التغذية الكهربائية للمنشآت غير السكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض

م	أولاً: حالات التوصيل على الجهد المنخفض بقدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ	بالتكلفة النمطية المقررة	بالتكلفة الفعلية بدون تكلفة مهمات غرفة المحولات	توفير غرفة محولات	بالتكلفة الفعلية شاملة تكلفة مهمات غرفة المحولات
١	قدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ ومسافة لا تزيد عن ٤٠٠ متر من مصدر التغذية.	✓	—	إذا لزم الأمر	—
٢	قدرة حتى ٥٠٠ ك.ف.أ ومسافة تزيد عن ٤٠٠ متر من مصدر التغذية.	—	✓	إذا لزم الأمر	—

م	ثانياً: حالات التوصيل على الجهد المتوسط بقدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ	بالتكلفة النمطية المقررة	بالتكلفة الفعلية بدون تكلفة مهمات غرفة المحولات	توفير غرفة محولات	بالتكلفة الفعلية شاملة تكلفة مهمات غرفة المحولات
١	قدرة أكبر من ٥٠٠ ك.ف.أ	—	—	✓	—

## رابعاً: البرنامج الزمني

لتنفيذ التغذية الكهربائية وإطلاق التيار

على الجهدين المتوسط والمنخفض

## رابعاً: البرنامج الزمني لتنفيذ التغذية الكهربائية

### وإطلاق التيار على الجهد المنخفض

م	الخطوات	المسئول	الحد الأقصى
١	تقديم طلب التغذية الكهربائية للمشروع وتسليم البيانات	المستثمر	—
٢	معاينة الموقع على الطبيعة، وتحديد التصاريف المطلوبة	شركة التوزيع، المستثمر	يوم من إتاحة الموقع للمعاينة
٣	إعداد دراسة كيفية التغذية وحساب تكلفة توصيل التغذية وإبلاغ المستثمر بها	شركة التوزيع	أسبوع من تاريخ تسليم البيانات والمعاينة
٤	تسليم المشترك كروكي بتصاريح الحفر	شركة التوزيع	يوم واحد
٥	تنفيذ التغذية الكهربائية	شركة التوزيع	أسبوع طبقاً لحجم الأعمال بعد سداد المستثمر قيمة تكلفة توصيل التغذية وتقديم التصاريف اللازمة
٦	توقيع عقد توريد الطاقة الكهربائية وتركيب العداد وإطلاق التيار	شركة التوزيع، المستثمر	يوم واحد بمجرد سداد كافة مستحقات الشركة طبقاً للاتفاق، والانتهاء من تنفيذ الأعمال

\* الحد الأقصى للمدة المتوقعة لتنفيذ (١٧) يوم.

## رابعاً: البرنامج الزمني لتنفيذ التغذية الكهربائية

### وإطلاق التيار على الجهد المتوسط

الحد الأقصى	المسئول	الخطوات	م
—	المستثمر	تقديم طلب التغذية الكهربائية للمشروع وتسليم البيانات	١
يوم من إتاحة الموقع للمعاينة	شركة التوزيع، المستثمر	معاينة الموقع على الطبيعة، وتحديد التصاريح المطلوبة	٢
أربعين من تاريخ تسليم البيانات والمعاينة	شركة التوزيع	إعداد دراسة كيفية التغذية وحساب تكلفة توصيل التغذية وإبلاغ المستثمر بها	٣
يوم واحد	شركة التوزيع	تسليم المشترك كروكي بتصاريح الحفر	٤
٤ أسابيع طبقاً لحجم الأعمال بعد سداد المستثمر قيمة تكلفة توصيل التغذية وتقديم التصاريح الازمة	شركة التوزيع	تنفيذ التغذية الكهربائية	٥
يوم واحد بمجرد سداد كافة مستحقات الشركة طبقاً للاتفاق، والانتهاء من تنفيذ الأعمال.	شركة التوزيع، المستثمر	توقيع عقد توريد الطاقة الكهربائية وإطلاق التيار	٦

\* الحد الأقصى للمرة المتوقعة للتنفيذ (٤٥) يوم.

\* بالنسبة لمشروعات المنشآت غير السكنية الكبرى التي تحتوي على أكثر من منشأة غير سكنية، يتم تحديد البرنامج الزمني للتنفيذ وفقاً لما يتم الاتفاق عليه بين الطرفين.

## خامساً: المستندات المطلوبة

لتنفيذ توصيل التغذية الكهربائية

للمنشآت غير السكنية

**خامساً: المستندات المطلوبة لتنفيذ توصيل التغذية الكهربائية لمنشأة غير سكنية على الجهدين المتوسط والمنخفض:**

يتم استيفاء المستندات التالية أو صورة طبق الأصل ومنها:

- ١) إيصال السداد لمركز معلومات شبكات المرافق.
- ٢) تصاريح حفر الطرق والشوارع لمد الكابلات وإعادة الشيء لأصله.
- ٣) تصريح هيئة السكة الحديد حال تعديه خطوط السكك الحديدية.
- ٤) موافقة وزارة الموارد المائية والري على تعديه المجاري المائية، وكذلك تصاريح آبار المياه الجوفية للأغراض الزراعية.
- ٥) إيصال سداد قيمة تكلفة توصيل التغذية الكهربائية.

سادساً: نموذجي عقدي توريد الكهرباء

للمنشآت غير السكنية

على الجهدين المتوسط والمنخفض

الشركة القابضة لكهرباء مصر  
شركة لتوزيع الكهرباء

## عقد توريد كهرباء على الجهد المتوسط

نموذج رقم (٦٥٣)

لوحة رقم .....  
طلب رقم .....  
عقد رقم .....  
كشك رقم .....  
إدارة :

## عقد توريد كهرباء على الجهد المتوسط

أولاً: بيانات تملأ بمعرفة المُشتراك أو وكيله:

اسم المُشتراك : .....  
بطاقة رقم قومي : ..... صادرة من ..... بتاريخ .....  
اسم وكيل المُشتراك : .....  
بطاقة رقم قومي : ..... صادرة من ..... بتاريخ .....  
توكيل رقم : ..... صادر من ..... بتاريخ .....  
الكيان القانوني للمُشتراك (فرد - حكومة - شركة قطاع خاص - قطاع عام - قطاع أعمال عام - استثمار)  
يحدد كتابة .....  
صفة المُشتراك بالنسبة للمكان المتعاقد عليه: (مالك / مستأجر)  
وصف المكان وملحقاته .....  
.....  
.....  
عنوان المكان المتعاقد على تغذيته بالكهرباء ..... رقم التليفون .....  
بطاقة ضريبية رقم: ..... مأمورية ضرائب ..... بتاريخ .....  
عنوان المراسلة: ..... رقم التليفون .....  
قوة العداد المطلوب: ..... فولت ..... أمبير .....  
هل يوجد عداد حالياً: ..... مكان تركيب العداد .....  
.....

توقيع المُشتراك (أو وكيله) .....  
تحrirأً في : ..... / ..... / ..... ٢٠

## **ثانياً: بيانات تُملأ بمعرفة الاشتراكات:**

القدرة التعاقدية / الحمل الأقصى ..... كيلو وات.

تكلفة توصيل التغذية الكهربائية المُسددة(المُقايسة) - بالنسبة للمشتركين الذين يتعاقدون لأول مرة:

..... رقم المُقايسة: ..... إدارة الشبكات:

..... فولت ..... أمبير ..... تاریخه

..... رقم إيصال السداد ..... تم إعداد العقد بمعرفتي، الاسم:

..... رُوجع التعاقد بمعرفتي، الاسم:

## **ثالثاً: التأمينات المُسددة:**

رقم إيصال التأمين ..... الرمز ..... قيمة التأمين ..... جنيه، تاريخ الإيداع / / ٢٠

أو شيك رقم ..... بـمبلغ(..... جنيه) فقط وقدره ..... جنيه لا غير.

..... بتاريخ / / ٢٠ مسحوباً على بنك

..... حُررت البيانات بمعرفتي، الاسم: ..... التوقيع

..... رُوجع وتم التوريد/مراجعة إيرادات، الاسم: ..... التوقيع

تم الاتفاق بين كل من:

أولاً : شركة ..... لتوزيع الكهرباء

ويعبر عنها في هذا العقد بكلمة (الشركة) ..... (طرف أول).

ثانياً : .....  
ويعبر عنه / عنهم في هذا العقد بكلمة (المشتراك) ..... (طرف ثانٍ).

## على ما يأتي

### البند الأول:

تقوم الشركة بتغذية المشترك بالطاقة الكهربائية المتعاقد عليها بواسطة تيار كهربائي متردد ذي ثلاثة أوجه وعلى تردد قدرة (٥٠ هرتز) وعلى جهد اسمي ..... فولت وذلك في ظروف التشغيل العادية.

### البند الثاني:

تسري أحكام هذا العقد من تاريخه فيما عدا بنوده الخاصة بالمحاسبة فتسري من تاريخ إطلاق التغذية الكهربائية لدى المشترك ويظل العقد سارى المفعول لمدة سنة من تاريخ توقيع العقد ويجدد تلقائياً وللمشتراك طلب إنهائه باستيفاء النموذج المخصص لذلك وتقديمه لجهة التعاقد قبل التاريخ الذي حدده لإنها العقد بمدة سبعة أيام على الأقل. يجوز للشركة بناءً على طلب المشترك تعديل القدرة التعاقدية بزيادة بعد المعاينة والتحقق من ذلك وقيام المشترك بسداد التكاليف المقررة نظير زيادة القدرة.

أما فى حالة طلب المشترك تخفيض القدرة التعاقدية إلى ٥٠٠ كيلووات فأقل إذا إنخفض الحمل الأقصى للمشتراك خلال السنة المالية إلى ٥٠٠ كيلووات فأقل فتستمر تغذيته على الجهد المتوسط ومحاسبته بأسعار بيع الكهرباء المقررة للمشتركين على الجهد المتوسط دون استبدال العقد.

### البند الثالث:

يقوم المشترك بإنشاء حجرة المحوّلات الازمة للتغذية على نفقته طبقاً للرسومات والمواصفات المعتمدة من الشركة كما يلتزم المشترك بعمل التركيبات الازمة للحد من أي أضرار كهربائية (الهزات الكهربائية، التوافقيات، ... الخ) التي تعكسها أحماله على الشبكة المغذية له أو على المشتركين الآخرين والتي قد تسبب أضراراً لهم، وفي حالة مخالفة المشترك ذلك يكون مسؤولاً أمام الشركة عن الأضرار التي قد تصيب الغير والتي قد تصيب الشبكة المغذية له، وتقوم الشركة بإنذار المشترك بضرورة قيامه بتركيب المعدات الازمة للحد من هذه الأضرار خلال مدة أقصاها ستين يوماً وفي حالة عدم قيام المشترك بالالتزام بذلك ووفقاً لما جاء بالمواصفات العالمية أرقام:

(IEEE519-2014 ، BS-EN 50160-2010 ، IEC 60038-6/2-2009 ، IEEE 1159-2009 (draft ٢٠١٩) ، IEEE1000-3-7-٢٠٠٢)

يكون للشركة الحق في قطع التغذية الكهربائية عنه، لحين قيامه بالتعديل للوصول إلى الحدود المتفق عليها في هذا العقد .

وتقوم الشركة بتوصيل التغذية الكهربائية للأماكن المطلوب توصيل الكهرباء إليها وذلك من نقطة التغذية الرئيسية حتى نقطة تسجيل الاستهلاك وقياس الطاقة الفعالة وغير الفعالة وأقصى حمل بزمن تكامل قدره خمسة عشر دقيقة وذلك على شبكة الجهد المتوسط، وتُعتبر العدادات وأجهزة القياس جزءاً لا يتجزأ من مهام توصيل الكهرباء ويتحمل المشترك بكافة التكاليف المقررة نظير توريد وتركيب هذه المهام طبقاً للمواصفات المعتمدة لها. وتؤول ملكية جميع هذه المهام بما فيها العدادات وأجهزة القياس للشركة وتظل في حيازة المشترك على سبيل الإنتفاع بها وتعتبر القيمة المنسددة منه نظير توريدتها وتركيبها بمثابة مقابل للإنتفاع بها على مدار عمرها الإفتراضي المحدد باللائحة التجارية وتكون الشركة بصفتها مالكة لهذه العدادات مسؤولة عن معايرتها بصفة دورية كل فترة، والتأكد من دقة تسجيلها وصيانتها وإصلاحها وتغييرها في حالة حدوث خلل غير عديم من المشترك بها.

#### **البند الرابع:**

تُسجل قراءة العدادات وأجهزة القياس بواسطة مندوبي الشركة شهرياً وبحضور مندوبي المشترك ويكون المشترك مسؤولاً عن العدادات والأجهزة بصفته حائزها وما قد ينتج عنها من أضرار له أو لغيره وعليه حمايتها وتأمينها وليس للمشترك الرجوع على الشركة بأى تعويض.

ولا يجوز للمشترك أن يجري أي تعديل في مكان العداد أو صندوق المصهرات وعليه أن يطلب من الشركة القيام بذلك على نفقة الخاصة، كما لا يجوز له فتح العداد أو التدخل في تسجيلاه أو مكوناته .

إذا حدث تلف للعداد أو لأجهزة القياس بسبب فعل غير عديم من المستهلك أدى إلى حدوث خلل في تسجيله أو توقفه عن التسجيل، تتحمل الشركة بقيمه إصلاح العداد أو استبداله، وتكون المطالبة بمستحقات الشركة عن فترة الخلل أو التوقف بعد أقصى ستة شهور سابقة على أول تقرير تضمن حدوث خلل في تسجيل العداد أو توقفه عن التسجيل والمدة التالية حتى تاريخ تركيب العداد البديل أو الإصلاح، مع مراعاة تسوية ما سبق سداده من المستهلك خلال ذات الفترة، وبمراعاة موسمية التشغيل في بعض الأنشطة.

إذا حدث فقد للعداد أو لأجهزة القياس يتحمل المستهلك بقيمة استبدال العداد أو أجهزة القياس، وتكون المطالبة بمستحقات الشركة عن فترة الخلل أو التوقف بعد أقصى ١٢ شهر سابقة على أول تقرير تضمن فقد العداد والمدة التالية حتى تاريخ تركيب العداد البديل، مع مراعاة تسوية ما سبق سداده من المستهلك خلال ذات الفترة، وبمراعاة موسمية التشغيل في بعض الأنشطة.

وفي كلا الحالتين يتم تقدير كمية الاستهلاك عن فترة تلف العداد أو فقده على أساس ما يلى:

- متوسط كمية استهلاك الثلاثة شهور السابقة على فقد أو تلف العدادات أو حدوث خلل بها
- أو متوسط كمية استهلاك أول ثلاثة شهور يتم فيها تسجيل الاستهلاك بعد تركيب عدادات بديلة أو إصلاح العدادات أو تغييرها
- أو متوسط كمية استهلاك المدة المقابلة لمدة التسوية من السنة السابقة

وفي حالة ثبوت عدم صحة المحاسبة على قيمة الاستهلاكات بسبب خطأ من الشركة في تحديد كمية الاستهلاك (معامل القراءة مثلاً)، أو تعرية المحاسبة أو طريقة حساب قيمة الاستهلاك سواء بالزيادة أو النقصان، تعاد المحاسبة عن مدة لا تتجاوز سنة سابقة على تاريخ اكتشاف هذا الخطأ.

## **البند الخامس:**

أولاً: الكهرباء الموردة بمحض هذا العقد يتم حساب قيمتها بناءً على ما يلي:

١) سعر الطاقة الكهربائية: لكل كيلووات ساعة طبقاً لتعريفة الطاقة الكهربائية السارية.

٢) مقابل قدرة شهري: وهو جزء لا يتجزأ من تعريفة المحاسبة يحدد حسب تعريفة الكهرباء السارية لكل كيلووات عن الحمل الأقصى الفعلى المسجل بأجهزة القياس خلال كل ثلاثة شهور مطبقاً على الثلاثة شهور التالية، يؤدي المشترك مع قيمة الاستهلاك.

ويتم حساب مقابل القدرة الشهري مبدئياً في الثلاثة شهور الأولى من التعاقد طبقاً للقدرة التعاقدية، وبالنسبة للفترات التالية يتم الحساب المبدئي على أساس الحمل الأقصى الفعلى المسجل في الثلاثة شهور السابقة.

وفي جميع الأحوال يتم عقب كل ثلاثة شهور إجراء تسوية مالية عن الثلاثة شهور السابقة حسب الحمل الأقصى الفعلى المسجل بأجهزة القياس خلال تلك الفترة.

٣) معامل القدرة: أسعار الطاقة الكهربائية موضوعة على أساس معامل قدرة متوسط ٩٢٪ . وفي حالة انخفاض هذا المعامل في السنة المالية عن ٩٢٪ ، يزيد سعر الطاقة بمقدار ٥٪ لكل ٠٠١ من انخفاض المعامل حتى ٧٢٪ .

وفي حالة انخفاض المعامل عن ٧٢٪ ، يزيد سعر الطاقة بمقدار ١٪ لكل ٠٠١ من انخفاض المعامل عن ٧٢٪ . ويلتزم المشترك في هذه الحالة بتركيب أجهزة تحسين معامل القدرة خلال تسعة شهور من تاريخ إخطاره بكتاب مسجل بعلم الوصول. وفي حالة عدم تركيب الأجهزة خلال تلك المدة يكون للشركة الحق في قطع التغذية عن المشترك إلى أن يقوم بتحسين معامل القدرة إلى مالا يقل عن ٧٢٪ . ويظل العقد سارياً حتى يتم تحسين المعامل.

وفي حالة زيادة المعامل عن ٩٢٪ ، ينخفض سعر الطاقة بمقدار ٥٪ لكل ٠٠١ من ارتفاع المعامل عن ٩٢٪ . وبحد أقصى ٥٪ .

٤) الرسوم والتمغات: تضاف على فاتورة الاستهلاك كافة الرسوم والتمغات المستحقة على الطاقة المشتركة من الشركة والمقررة قانوناً للجهات المختصة.

## **ثانياً: إصدار الفواتير والسداد:**

١) مراجعة الفاتورة: تقوم الشركة شهرياً بإصدار فاتورة شهرية وتسلیم إخطار بسدادها للمشتراك والذي يكون له الحق في مراجعة كل فاتورة وفي حالة عدم موافقته على المبلغ المحدد يجوز له طلب إيضاح من الشركة ويقدم هذا الطلب كتابةً خلال يومي عمل من تاريخ تسلمه هذا الإخطار على أن يتم سداد مصاريف إدارية للنظر في الشكوى وإذا تقرر عدم صحة أي مبلغ وارد بإحدى الفواتير يتم تسويتها في الفاتورة اللاحقة مع رد المصاريف الإدارية.

٢) سداد الفاتورة: على المشترك القيام بسداد قيمة الفاتورة إما نقداً أو عن طريق إصدار شيك مقبول الدفع وتسلیمه للشركة خلال عشرة أيام من تاريخ تسلمه إخطار بالسداد.

يُستحق عائد تأخير على قيمة الفاتورة يُحسب من تاريخ انقضاء شهر من تاريخ تسلیمه إخطار بالسداد، بالسعر السائد بالبنك المركزي ويضاف إلى قيمة الفاتورة وللشركة اتخاذ كافة الإجراءات القانونية اللازمة للحصول على مستحقاتها بالإضافة لحق الشركة في قطع التيار عن المشترك وفسخ العقد وذلك في حالة عدم الاستجابة لإنذارين متتالين خلال شهر من تاريخ استحقاق الفاتورة.

## **البند السادس:**

يلتزم المشترك بتركيب عدادات مستقلة مُطابقة للمواصفات الفنية للشركة لتسجيل الطاقة الكهربائية المستهلكة في غير أغراض الإنتاج طبقاً لنوع وقيمة الضرائب والرسوم المستحقة على كل نوع من أنواع الاستهلاك، وتحسب قيمة هذه الطاقة بالسعر المشار إليه في البند الخامس مُضافاً إليه الرسوم والضرائب المقررة على أن يُخطر الشركة خلال مدة أقصاها خمسة عشر (١٥) يوماً من تركيبها للتحقق من دقتها.

ويتم معايرة العدادات بصفة دورية كل عام بمعرفة الشركة في وجود مندوبها المشترك وعلى نفقةه. في حالة عدم قيام المشترك بتركيب عدادات لتسجيل الطاقة المستهلكة في غير أغراض الإنتاج في العابر والمكاتب الملحقة بمنشأته تقوم الشركة بتركيبها على نفقةه وحساب الطاقة المستهلكة لهذه الأغراض قبل تركيب العدادات على أساس متوسط الاستهلاك لمدة ثلاثة شهور بعد تركيب العدادات على أن تكون هذه القراءات صحيحة وفي حالة تعذر تركيب هذه العدادات يتم تقدير كمية الطاقة المستهلكة في غير أغراض الإنتاج بمعرفة كل من الشركة وال المشترك.

## **البند السابع:**

للشركة الحق في استخدام خطوط تغذية المشترك لإمداد الغير منها بالكهرباء بالتنسيق معه ولو كانت داخل حدود منشأته بشرط عدم الإخلال بإمداده بالكهرباء طبقاً لهذا العقد ويكون للشركة الحق في استخدام لوحة التوزيع الرئيسية الخاصة بالمشترك دون مقابل وفي هذه الحالة تكون الشركة مسؤولة عن صيانتها وتشغيلها دون مقابل.

## **البند الثامن:**

في حالة انقطاع التغذية الكهربائية عن المشترك كلياً أو تخفيضها لأسباب غير متوقعة خارجة عن إرادة الشركة فليس له الحق في الرجوع عليها بأية تعويضات.

## البند التاسع:

يحظر على المشترك بغير ترخيص من الجهاز إمداد الغير (خارج محل العين المتعاقد عليها) بالكهرباء الموردة له من الشركة والمسجلة على العدادات الخاصة به سواء بمقابل أو بدون مقابل، كما يحظر على المشترك بغير ترخيص من الجهاز القيام بتوزيع وبيع الكهرباء الموردة له والمسجلة على العدادات الخاصة به، كما يحظر على المشترك توصيل الكهرباء المسجلة على العدادات الخاصة به إلى وحدات أخرى أو استخدامها في أنشطة أخرى تابعة له غير المحددة بمعرفته في عقد التوريد، كما يحظر على المشترك زيادة الأحمال عن القدرة المتعاقد عليها قبل الرجوع إلى الشركة والتصريح له بالزيادة التي يطلبها وقيامه بسداد القيمة المقررة لها وفقاً للقواعد المقررة.

وفي حالة المخالفة لأي من الحالات السابقة يطبق عليه أحكام المادة (٣١) من اللائحة التجارية للشركة.

## البند العاشر:

لا يجوز للمشتراك بأي حال من الأحوال أن يمتنع عن تشغيل الآلات والمهمات المركبة لديه متى طلب إليه مندوب الشركة ذلك سواء لقياس الأحمال ومعامل القدرة أو للتحقق من سلامة العدادات والأجهزة، أو لأية أسباب فنية أخرى تراها الشركة، فإذا امتنع المشترك عن ذلك كان للشركة الحق في محاسبته على فروق الأحمال على أساس إجمالي الأحمال المركبة لديه وقت المعاينة، كما تتم المحاسبة في هذه الحالة على أساس معامل القدرة الذي يتم قياسه أو تقديره بمعرفة الأجهزة الفنية للشركة.

## البند الحادي عشر:

يقر المشترك بمسؤوليته الكاملة عن صحة البيانات الخاصة به الواردة بصدر هذا العقد وبأن الشركة لن تكون بأي حال من الأحوال طرفاً في أي نزاع ينشأ بينه وبين الغير حول المكان المتعاقد على توريد التغذية الكهربائية إليه.

ويتعهد المشترك بإخطار الشركة بموجب خطاب مسجل بعلم الوصول بأي تغيير يطرأ على هذه البيانات وذلك خلال مدة أقصاها شهر من تاريخ حدوث هذا التغيير، كما يتعهد المشترك بأن يقدم للشركة المستندات التي تؤيد صحة ما ورد في البيانات الخاصة به وما يطرأ عليها من تغيير وذلك خلال مدة أقصاها شهر من تاريخ طلبها منه. وفي حالة إخلاله بذلك يكون للشركة الحق في فصل التغذية عنه دون حاجة إلى أي إجراء آخر.

## البند الثاني عشر:

تسري على المشترك أحكام اللائحة التجارية للشركة كما تسري عليه كافة اللوائح والقرارات التنفيذية السارية وقت التوقيع وذلك فيما لم يرد به نص خاص في هذا العقد، على أن يخطر بها المشتركون بالطرق المُتاحة لإخطار أو الإعلان، ويقوم النشر في الواقع المصرية مقام الإخطار أو الإعلان.

### البند الثالث عشر:

أي خلاف ينشأ بين الطرفين حول تطبيق العقد أو تفسير أي بند من بنوده أو الإخلال بأى التزامات تعاقدية يتم حله بالطرق الودية بين الطرفين أولاً، فإن تعذر ذلك فيعرض الخلاف على جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك للعمل على حله، وفي حالة عدم التوصل لحل لهذا الخلاف فيتم اللجوء إلى المحاكم المدنية المختصة.

### البند الرابع عشر:

ترسل كافة المُكاتبات والإخطارات على العنوان المُبين بصدر هذا العقد لكل من الطرفين وتصبح مُنتجة لآثارها في حالة التسلیم باليد أو بالبريد المُسجل بعلم الوصول، كما يلتزم طرفا العقد بالإخطار بأى تغيير يطرأ على العنوان المُبين بصدر العقد خلال شهر وإلا اعتبرت كافة المراسلات التي تمت على العنوان القديم صحيحة ومنتجة لآثارها القانونية.

### البند الخامس عشر:

حرر هذا العقد من نسختين أصليتين بيد كل طرف نسخة منه للعمل بمقتضاه.

الشركة

المشتري

.....

الشركة القابضة لكهرباء مصر

شركة لتوزيع الكهرباء

## عقد توريد كهرباء على الجهد المنخفض

طلب رقم: .....  
عقد رقم: .....  
لوحة رقم: .....  
ادارة: .....  
.....

## عقد توريد كهرباء على الجهد المنخفض

أولاً: بيانات تملأ بمعرفة المشترك أو وكيله:

اسم المشترك: .....  
بطاقة رقم قومي: .....  
اسم وكيل المشترك: .....  
بطاقة رقم قومي: .....  
توكيل رقم: .....  
الكيان القانوني للمشتراك (فرد - حكومة - شركة قطاع خاص - قطاع عام - قطاع أعمال عام - استثمار)  
يحدد كتابة .....  
صفة المشترك بالنسبة للمكان المتعاقد عليه: (مالك / مستأجر).  
وصف المكان وملحقاته .....  
.....

عنوان المكان المتعاقد على تغذيته بالكهرباء .....  
رقم التليفون .....  
بطاقة ضريبية رقم: .....  
بتاريخ .....  
أموريه ضرائب .....  
عنوان المراسلة: .....  
رقم التليفون .....  
قوة العداد المطلوب: .....  
فولت .....  
أمبير .....  
هل يوجد عداد حالياً: .....  
مكان تركيب العداد .....  
.....

توقيع المشترك (أو وكيله) .....  
تحريراً في: / / ٢٠

### **ثانياً: بيانات تملأ بمعرفة الاشتراكات:**

القدرة التعاقدية / الحمل الأقصى ..... كيلو وات.

تكلفة توصيل التغذية الكهربائية المُسددة – بالنسبة للمشترkin الذين يتعاقدون لأول مرة:

..... رقم المُقايسة: ..... إدارة الشبكات:

..... قوة العداد المصرح به ..... فولت ..... أمبير ..

..... رقم إيصال السداد ..... تاريخه ..

..... تم إعداد العقد بمعرفتي، الاسم: ..... التوقيع ..

..... رُوجع التعاقد بمعرفتي، الاسم: ..... التوقيع ..

### **ثالثاً: التأمينات المُسددة:**

رقم إيصال التأمين ..... الرمز: ..... قيمة التأمين ..... جنيه، تاريخ الإيداع / / ٢٠

أو شيك رقم ..... بـمبلغ (..... جنيه) فقط وقدره ..... جنيه لا غير.

..... بتاريخ / / ٢٠ مسحوباً على بنك ..

..... حُررت البيانات بمعرفتي، الاسم: ..... التوقيع ..

..... رُوجع وتم التوريد/مراجعة إيرادات، الاسم: ..... التوقيع ..

تم الاتفاق بين كل من:

أولاً: شركة ..... لتوزيع الكهرباء

ويُعبر عنها في هذا العقد بكلمة (الشركة) ..... (طرف أول).

ثانياً: .....

ويُعبر عنه / عنهم في هذا العقد بكلمة (المشتراك) ..... (طرف ثاني).

### على ما يأتي

### البند الأول:

تقوم الشركة بتغذية المشترك بالطاقة الكهربائية المتعاقد عليها بواسطة تيار كهربائي متعدد ذي ثلاثة أوجه وعلى تردد قدره (٥٠ هرتز) وعلى جهد اسمي ..... فولت وذلك في ظروف التشغيل العادية.

### البند الثاني:

تسري أحكام هذا العقد من تاريخه فيما عدا بنوده الخاصة بالمحاسبة فتسري من تاريخ إطلاق التغذية الكهربائية لدى المشترك ويظل العقد ساري المفعول لمدة سنة من تاريخ توقيع العقد ويجدد تلقائياً وللمشتراك طلب إنهائه باستيفاء النموذج المخصص لذلك وتقديمه لجهة التعاقد قبل التاريخ الذي حدده لإنها العقد بمدة سبعة أيام على الأقل. يجوز للشركة بناءً على طلب المشترك الموافقة على زيادة القدرة التعاقدية وذلك بعد المعالينة والتحقق من ذلك وقيام المشترك بسداد فروق التكاليف المقررة نظير الزيادة في القدرة وفي حالة زيادة القدرة التعاقدية للمشتراك إلى أكثر من ٥٠٠ كيلووات يُطبق على المشترك القواعد الواردة بدليل المستثمرين ويتم استبدال هذا العقد بعد توريد الكهرباء على الجهد المتوسط وتسري أحكام العقد الجديد من تاريخ توقيعه.

وإذا ثبت للشركة تجاوز الحمل الأقصى للمشتراك خلال السنة المالية قدرة ٥٠٠ كيلووات ولم يتقدم بطلب للشركة لزيادة القدرة التعاقدية رغم إخطاره للحضور للشركة لسداد التكاليف المقررة واستبدال هذا العقد بعد توريد الكهرباء على الجهد المتوسط. تقوم الشركة بمطالبته بسداد التكاليف المقررة. وفي حالة عدم التزامه بالسداد خلال المدة المحددة من الشركة. يحق للشركة قطع التغذية الكهربائية عنه ورفع العدادات وفسخ العقد بغير إنذار أو أي إجراء قانوني آخر ولا يتم إعادة التغذية الكهربائية إلا بعد سداد مستحقات الشركة.

### البند الثالث:

تقوم الشركة بتوصيل التغذية الكهربائية للأماكن المطلوب توصيل الكهرباء إليها وذلك من نقطة التغذية الرئيسية حتى نقطة تسجيل الاستهلاك وقياس الطاقة الفعلية وغير الفعلية وأقصى حمل بزمن تكامل قدرة خمسة عشر دقيقة وذلك على شبكة الجهد المنخفض وتُعتبر العدادات وأجهزة القياس جزءاً لا يتجزأ من مهام توصيل الكهرباء ويتحمل المشترك بكافة التكاليف المقررة نظير توريد وتركيب هذه المهام طبقاً للمواصفات المعتمدة لها وتوّل ملكية جميع هذه المهام بما فيها العدادات وأجهزة القياس للشركة، وتظل في حيازة المشترك على سبيل الانتفاع بها وتعتبر

القيمة المُسددة منه نظير توريدها وتركيبها بمثابة مقابل للاستفادة بها على مدار عمرها الافتراضي المُحدد باللائحة التجارية وتكون الشركة بصفتها مالكة لهذه العدادات مسؤولة عن معايرتها بصفة دورية كل فترة، والتأكد من دقة تسجيلها وصيانتها وإصلاحها وتغييرها في حالة حدوث خلل غير عمد من المشترك بها.

كما يلتزم المشترك بعمل التركيبات اللازمة للحد من أي أضرار كهربائية (الهزات الكهربائية، التوافقيات، الخ) التي تعكسها أحماله على الشبكة المُغذية له أو على المشتركيين الآخرين والتي قد تسبب أضراراً لهم ، وفي حالة مُخالفة المشترك ذلك يكون مسؤولاً أمام الشركة عن الأضرار التي قد تصيب الغير والتي قد تصيب الشبكة المُغذية له ، وتقوم الشركة بإذن المشترك بضرورة قيامه بتركيب المعدات اللازمة للحد من هذه الأضرار خلال مُدة أقصاها ستين يوماً وفي حالة عدم قيام المشترك بالالتزام بذلك ووفقاً لما جاء بالمواصفات العالمية أرقام:

(IEEE519-2014 ، IEC 60038-6/2-2٠٠٩ ، IEEE 1159-2009 (draft2019) ، IEEE1000-٣٧-٢٠٠٢ ، BS-EN 50160-2010)

يكون للشركة الحق في قطع التغذية الكهربائية عنه، لحين قيامه بالتعديل للوصول إلى الحدود المتفق عليها في هذا العقد.

#### البند الرابع:

تُسجل قراءة العدادات وأجهزة القياس بواسطة مندوبي الشركة شهرياً وبحضور مندوبي المشترك ويكون المشترك مسؤولاً عن العدادات والأجهزة بصفته حائزًا لها وما قد ينتج عنها من أضرار له أو للغير وعليه حمايتها وتأمينها وليس للمشتراك الرجوع على الشركة بأي تعويض.

ولا يجوز للمشتراك أن يجري أي تعديل في مكان العداد أو صندوق المصهرات وعليه أن يطلب من الشركة القيام بذلك على نفقته الخاصة، كما لا يجوز له فتح العداد أو التدخل في تسجيلاه أو مكوناته.

إذا حدث تلف للعداد أو لأجهزة القياس بسبب فعل غير عمد من المستهلك أدى إلى حدوث خلل في تسجيلاه أو توقفه عن التسجيل، تتحمل الشركة بقيمه إصلاح العداد أو استبداله، وتكون المطالبة بمستحقات الشركة عن فترة الخلل أو التوقف بعد أقصى ستة شهور سابقة على أول تقرير تضمن حدوث خلل في تسجيل العداد أو توقفه عن التسجيل والمدة التالية حتى تاريخ تركيب العداد البديل أو الإصلاح، مع مراعاة تسوية ما سبق سداده من المستهلك خلال ذات الفترة، وبمراعاة موسمية التشغيل في بعض الأنشطة.

إذا حدث فقد للعداد أو لأجهزة القياس يتحمل المستهلك بقيمة استبدال العداد أو أجهزة القياس، وتكون المطالبة بمستحقات الشركة عن فترة الخلل أو التوقف بعد أقصى ١٢ شهر سابقة على أول تقرير تضمن فقد العداد والمدة التالية حتى تاريخ تركيب العداد البديل، مع مراعاة تسوية ما سبق سداده من المستهلك خلال ذات الفترة، وبمراعاة موسمية التشغيل في بعض الأنشطة.

وفي كلا الحالتين يتم تقدير كمية الاستهلاك عن فترة تلف العداد أو فقده على أساس ما يلى:

- متوسط كمية استهلاك الثلاثة شهور السابقة على فقد أو تلف العدادات أو حدوث خلل بها
- أو متوسط كمية استهلاك أول ثلاثة شهور يتم فيها تسجيل الاستهلاك بعد تركيب عدادات بديلة أو إصلاح العدادات أو تغييرها
- أو متوسط كمية استهلاك المدة المقابلة لمدة التسوية من السنة السابقة

وفي حالة ثبوت عدم صحة المحاسبة على قيمة الاستهلاكات بسبب خطأ من الشركة في تحديد كمية الاستهلاك (معامل القراءة مثلاً)، أو تعرية المحاسبة أو طريقة حساب قيمة الاستهلاك سواء بالزيادة أو النقصان، تعاد المحاسبة عن مدة لا تتجاوز سنة سابقة على تاريخ اكتشاف هذا الخطأ.

#### **البند الخامس:**

- أولاً: الكهرباء الموردة بموجب هذا العقد يتم حساب قيمتها بناءً على ما يلي:
- ١) سعر الطاقة الكهربائية لكل كيلووات ساعة طبقاً لتعريفة الطاقة الكهربائية السارية.
  - ٢) مُعامل القدرة للمشترين بقدرة ١٠ كيلووات فأكثر.

أسعار الطاقة الكهربائية موضوعة على أساس مُعامل قدرة متوسط ٩٢٪، وفي حالة انخفاض هذا المُعامل في السنة المالية عن ٩٢٪، يزداد سعر الطاقة بمقدار ٥٪ لكل ١٪ من انخفاض المُعامل حتى ٧٢٪.

وفي حالة انخفاض المُعامل عن ٧٢٪، يزداد سعر الطاقة بمقدار ١٪ لكل ١٪ من انخفاض المُعامل عن ٧٢٪، ويلتزم المشترى في هذه الحالة بتركيب أجهزة تحسين مُعامل القدرة خلال تسعة شهور من تاريخ إخطاره بكتاب مُسجل بعلم الوصول.

وفي حالة عدم تركيب الأجهزة خلال تلك المدة يكون للشركة الحق في قطع التغذية عن المشترى إلى أن يقوم بتحسين مُعامل القدرة إلى مala يقل عن ٧٢٪، ويظل العقد سارياً حتى يتم تحسين المُعامل.

وفي حالة زيادة المُعامل عن ٩٢٪، يُخفض سعر الطاقة بمقدار ٥٪ لكل ١٪ من ارتفاع المُعامل عن ٩٢٪، وبحد أقصى ٩٥٪.

#### **٣) الرسوم والتمغات:**

تضاف على فاتورة الاستهلاك كافة الرسوم والتمغات المستحقة على الطاقة المشتراة من الشركة والمقررة قانوناً للجهات المختصة.

#### **ثانياً: إصدار الفواتير والسداد:**

##### **مراجعة الفاتورة:**

تقوم الشركة شهرياً بإصدار فاتورة شهرية وتسلیم إخطار بسدادها للمشتراك والذي يكون له الحق في مراجعة كل فاتورة وفي حالة عدم موافقته على المبلغ المحدد يجوز له طلب إيضاح من الشركة ويقدم هذا الطلب كتابةً خلال يومي عمل من تاريخ تسلمه هذا الإخطار على أن يتم سداد مصاريف إدارية للنظر في الشكوى وإذا تقرر عدم صحة أي مبلغ وارد بإحدى الفواتير يتم تسويته في الفاتورة اللاحقة مع رد المصاريف الإدارية.

##### **سداد الفاتورة:**

على المشترى القيام بسداد قيمة الفاتورة إما نقداً أو عن طريق إصدار شيك مقبول الدفع وتسلیمه للشركة خلال عشرة أيام من تاريخ تسلمه إخطار بالسداد.

يُستحق عائد تأخير على قيمة الفاتورة تحسب من تاريخ انقضاء شهر من تاريخ تسليمه إخبار بالسداد، بالسعر السادس بالبنك المركزي ويضاف إلى قيمة الفاتورة وللشركة اتخاذ كافة الإجراءات القانونية الازمة للحصول على مستحقاتها بالإضافة لحق الشركة في قطع التيار عن المشترك وفسخ العقد وذلك في حالة عدم الاستجابة لإنذارين متتالين خلال شهر من تاريخ استحقاق الفاتورة.

## البند السادس:

يلزم المشترك بتركيب عدادات مستقلة مطابقة للمواصفات الفنية للشركة لتسجيل الطاقة الكهربائية المستهلكة في غير أغراض الإنتاج طبقاً لنوع وقيمة الضرائب والرسوم المستحقة على كل نوع من أنواع الاستهلاك، وتحسب قيمة هذه الطاقة بالسعر المشار إليه في البند الخامس مضافاً إليه الرسوم والضرائب المقررة على أن يخطر الشركة خلال مدة أقصاها خمسة عشر (١٥) يوماً من تركيبها للتحقق من دقتها.

يتم معايرة العدادات بصفة دورية كل عام بمعرفة الشركة في وجود مندوبها المشترك وعلى نفقةه. في حالة عدم قيام المشترك بتركيب عدادات لتسجيل الطاقة المستهلكة في غير أغراض الإنتاج في العابر والمكاتب الملحقة بمنشأته تقوم الشركة بتركيبها على نفقة وحساب الطاقة المستهلكة لهذه الأغراض قبل تركيب العدادات على أساس متوسط الاستهلاك لمدة ثلاثة شهور بعد تركيب العدادات على أن تكون هذه القراءات صحيحة وفي حالة تعذر تركيب هذه العدادات يتم تقدير كمية الطاقة المستهلكة في غير أغراض الإنتاج بمعرفة كل من الشركة والمشترك.

## البند السابع:

للشركة الحق في استخدام خطوط تغذية المشترك لإمداد الغير منها بالكهرباء بالتنسيق معه ولو كانت داخل حدود منشأته بشرط عدم الإخلال بإمداده بالكهرباء طبقاً لهذا العقد ويكون للشركة الحق في استخدام لوحة التوزيع الرئيسية الخاصة بالمشترك دون مقابل وفي هذه الحالة تكون الشركة مسؤولة عن صيانتها وتشغيلها دون مقابل.

## البند الثامن:

في حالة انقطاع التغذية الكهربائية عن المشترك كلياً أو تخفيضها لأسباب غير متوقعة خارجة عن إرادة الشركة فليس له الحق في الرجوع عليها بأية تعويضات.

## البند التاسع:

يحظر على المشترك بغير ترخيص من الجهاز إمداد الغير (خارج محل العين المتعاقد عليها) بالكهرباء الموردة له من الشركة والمسجلة على العدادات الخاصة به سواء بمقابل أو بدون مقابل، كما يحظر على المشترك بغير ترخيص من الجهاز القيام بتوزيع وبيع الكهرباء الموردة له والمسجلة على العدادات الخاصة به، كما يحظر على المشترك توصيل الكهرباء المسجلة على العدادات الخاصة به إلى وحدات أخرى أو استخدامها في أنشطة أخرى تابعة له غير المحددة بمعرفته في عقد التوريد، كما يحظر على المشترك زيادة الأحمال عن القدرة المتعاقد عليها قبل الرجوع إلى الشركة والتصريح له بالزيادة التي يطلبها وقيامه بسداد القيمة المقررة لها وفقاً للقواعد المقررة.

وفي حالة المخالفة لأي من الحالات السابقة يطبق عليه أحكام المادة (٣١) من اللائحة التجارية للشركة.

## البند العاشر:

لا يجوز للمشتراك بأي حال من الأحوال أن يمتنع عن تشغيل الآلات والمهمات المركبة لديه متى طلب إليه مندوب الشركة ذلك سواء لقياس الأحمال ومعامل القدرة أو للتحقق من سلامة العدادات والأجهزة، أو لأية أسباب فنية أخرى تراها الشركة، فإذا امتنع المشترك عن ذلك كان للشركة الحق في محاسبته على فروق الأحمال على أساس إجمالي الأحمال المركبة لديه وقت المعاينة، كما تتم المعاينة في هذه الحالة على أساس معامل القدرة الذي يتم قياسه أو تقديره بمعرفة الأجهزة الفنية للشركة.

## البند الحادي عشر:

يقر المشترك بمسؤوليته الكاملة عن صحة البيانات الخاصة به الواردة بصدر هذا العقد وبأن الشركة لن تكون بأي حال من الأحوال طرفاً في أي نزاع ينشأ بينه وبين الغير حول المكان المتعاقد على توريد التغذية الكهربائية إليه .  
ويتعهد المشترك بإخطار الشركة بموجب خطاب مسجل بعلم الوصول بأي تغيير يطرأ على هذه البيانات وذلك خلال مدة أقصاها شهر من تاريخ حدوث هذا التغيير، كما يتعهد المشترك بأن يقدم للشركة المستندات التي تؤيد صحة ما ورد في البيانات الخاصة به وما يطرأ عليها من تغيير وذلك خلال مدة أقصاها شهر من تاريخ طلبها منه . وفي حالة إخلاله بذلك يكون للشركة الحق في فصل التغذية عنه دون حاجة إلى أي إجراء آخر.

## البند الثاني عشر:

تسري على المشترك أحكام اللائحة التجارية للشركة كما تسري عليه كافة اللوائح والقرارات التنفيذية السارية وقت التوقيع وذلك فيما لم يرد به نص خاص في هذا العقد، على أن يخطر بها المشتراكون بالطرق المُتاحه لإخطار أو الإعلان، ويقوم النشر في الواقع المصري مقام الإخطار أو الإعلان.

## البند الثالث عشر:

أي خلاف ينشأ بين الطرفين حول تطبيق العقد أو تفسير أي بند من بنوده أو الإخلال بأي التزامات تعاقديه يتم حله بالطرق الودية بين الطرفين أولاً، فإن تعذر ذلك فيعرض الخلاف على جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك للعمل على حله، وفي حالة عدم التوصل لحل لهذا الخلاف فيتم اللجوء إلى المحاكم المدنية المختصة.

## البند الرابع عشر:

ترسل كافة المكاتب والإخطارات على العنوان المبين بصدر هذا العقد لكل من الطرفين وتُصبح مُنتجة لآثارها في حالة التسلیم باليد أو بالبريد المسجل بعلم الوصول، كما يلتزم طرف العقد بالإخطار بأي تغيير يطرأ على العنوان المبين بصدر العقد خلال شهر وإلا اعتبرت كافة المراسلات التي تمت على العنوان القديم صحيحة ومُنتجة لآثارها القانونية.

## البند الخامس عشر:

حرر هذا العقد من نسختين أصليتين بيد كل طرف نسخة منه للعمل بمقتضاه.  
**المشتراك**  
**الشركة**

## سابعاً: أسعار بيع الكهرباء

للعام المالي ٢٠١٩/٢٠٢٠



وزير الكهرباء والطاقة المتجددة  
وزير الكهرباء والطاقة المتجددة  
وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

### قرار وزاري

رقم ١١١ لسنة ٢٠١٩

صادر بتاريخ ٢٠١٩/٥/٢١

### وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

بعد الاطلاع على قانون الكهرباء الصادر بالقرار بقانون رقم ٨٧ لسنة ٢٠١٥ ولائحته التنفيذية، وعلى قرار مجلس الوزراء بجلسته رقم (٤٠) المعقودة بتاريخ ٢٠١٦/٧/٢٧ باعتماد القواعد والأسس التي وضعها جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك بشأن تعريفة بيع الكهرباء،

وعلى موافقة مجلس الوزراء بجلسته رقم ٤١ بتاريخ ٢٠١٩/٥/١٥، وعلى قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٢٥٧ لسنة ٢٠١٤ بشأن إعادة هيكلة تعريفة بيع الكهرباء والمعدل بالقرار رقم ٢٢٥٩ لسنة ٢٠١٥،

وعلى قرار مجلس إدارة جهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك بجلسته السادسة لعام ٢٠١٩/٢٠١٨ المعقودة بتاريخ ٢٠١٩/٥/١٦ بإقرار تعريفة بيع الكهرباء،

وعلى مذكرة الرئيس التنفيذي لجهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك بتاريخ ٢٠١٩/٥/١٩.

### قرار

مادة ١: تعدل تعريفة بيع الكهرباء لعام ٢٠٢٠/٢٠١٩ على النحو الموضح بالجدول المرفق (١)، ويطبق مقابل خدمة العملاء المحدد لاستخدامات المختلفة لعام ٢٠٢٠/٢٠١٩ على النحو الموضح بالجدول المرفق (٢)، وذلك اعتباراً من ٢٠١٩/٧/١.

مادة ٢: ينشر هذا القرار في الوقائع المصرية وعلى الموقع الإلكتروني لجهاز تنظيم مرفق الكهرباء وحماية المستهلك.

وزير الكهرباء والطاقة المتجددة

"دكتور/ محمد شاكر المرقبي"



## (مرفق رقم ١)

### الهيكل التعريفي لأسعار بيع الطاقة الكهربائية لعام ٢٠٢٠/٢٠١٩

أسعار بيع الكهرباء * عام ٢٠٢٠/٢٠١٩					غرض الاستخدام/الجهد
داخل الذروة (٢) (قرش/ك.و.س)	خارج الذروة (٢) (قرش/ك.و.س)	متوسط سعر الطاقة (٣) (قرش/ك.و.س)	مقابل قدرة (١) (جنيه/ك.و. - شهر)		
<b>الجهد الفائق (٢٢٠، ١٣٢ ك.ف.)</b>					
		٧٢,٠	-		كما
		١٠٠,٠	-		مترو الانفاق
١٤٥,٤	٩٦,٩	١٠٥,٠	٤٠		باقي المشتركين
<b>الجهد العالي (٦٦، ٣٣ ك.ف.)</b>					
		١٠٥,٠	-		مترو الانفاق
١٥٢,٣	١٠١,٥	١١٠,٠	٥٠		باقي المشتركين
<b>الجهد المتوسط (١١، ٢٢ ك.ف.)</b>					
١٣٨,٣	٩٢,٢	٩٩,٩	٦٠		اغراض الري
٠٠	٠٠	١٢٠,٠	-		شركات المياه والصرف الصحي
١٥٩,٢	١٠٦,٢	١١٥,٠	٦٠		باقي المشتركين
<b>الجهد المنخفض (٣٨٠ فولت)</b>					
		٧٥,٠	-		الري
		١٢٥,٠	-		شركات المياه والصرف الصحي
		١٢٥,٠	-		باقي المشتركين
		١٢٥,٠	-		انارة عامة
<b>الاستخدامات المنزلية</b>					
شراح الاستهلاك (ك.و.س/شهر)					
٣٠,٠					٥٠-٠
٤٠,٠					١٠٠-٥١
المستهلك من ١٠١ الى ١٠٠٠ ك.و.س					
٥٠,٠					٢٠٠-٠
٨٢,٠					٣٥٠-٢٠١
١٠٠,٠					٦٥٠-٣٥١
١٤٠,٠					١٠٠٠-٦٥١
المستهلك اكبر من ١٠٠٠ ك.و.س من صفر لاكثر من ١٠٠٠					
١٤٥,٠					
<b>المحلات التجارية</b>					
شراح الاستهلاك (ك.و.س/شهر)					
٦٥,٠					١٠٠-٠
المستهلك من ١٠١ الى ٢٥٠ ك.و.س					
١١٥,٠					٢٥٠-٠
المستهلك من ٢٥١ الى ١٠٠٠ ك.و.س					
١٤٠,٠					٦٠٠-٠
١٥٥,٠					١٠٠٠-٦٠١
المستهلك اكبر من ١٠٠٠ ك.و.س من صفر لاكثر من ١٠٠٠					
١٦٠,٠					

\* الأسعار تطبق على أساس معامل قدرة ٠,٩٢.

(١) يتم تطبيق مقابل القدرة على أساس الحمل الأقصى للمشتراك كل ثلاثة أشهر.

(٢) يتم تطبيق تعرفة وقت الاستخدام طبقاً لبرنامج تطبيق العدادات الذكية وفتره الذروة ٤ ساعات تحدد بدايتها وزارة الكهرباء والطاقة المتجدد.

(٣) في حالة عدم توفر العدادات يتم تطبيق متوسط سعر الطاقة.

## (مرفق رقم ٢)

### الهيكل التعريفي لأسعار بيع الطاقة الكهربائية لعام ٢٠١٩/٢٠٢٠ مقابل خدمة العملاء

٢٠٢٠/٢٠١٩ (جنيه/مشترك - شهر)	الاستهلاك (ك.و.س/شهر)
٣٥,٠	جهد فائق، عالي ومتوسط
٤,٠	الری جهد منخفض
١٥,٠	استخدامات اخرى جهد منخفض
الاستخدامات المنزلية	
	الاستهلاك (ك.و.س/شهر)
١,٠	٥,-.
٢,٠	١٠٠-٥١
٦,٠	٤٠٠-١٠١
١١,٠	٣٥٠-٢٠١
١٥,٠	٦٥٠-٣٥١
٢٥,٠	١٠٠٠-٦٥١
٤٠,٠	اكثر من ١٠٠٠
٩,٠	المقروء بصفر والمغلق
المحلات التجارية	
	الاستهلاك (ك.و.س/شهر)
٥,٠	١٠٠-
١٥,٠	٢٥٠-١٠١
٢٠,٠	٦٠٠-٢٥١
٢٥,٠	١٠٠٠-٦٠١
٤٠,٠	اكثر من ١٠٠٠
٩,٠	المقروء بصفر والمغلق



**ثامناً: الضرائب النوعية والرسوم المطلوبة**

**على استهلاك الكهرباء**

## **ثامناً: الضرائب النوعية والرسوم المطلوبة على استهلاك الكهرباء:**

صدرت قوانين منظمة لقواعد تحويل مستهلكي الطاقة الكهربائية بأعباء ضريبية نوعية تحصل ضمن فواتير استهلاك الطاقة الكهربائية لصالح مصلحة الضرائب على النحو التالي:

### **أ. الضريبة النوعية:**

١) ثلاثة جنيهات سنوياً على توريد الكهرباء ولو قلت مدة التوريد الفعلي عن سنة كاملة وذلك طبقاً للمادة ٩٦ فقرة أ من القانون رقم ١١١ لسنة ١٩٨٠ وتعديلاته.

٢) ثلاثة قروش على كل كيلووات ساعة من الكهرباء المستعملة للإنارة في أي مكان، أو في الأغراض التجارية بما في ذلك المصاعد، ويستثنى من ذلك استهلاك الكهرباء في الاستخدامات المنزليه، وذلك طبقاً للمادة ٩٦ فقرة ب من القانون رقم ١١١ لسنة ١٩٨٠ وتعديلاته، والمادة الأولى من القانون رقم ١١٥ لسنة ١٩٨٠.

٣) ٠,٦ قرشاً على كل عشرة كيلو وات ساعة من الكهرباء المستعملة في الأغراض الصناعية، وذلك طبقاً للمادة ٩٦ فقرة ج من القانون رقم ١١١ لسنة ١٩٨٠ وتعديلاته.

### **ب. رسم إذاعة:**

بواقع ٠,٢ قرش / ك.و.س من استهلاك الإنارة حتى ٤٥ ك.و.س شهرياً بالنسبة للاستخدامات المنزليه بكل من محافظات القاهرة والإسكندرية والجيزة، وبواقع ٠,١ قرش / ك.و.س بباقي المحافظات، ويحسب رسم الإذاعة على كامل استهلاك الإنارة في باقي الأغراض وذلك طبقاً للقانون رقم ٧٧ لسنة ١٩٦٨.