

قانون الكهرباء لسنة 2001م

ترتيب المواد

الفصل الأول

أحكام عهودية

المادة :

- 1— اسم القانون .
- 2— تفسير .

الفصل الثاني

توليد الطاقة الكهربائية ونقلها

وتوزيعها واستهلاكها

- 3— توليد الطاقة الكهربائية .
- 4— نقل الطاقة الكهربائية وخطوط النقل .
- 5— توزيع الكهرباء .
- 6— طلب الترخيص ومنحه .
- 7— الشروط الواجب توافرها عند طلب الترخيص .
- 8— الشروط الواجب توافرها في العقود .
- 9— مراعاة القرانيين ذات الصلة .
- 10— قياس الكهرباء .

الفصل الثالث

الاستثمار في مجال الكهرباء

- 11— الاستثمار في مجال الكهرباء .

الفصل الرابع

الجهاز

- 12— إنشاء الجهاز والإشراف عليه .
- 13— اختصاصات الجهاز .
- 14— سلطات الجهاز .
- 15— التامين .

الفصل الخامس

أحكام ختامية

- 16—سلطات الوزير .
- 17—التعويض .
- 18—حظر توليد الكهرباء أو نقلها أو توزيعها إلا بوجب ترخيص .
- 19—اللتزام بتنفيذ العمل .
- 20—الجرائم والعقوبات .
- 21—سلطة إصدار اللوائح .

بسم الله الرحمن الرحيم

قانون الكهرباء لسنة 2001⁽¹⁾

(2001/11/20)

الفصل الأول

أحكام تمهيدية

اسم القانون .

— يسمى هذا القانون " قانون الكهرباء لسنة 2001 " .

تفسير .

— 2 في هذا القانون ، ما لم يقتضي السياق معنى آخر :⁽²⁾

" التوزيع " يقصد به توزيع الطاقة الكهربائية بوساطة شبكات الجهد المتوسط

والمتخفض من 33 كيلو فولت فأقل ،

" التوليد " يقصد به إنتاج الطاقة الكهربائية ،

" الجهاز " يقصد به الجهاز الفني للتنظيم و الرقابة المنشأ بموجب أحكام المادة

12

" جهاز قياس " يقصد به أي جهاز أو عداد أو طريقة تعتمد لقياس استهلاك الطاقة أو القدرة الكهربائية في مختلف مستويات الجهد الكهربائي ،

" زبون " يقصد به أي جهة أو شخص يتم تزويده بالكهرباء بموجب عقد ،

" شبكة التوزيع " يقصد بها شبكة توزيع الطاقة الكهربائية بوساطة خطوط الجهد المتوسط والمتخفض وملحقاتها ،

" الشبكة القومية " يقصد بها شبكات النقل العابرة المتصلة ومحطات التحويل على نطاق القطر ذات الجهد العالي 66 كيلو فولت فأعلى ، بما في ذلك مركز

التحكم والمقتضيات اللازمة لضمان السلامة والحماية ،

" قوائم الأسعار " يقصد بها قوائم أسعار إمداد الكهرباء والخدمات للزبائن بالفترات التي يحددها الجهاز ،

" محطة التوليد " يقصد بها أي محطة لإنتاج الطاقة الكهربائية وتشمل المولدات

والأنبوبة والإنشاءات المستعملة لهذا الغرض والأراضي التابعة لها ،

" معدات الكهرباء " يقصد بها الآلات والماكينات والخطوط الكهربائية والمفاتيح والمحولات

والعدادات والوصلات والمصابيح وأي أجهزة أو معدات أخرى

تستعمل لتوليد الكهرباء أو إمدادها أو نقلها أو توزيعها أو استخدامها

،

⁽¹⁾ صدر كمرسوم مؤقت رقم (39) لسنة 2001 ، تأيد وأصبح قانون رقم (41) لسنة 2001 .

"المنشآت الكهربائية" يقصد بها أي منشآت أو محطات توليد أو خطوط ومحطات نقل أو شبكات توزيع أو ماكينات أو معدات أو أجهزة أو أدوات لأغراض توليد الطاقة الكهربائية أو إمدادها أو نقلها أو توزيعها أو تحويلها والتحكم فيها ،

"الموزع" يقصد به أي جهة أو شخص مرخص له بتوزيع الطاقة الكهربائية على الزبائن وفقاً لاحكام هذا القانون ،

66 "النقل" يقصد به نقل الطاقة الكهربائية على خطوط الجهد العالي من كيلو فولت فيما فوق ،

"الم الهيئة" يقصد بما الهيئة القومية للكهرباء المشأة معروج امر تأسيس او اي هئية اخرى تحل محلها .

"الوزارة" يقصد بما وزارة الطاقة والتعدين ،

"الوزير" يقصد به وزير الطاقة والتعدين .

الفصل الثاني

توليد الطاقة الكهربائية ونقلها وتوزيعها وإستهلاكها

توليد الطاقة الكهربائية .

3— (1) يجوز لأي جهة أو شخص مرخص لها وفق أحكام هذا القانون توليد الطاقة الكهربائية وإنشاء محطات التوليد .

(2) على الرغم من أحكام البند (1) ، يجوز لأي شخص أو جهة توليد الطاقة الكهربائية وإنشاء محطات توليد خاصة بأغراضها وفقاً للأسس والضوابط المقررة .

نقل الطاقة الكهربائية وخطوط النقل

4 تكون الهيئة مسؤولة عن نقل وإدارة الطاقة الكهربائية عبر الشبكة . القومية ، وتلتزم الهيئة بالسماح للشركات المرخص لها بتوليد الطاقة الكهربائية استخدام الشبكة القومية وفقاً للشروط والضوابط المقررة .

توزيع الكهرباء .

5— (1) يجوز للوزير بالتشاور مع الهيئة الترخيص لأي جهة أو شخص بتوزيع الطاقة الكهربائية في المناطق التي توزع فيها الهيئة .

(2) مع مراعاة أحكام البند (1) ، يجوز الترخيص لأي جهة أو شخص بتوزيع الطاقة الكهربائية في المناطق التي لم يرخص بتوزيع الكهرباء فيها .

طلب الترخيص ومنحه .

6— (1) مع مراعاة قانون تشجيع الاستثمار لسنة 1999 يقدم طلب الحصول على ترخيص لتوليد أو توزيع الكهرباء على الأنموذج المقرر وفقاً لأحكام هذا القانون واللوائح الصادرة بموجبه .⁽³⁾

(2) تخول الرخصة المشار إليها في البند (1) لحامليها أثناء سريانها حق العمل في المجال المرخص به وتنفيذ الأعمال الضرورية لأغراض الرخصة ، ولا يجوز له العمل في أي مجال آخر مالم يرخص له بذلك .

(3) يجوز للوزير بناء على توصية الجهاز منح التراخيص الخاصة بتوليد الطاقة الكهربائية أو توزيعها داخل السودان .

(4) تنظم العلاقة لأغراض توليد الكهرباء أو نقلها أو توزيعها عن طريق عقود أو اتفاقيات تبرم وفقاً لأحكام هذا القانون .

الشروط الواجب توافرها عند طلب الترخيص .

7— يجب أن تتوفر في طالب الترخيص الشروط الآتية :

(أ) الكفاءة الفنية والخبرة الكافية في مجال صناعة الكهرباء ،

(ب) المقدرة المالية على تنفيذ التزاماته التعاقدية ،

(ج) التزامه بالسياسات العامة للدولة المقررة في مجال للكهرباء ،

(د) تسجيل فرع له في السودان في حالة الشركات الأجنبية ،

(هـ) في حالة الشركات الوطنية أن تكون مسجلة وفقاً لأحكام قانون الشركات لسنة 1925 ،

(و) تسجيل اسم عمل له في حالة الشركات أو الأشخاص ،

(ز) أي شروط أخرى يطلب الجهاز استيفاؤها عند طلب الترخيص .

الشروط الواجب توافرها في العقود .

8— عند إبرام عقد مع أي جهة أو شخص لتوليد الطاقة الكهربائية أو توزيعها يجب بالإضافة إلى الشروط الأخرى أن يتضمن العقد :

(أ) الشروط المتعلقة بالسلامة العامة وسلامة التمديدات الكهربائية والمواصفات القياسية

المعتمدة والشروط البيئية وأي شروط أخرى يراها الجهاز ضرورية لهذا الغرض وعلى الجهة
أو الشخص المرخص له الالتزام بذلك .

(ب) إعداد البرامج التوسعية الالزمة وشبكات التوزيع وملحقاتها وتقديمها للجهاز عند الطلب

لمناقشتها وإقرارها على أن تلتزم الجهات المعنية بتنفيذ المشاريع والأعمال المعتمدة في البرامج
المذكورة خلال الفترة الزمنية المحددة لها .

(ج) الشروط الواجب توافرها لضمان سلامية الربط والتشغيل .

مراعاة القوانين ذات الصلة .

9— (1) يجب على الجهات المعنية بتوليد الطاقة الكهربائية أو توزيعها والمرخص لها بموجب أحكام هذا القانون ، مراعاة أحكام
القوانين المعمول بها بما في ذلك ما يتعلق بالطرق والمياه والمجاري والاتصالات السلكية وللاسلكية والأراضي والبيئة
والواقع الأثرية .

⁽³⁾ قانون رقم (41) لسنة 2001 .

(2) مع مراعاة أحكام البند (1) ، يجب على الموزع التأكيد من سلامة التمديدات الكهربائية و مطابقتها للمواصفات والشروط المعتمدة لهذا الغرض قبل إيصال التيار الكهربائي للزبون .

قياس الكهرباء .

10— تقادس الكهرباء بوساطة أجهزة قياس معتمدة من قبل الجهاز ويحق للجهاز الكشف على هذه الأجهزة وفحصها ومعايرتها .

الفصل الثالث

الاستثمار في مجال الكهرباء

الاستثمار في مجال الكهرباء .

- 11— (1) مع عدم الإخلال بقانون تشجيع الاستثمار لسنة 1999 يجوز لأي جهة أو شخص سوداني أو غير سوداني أن يستثمر أمواله في أي مشروع لتوليد الطاقة الكهربائية أو نقلها أو توزيعها ، ولا يجوز الترخيص له إلا بعد الحصول على موافقة الجهاز بعد تقديم دراسات الجدوى الازمة.⁽⁴⁾
- (2) يخضع المشروع الاستثماري لاحكام قانون تشجيع الاستثمار لسنة 1999 أو أي قانون آخر يحل محله أو يعدله ويتمتع بكافة الامتيازات والضمانات والإعفاءات المنصوص عليها فيه

الفصل الرابع

الجهاز

إنشاء الجهاز وإشراف عليه .

- 12— (1) ينشأ جهاز " يسمى الجهاز الفني للتنظيم والرقابة " ويضم عدداً من العاملين من ذوى الخبرة والاختصاص ، على ألا يكون لأي منهم مصلحة مباشرة أو غير مباشرة بأعمال توليد الطاقة الكهربائية أو نقلها أو توزيعها .
- (2) يكون الجهاز تحت إشراف الوزير .
- (3) يكون للجهاز هيكل إداري ووظيفي يحيزه مجلس الوزراء بناءً على توصية الوزير ووزير المالية والاقتصاد الوطني ووزير العمل والخدمة العامة وتتنمية الموارد البشرية والمجلس الأعلى للأجور .⁽⁵⁾
- (4) يحدد مجلس الوزراء بناءً على توصية الوزير شروط خدمة العاملين بالجهاز .

ال اختصاصات الجهاز .

13— تكون للجهاز الاختصاصات الآتية :

- (أ) وضع السياسات والقواعد العامة المتعلقة بتوليد الطاقة الكهربائية ونقلها وتوزيعها ورفعها للوزير للموافقة عليها ،

.⁽⁴⁾ قانون رقم (41) لسنة 2001

(ب) تنظيم ورقابة الأنشطة المتعلقة بتوليد الطاقة الكهربائية وتوزيعها بالتشاور والتنسيق مع الجهات

المعنية ، وذلك مع مراعاة استراتيجيات الدولة والسياسات الخاصة بـ مجال الطاقة الكهربائية ،

(ج) تقدم الاستشارات الفنية للدولة في كل ما يتعلق بصناعة الكهرباء وفي هذا الإطار يكون هو

المستشار الفني للدولة ويقوم بتقدم الاستشارات المهنية والفنية لأي جهة أو شخص يطلبها ،

(د) مساعدة الأشخاص والجهات الراغبة في الاستثمار في مجال الكهرباء في الحصول على

التراخيص والأراضي اللازمة لاعمالها بالتنسيق مع الجهات المعنية بالاستثمار ،

(هـ) التوصية للوزير للموافقة على أسعار الطاقة الكهربائية ، وقوائم الأسعار ،

(و) وضع المعاصفات والأنماط والمقننات الفنية للمعدات والآلات والمakinat والأجهزة الإلكترونية

لضمان توحيد النظام الكهربائي في السودان .

(ز) تحديد شروط السلامة العامة الواجب توافرها في المنشآت الكهربائية واعمال التمديدات

الكهربائية وإصدار التعليمات الازمة وذلك بالتشاور مع الجهات المعنية ،

(ح) تحديد المتطلبات الازمة لتنفيذ الشروط البيئية الواجب توافرها في المنشآت الكهربائية وفقاً

لقوانين البيئة ،

(ط) أي اختصاصات أخرى يكلفه بها الوزير .

سلطات الجهاز .

— 14 — في سبيل ممارسة الجهاز لاختصاصاته المبينة في هذا القانون ، تكون للجهاز جميع السلطات الازمة لتحقيق تلك الاختصاصات

، ومع عدم المساس بعموم ما تقدم تكون للجهاز السلطات الآتية :

(أ) الدخول للمنشآت الكهربائية للتأكد من التزام الأشخاص والجهات المرخص لها بتوليد

الكهرباء أو نقلها أو توزيعها بالمواصفات والمقننات الفنية وإجراءات السلامة طيلة فترة

الامتياز وعلى تلك الجهات والأشخاص تمكين الجهاز من ذلك ،

(ب) السماح للمتعاقد بالتصريف في كمية الكهرباء الزائدة في حالة قيام المتعاقد بتوليد طاقة

كهربائية زائدة عن الكمية المتعاقد عليها بالتشاور مع الوزير ،

(ج) ضبط العلاقة بين الإطراف المعنية بصناعة الكهرباء وتنظيمها في مجال التوليد والنقل والتوزيع

والاستهلاك ،

(د) مراعاة حقوق الإطراف المعنية وواجباتهم وفقاً للشروط والضوابط التي يحددها ،

(هـ) مراقبة الأنشطة المتعلقة بتوليد الطاقة الكهربائية ونقلها وتوزيعها بما في ذلك التوسعات أو

التمديدات التي تقوم بها الجهات المعنية للتأكد من أنها تم وفقاً للتعليمات التي يصدرها ،

(و) وضع لائحة داخلية لتنظيم أعماله .

التأمين .

— 15 — على جميع الأشخاص والجهات المرخص لها بتوليد الطاقة الكهربائية ونقلها وتوزيعها التأمين على المنشآت الكهربائية وتأمين

الطرف الثالث.

الفصل الخامس

أحكام ختامية

سلطات الوزير .

بالإضافة إلى أي سلطات أخرى منصوص عليها في هذا القانون تكون للوزير السلطات الآتية .

(أ) الموافقة على السياسات والقواعد العامة المتعلقة بتوليد الطاقة الكهربائية ونقلها وتوزيعها وإجازة الخطط والبرامج الازمة لتنفيذ تلك السياسات ،

(ب) القيام بالاتصالات الازمة مع الدول الأخرى لأغراض الربط الكهربائي وتبادل الكهرباء وإبرام الاتفاقيات الازمة لذلك موافقة مجلس الوزراء ،

(ج) إجازة الموصفات والأنماط والمقننات الفنية للمعدات والآلات والماكينات والأجهزة الكهربائية لضمان توحيد النظام الكهربائي في السودان ،

(د) الموافقة على أسعار الطاقة الكهربائية وقوائم الأسعار التي يرفعها له الجهاز .

(2) يجوز للوزير أن يفوض أي من سلطاته المنصوص عليها في البند (1) إلى أي شخص أو جهة وذلك بالشروط والضوابط التي يراها مناسبة .

التعويض .

17— على الأشخاص والجهات المرخص لها بتوليد الطاقة الكهربائية أو نقلها أو توزيعها أن تدفع للمتضرر تعويضاً عادلاً عن أي ضرر ناتج عن القيام بأعمالها بمقتضى أحكام هذا القانون ، يلحق بأي إنسان أو حيوان أو مال منقول أو غير منقول ، فإذا لم يتم الاتفاق على مقدار التعويض تدفع الجهة ذات العلاقة التعويض الذي تقررها المحكمة المختصة ما لم يتفق الطرفان على التحكيم .

حظر توليد الكهرباء أو نقلها أو توزيعها إلا بوجب ترخيص .

18— لا يجوز لأي جهة أو شخص أن يقوم بتوليد الكهرباء أو نقلها أو توزيعها بأي مكان في جمهورية السودان ما لم يرخص له بذلك وفقاً لأحكام هذا القانون .

الالتزام بتنفيذ العمل .

19— لا يجوز لأي جهة أو شخص تعاقد بوجوب اتفاقية كهرباء أو منح ترخيصاً ، الاحتفاظ بمنطقة أو مناطق الترخيص دون أن يقوم فيها بالأعمال المنفعة عليها أو المرخص بها بشكل مستمر ما لم يمنحه الوزير استثناء مؤقتاً لأسباب معقولة .

الجرائم والعقوبات .

20— (1) يعد مرتكب جريمة كل شخص :

(أ) يقوم بتوليد الكهرباء أو نقلها أو توزيعها دون أن تكون لديه اتفاقية كهرباء أو يكون مرخصاً له بوجوب أحكام هذا القانون وبعاقب بالغرامة التي تحددها المحكمة وفي حالة استمرار ارتكاب الجريمة يعاقب بغرامة إضافية تحددها المحكمة عن كل يوم تستمر فيه الجريمة ،

- (ب) يقوم ب مباشرة أي أعمال كهرباء خارج منطقة الترخيص مخالفًا بذلك أحكام الاتفاقية أو الترخيص ويعاقب بالغرامة التي تحددها المحكمة وفي حالة الاستمرار في المخالفة يجوز إلغاء الاتفاقية أو الترخيص .
- (2) مع عدم الإخلال بأحكام البند (1) ، كل من يقوم ب مباشرة أي أعمال كهرباء مخالفة لأحكام هذا القانون واللوائح الصادرة بموجبه يعاقب بالسجن مدة لا تجاوز شهراً واحداً أو الغرامة أو العقوبتين معاً .

سلطة إصدار اللوائح .

21- يجوز للوزير بالتشاور مع الجهات المختصة أن يصدر اللوائح الازمة لتنفيذ أحكام هذا القانون ومع عدم الإخلال بعموم ما تقدم يجوز أن تتضمن تلك اللوائح .

(أ) أسس ومواصفات توليد الطاقة الكهربائية ونقلها وتوزيعها ،

(ب) العلاقات بين الأطراف المعنية في مجال صناعة الكهرباء ،

(ج) كيفية الرقابة والتقييس على أجهزة القياس ،

(د) الأضرار والتعويضات الناجمة عن قيام الشركات بأعمالها .

⁽²⁾ قانون رقم 40 لسنة 1974 .

⁽⁵⁾ قانون التعديلات المتنوعة رقم (1) لسنة 2006 ، قانون رقم 40 لسنة 1974 .