



**CONTRAT D'ACHAT PAR LA STEG DE L'EXCEDENT  
DE L'ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE A PARTIR  
D'ENERGIES RENOUVELABLES ET LIVRÉE  
SUR LE RESEAU BASSE TENSION  
BENEFICIAIRE DU PROGRAMME PROSOL ELECTRIQUE**

N° .....

ENTRE LES SOUSSIGNES :

La Société Tunisienne de l'Électricité et du Gaz désignée ci-après par "STEG" et représentée aux fins des présentes par .....

d'une part

ET

..... dont le siège social ou le lieu de résidence est à ..... désigné ci-après par le "Autoproducteur" et représenté par .....

d'autre part

Il a été convenu et arrêté ce qui suit :

**PREAMBULE**

Vu la loi n° 2015-12 du 11 mai 2015 relative à la production de l'électricité à partir des énergies renouvelables ;

Vu le décret-loi n° 62-8 du 3 avril 1962 portant création et organisation de la société tunisienne de l'électricité et du gaz ratifié par la loi n° 62-16 du 24 mai 1962, tel que modifié et complété par la loi n°70-58 du 2 décembre 1970 et la loi n° 96-27 du 1<sup>er</sup> avril 1996 ;

Vu le décret n° 64-9 du 17 Janvier 1964 portant approbation du cahier des charges relatif à la fourniture de l'énergie électrique sur l'ensemble du territoire de la République ;

Vu le décret n° 2016-1123 du 24 août 2016 fixant les conditions et les procédures de réalisation des projets de production de l'énergie électrique à partir des énergies renouvelables ;

Vu l'arrêté du Ministre chargé de l'Énergie du 9 février 2017, portant approbation du cahier des charges relatif aux exigences techniques de raccordement et d'évacuation de l'énergie produite à partir des installations d'énergies renouvelables raccordées sur le réseau basse tension ;

Vu la décision du Ministre de l'Industrie, de l'Énergie et des Mines du 2 Juin 2014 fixant les tarifs de transport et d'achat par la STEG de l'excédent de l'énergie électrique produite à partir d'installations de cogénération et d'énergies renouvelables;

Vu le formulaire d'adhésion au programme PROSOL Electrique et de la souscription à un crédit bancaire signé par le producteur.

**A- CONDITIONS GENERALES ET COMMERCIALES**

**ARTICLE 1 : DEFINITIONS**

Au sens du présent contrat, ci-après désigné «Contrat», on entend par :

**Réseau Basse Tension :** Le réseau national de distribution électrique de tension 230/400V à la fréquence de 50 Hz ;

**Réseau de distribution :** Le réseau national de distribution électrique de tension 230/400 V, 10 kV, 15 kV et 30 kV ;

**Cahier des Charges :** Cahier des exigences techniques de raccordement et d'évacuation de l'énergie produite à partir des installations d'énergies renouvelables sur le réseau basse tension ;

**Autoproducteur :** Le client de la STEG en Basse Tension, propriétaire du local, ou dûment mandaté par le propriétaire produisant de l'énergie électrique à partir d'énergies renouvelables pour sa consommation propre et débitant sur le réseau Basse Tension ;

**Unité de production :** les installations, bâtiments, équipements et accessoires destinés à la production de l'énergie électrique à partir de sources d'énergies renouvelables ;

**Point de livraison :** Le point de branchement des compteurs du côté de l'installation interne de l'Autoproducteur. Le point de livraison est unique ;

**Point de raccordement :** Le point où s'effectue la connexion de l'Unité de production au réseau Basse Tension ;

**Système de comptage :** L'ensemble des appareils et accessoires de comptage de l'énergie électrique ;

**Liaison :** Le tronçon de la ligne reliant le système de comptage au point de raccordement ;

**Energie livrée :** L'énergie injectée par l'Autoproducteur sur le réseau Basse Tension ;

**Energie fournie :** L'énergie consommée par l'Autoproducteur en tant que client de la STEG ;

**Puissance installée :** La puissance maximale de l'Unité de Production de l'Autoproducteur ;

**Puissance souscrite :** La puissance souscrite par l'Autoproducteur en tant que client auprès de la STEG.

## **ARTICLE 2 : OBJET DU CONTRAT**

L'Autoproducteur de l'énergie électrique produite à partir des énergies renouvelables et raccordé au réseau Basse Tension, tel que défini par la loi n° 2015-12 du 11 mai 2015, bénéficie par le présent Contrat du droit de vente de l'excédent d'énergie électrique, produite par sa propre Unité de Production, exclusivement à la STEG, et ce, dans la limite de la capacité du réseau Basse Tension et conformément à la législation et à la réglementation en vigueur.

Ce Contrat porte sur l'Energie livrée à partir d'un seul Point de livraison sur le réseau Basse Tension.

## **ARTICLE 3 : PUISSANCE INSTALLEE**

L'Autoproducteur fixe dans les Conditions Particulières du présent Contrat la puissance installée de ses installations de production dont les limite sont fixées dans le formulaire d'adhésion au programme PROSOL Electrique et de souscription d'un crédit bancaire.

Conformément au décret n° 2016-1123 du 24 août 2016, la puissance installée est au plus égale à la puissance souscrite par l'Autoproducteur auprès de la STEG.

L'Autoproducteur doit informer la STEG par écrit et obtenir au préalable son accord pour toute modification de l'une des caractéristiques initiales de son Unité de production et particulièrement la puissance installée

## **ARTICLE 4 : CARACTERISTIQUES DU COURANT ELECTRIQUE**

L'énergie sera livrée sous forme de courant alternatif monophasé ou triphasé, à la fréquence et la tension précisées au Cahier des Charges et aux Conditions Particulières du présent Contrat.

## **ARTICLE 5 : DOCUMENTS A FOURNIR**

Les documents suivants sont annexés au contrat et en font partie intégrante :

- Un formulaire d'adhésion au programme PROSOL Electrique et de souscription à un crédit bancaire dûment signé;
- Une copie de la carte d'identité nationale de l'Autoproducteur;
- Un contrat entre l'installateur et le Producteur accompagné de la facture des prestations ;
- Une fiche de réception et de mise en service

## **ARTICLE 6: SYSTEME DE COMPTAGE**

Le système de comptage de l'Energie livrée est fourni et installé par la STEG aux frais de l'Autoproducteur et devient propriété de la STEG qui en assure l'entretien.

L'Autoproducteur s'engage à relever l'index de l'énergie brute produite à partir du compteur de chaque onduleur et les transmettre à la STEG au dernier mois de chaque année civile.

Pour les besoins de la facturation, les données de comptage de l'Energie livrée seront lisibles et accessibles par l'Autoproducteur et par la STEG. A la demande de l'Autoproducteur, les relevés d'index de l'Energie livrée peuvent être effectués contradictoirement et au même instant au terme du cycle de relève indiqué dans les Conditions Particulières du présent Contrat, dans ce cas, les frais de relève des index sont à la charge de l'Autoproducteur et seront fixés au préalable.

Ce Contrat sera géré par un système de comptage tel que défini dans le Cahier des Charges.

Les compteurs sont soumis périodiquement au contrôle de la métrologie légale. Les coûts d'essais et d'étalonnage éventuels seront supportés par la STEG.

En cas de requête particulière de l'une des parties concernant l'intégrité de l'un des compteurs indiqués dans le Cahier des Charges, les coûts d'essais et d'étalonnage des compteurs seront supportés par la partie requérante si l'appareil vérifié est reconnu exact c'est-à-dire que les écarts sont inférieurs à la limite indiquée dans les Conditions Particulières du présent Contrat.

En cas de renouvellement jugé nécessaire du compteur, l'Autoproducteur en assume les frais.

#### **ARTICLE 7 : MESURE ET CONTROLE DE L'ENERGIE ELECTRIQUE LIVREE A LA STEG**

La mesure de l'énergie électrique monophasée ou triphasée livrée par l'Autoproducteur sur le réseau Basse Tension sera effectuée au moyen de compteurs électroniques.

En cas d'arrêt ou de fonctionnement défectueux des appareils de mesures, une estimation de l'Energie livrée est effectuée sur la même base d'estimation appliquée à l'Energie fournie par la STEG.

#### **ARTICLE 8 : INTERRUPTION DU PRELEVEMENT**

En cas d'incidents, ou pour toute raison urgente exigeant l'arrêt du prélèvement de l'Energie livrée, la STEG sera en droit de prendre les mesures nécessaires telles qu'indiquées dans le Cahier des Charges.

La STEG prendra toutes les mesures nécessaires pour le rétablissement des Liaisons dans un délai de 72 heures et ne sera redevable d'aucune indemnisation vis-à-vis de l'Autoproducteur au titre de l'interruption du prélèvement de l'Energie livrée.

#### **ARTICLE 9 : RESPONSABILITE DES PARTIES**

Chaque partie sera entièrement responsable des dommages de toute nature que leurs ouvrages réciproques occasionneraient aux personnel et biens de l'autre partie.

#### **ARTICLE 10 : ASSURANCE**

Pour les puissances installées supérieures à 6kWc, l'Autoproducteur est tenu de souscrire auprès d'une compagnie d'assurance tunisienne, une police d'assurance responsabilité civile qui couvrira les conséquences pécuniaires de sa responsabilité à chaque fois qu'elle se trouverait engagée pour tous dommages corporels, matériels et/ou immatériels pouvant être causés aux tiers et/ou à la STEG qui est considérée comme tiers et résultant de négligence, omission, erreur ou toute autre faute commise dans l'exécution de ce Contrat.

Le montant garanti par cette police doit être en rapport avec les risques réels encourus.

L'Autoproducteur est tenu de remettre à la STEG à la fin de chaque année une attestation de reconduction de garantie munie de la quittance de règlement de prime. La responsabilité Civile de la STEG est assurée.

#### **ARTICLE 11 : CESSION**

La STEG peut sans l'accord préalable de l'Autoproducteur céder en totalité ou en partie ses droits, privilèges, devoirs ou obligations aux termes du présent Contrat.

L'Autoproducteur peut, après accord préalable de la STEG, céder en totalité ou en partie ses droits, privilèges, devoirs ou obligations aux termes du présent Contrat. La cession ne peut avoir lieu qu'après signature, par le (ou les) cessionnaire (s) d'un nouveau « Contrat d'achat par la STEG de l'excédent de l'énergie électrique produite à partir d'énergies renouvelables et livrée sur le réseau Basse Tension ».

#### **ARTICLE 12 : PRIX DE LIVRAISON ET MODALITE DE FACTURATION**

Aux seules fins de la facturation, le Point de livraison sera considéré comme étant le Point de Raccordement.

La STEG est tenue d'assurer le prélèvement de l'Energie livrée. Le bilan de l'Energie livrée et fournie se fait sur la base des quantités relevées sur les compteurs appropriés pour chaque cycle de relève.

La facturation est établie par la STEG sur la base du solde.

Si la quantité de l'Energie fournie est supérieure à l'Energie livrée, l'écart sera facturé à l'Autoproducteur sur la base du tarif en vigueur fixé par décision du Ministre chargé de l'énergie.

Si au contraire, la quantité d'Energie livrée est supérieure à l'Energie fournie, l'écart sera reporté sur la facture de l'Autoproducteur pour le cycle de facturation suivant.

Le recouvrement du crédit accordé par la banque à l'Autoproducteur au titre des acquisitions des installations photovoltaïques octroyées pour une durée déterminée dans le formulaire d'adhésion au programme PROSOL Electrique et de souscription à un crédit bancaire » dont copie jointe est assuré à travers la facture de la STEG au montant définis dans les dispositions particulières du présent contrat .

#### **ARTICLE 13: FORCE MAJEURE**

Nul ne sera tenu responsable de l'inexécution de l'une quelconque des clauses du présent Contrat si son exécution a été empêchée, entravée ou retardée par un fait extérieur revêtant le caractère de force majeure.

Par force majeure on désigne les circonstances imprévisibles, irrésistibles et hors du contrôle raisonnable de la partie concernée, et qui n'auraient pu être évitées ou prévenues par une prévoyance, planification ou mise en œuvre raisonnables.

En cas de force majeure imposant l'arrêt de la fourniture de l'énergie électrique, la partie sinistrée doit informer l'autre partie de la cause et de la durée probable de l'arrêt dans les meilleurs délais. Si elle le juge nécessaire, la STEG met hors service la liaison.

## **ARTICLE 14 : REVISION - SUSPENSION - RESILIATION**

### **1- Révision**

Toute modification de la législation ou de la réglementation régissant la production d'électricité à partir d'énergies renouvelables s'applique au présent Contrat dès la date de son entrée en vigueur.

Toute modification de l'une des Conditions Particulières du présent Contrat fera l'objet d'un avenant au dit Contrat.

L'Autoproducteur s'engage à informer la STEG en temps opportun de tout changement éventuel de l'identité de l'occupant du local où l'Unité de Production est implantée.

### **2-Suspension**

Le présent Contrat peut être suspendu immédiatement, en cas de manquement grave de l'Autoproducteur à ses obligations contractuelles et notamment dans les cas suivants :

- Non exécution par l'Autoproducteur des actions correctives nécessaires sur son Unité de Production ou de raccordement dans un délai de 10 jours à compter de la date de mise hors service de la Liaison,
- Non paiement, dans les délais, par l'Autoproducteur des factures adressées par la STEG,
- Non présentation par l'Autoproducteur d'une attestation d'assurance valide.

### **3- Résiliation**

- En cas de manquement grave de l'Autoproducteur à ses obligations contractuelles suivi ou non d'une période de suspension comme indiquée ci-dessus, la STEG est en droit de résilier le présent Contrat après mise en demeure notifiée par lettre recommandée avec accusé de réception demeurée infructueuse pendant un délai de 60 jours ;
- Le présent Contrat est résilié de plein droit en cas de résiliation du Contrat de fourniture de l'énergie électrique par la STEG ;

Le présent Contrat peut également être résilié à la demande de l'Autoproducteur par défaut permanent de l'Unité de production moyennant un préavis de 60 jours notifié par lettre recommandée avec accusé de réception.

## **ARTICLE 15 : DATE DE COMMENCEMENT DES LIVRAISONS**

La livraison à la STEG de l'excédent de l'énergie électrique à travers le réseau Basse Tension ne peut commencer qu'après satisfaction des conditions suivantes :

- Signature du Contrat par les deux parties ;
- Règlement par l'Autoproducteur à la STEG du coût des prestations et ouvrages à réaliser ;
- Remise de l'attestation d'assurance responsabilité civile de l'Autoproducteur telle que définie dans l'article 9 du présent Contrat ;
- Signature du Procès verbal de réception de mise en service du raccordement de l'Unité de Production par les deux parties.

Ces conditions sont cumulatives.

## **ARTICLE 16 : REGLEMENT DES LITIGES**

L'Autoproducteur et la STEG conviennent, à défaut d'entente amiable, de soumettre tout litige qui pourrait naître entre eux au sujet des conditions d'application ou d'interprétation des clauses du présent Contrat à la commission spécialisée mentionnée à l'article 38 de la loi n° 2015-12 et ce dans un délai de 15 jours à compter de la date du procès-verbal constatant l'échec de la tentative de règlement amiable.

## **ARTICLE 17 : ENTREE EN VIGUEUR ET VALIDITE DU CONTRAT**

Le présent Contrat prendra effet à partir de la date de commencement des livraisons à la STEG et s'appliquera jusqu'au 31 décembre de la même année. Il se renouvellera par tacite reconduction, par période d'un an, sauf dénonciation par l'une ou l'autre des parties, donnée par lettre recommandée avec accusé de réception un mois au moins avant la fin de l'année en cours. Pendant ce préavis d'un mois, les deux parties resteront tenues d'exécuter toutes les obligations prévues au Contrat.

## B. DISPOSITIONS PARTICULIERES

- 1) L'énergie électrique est produite à : (lieu)  
.....
- 2) Référence d'abonnement à la STEG .....
- 3) Puissance souscrite de fourniture par la STEG de l'énergie électrique ..... (kVA)
- 4) L'énergie électrique est produite à partir de .....  
**modules photovoltaïques** de puissance unitaire :  
.....(Wc) et dont la puissance installée maximale est de .....kWc
- 5) les caractéristiques nominales de l'onduleur sont : Tension nominale (Un) : 230V/400V Fréquence : 50 Hz
- 6) Classe de précision du compteur de livraison .....
- 7) Cycle de relève : ..... mois

Fait à ....., le .....

Pour le Producteur  
(Signature précédée par la mention Lu et approuvé)

- 8) Montant de l'échéance du crédit par facture :  
..... DT/Facture  
Conformément au formulaire d'adhésion au programme PROSOL Electrique et de souscription à un crédit bancaire du .....
- 9) Notifications :  
Toutes notifications pour les besoins du présent Contrat sont faites, par écrit ou par Fax par l'une des parties à l'autre aux adresses suivantes :  
- Pour le Producteur :  
.....  
.....  
.....  
Tel : ..... ; Fax : .....  
- Pour la STEG :  
.....  
.....  
.....  
Tel : ..... ; Fax : .....

Fait à ....., le .....

Pour la STEG  
(Signature et cachet précédée par la mention Lu et approuvé)