

Parcours du producteur

PHOTOVOLTAÏQUE

Pour établir un Contrat dans le cadre de l'Obligation d'Achat, pour une installation d'une puissance inférieure à 10 kWc à compter du 7 Mars 2009.

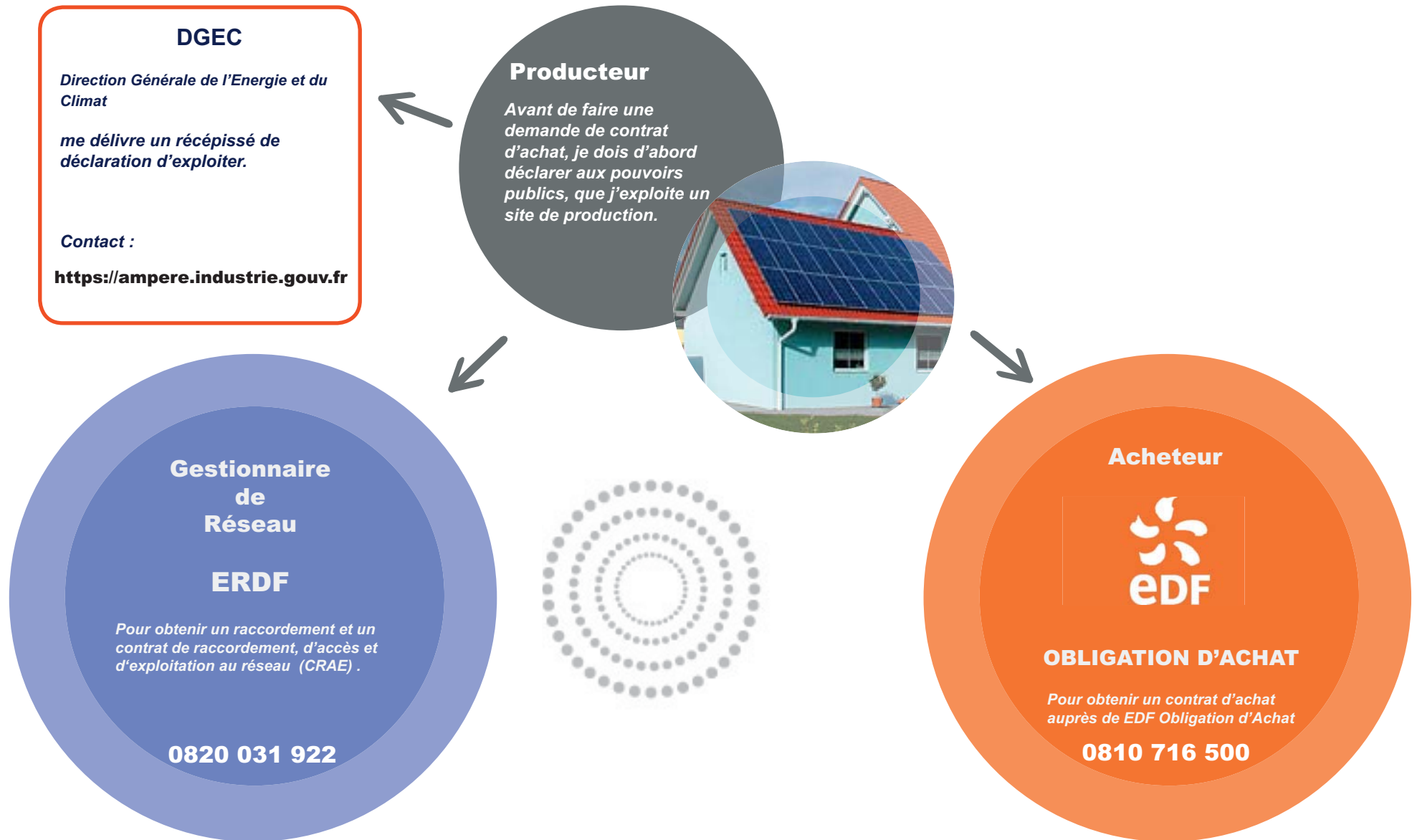


EDF l'acheteur, Une mission de service public confiée par l'Etat,

Dans le cadre des missions de service public, prévues dans la loi du 10 février 2000 modifiée, EDF ou les Entreprises Locales de Distributions (ELD) lorsque les installations sont raccordées à leur réseau, sont tenues d'acheter l'électricité produite par certaines installations dont l'Etat souhaite encourager le développement et qui, en raison de leur coût, ne pourraient pas trouver leur place dans le seul cadre du marché.



Ce livret ne saurait engager la responsabilité d'EDF quant aux Obligations du producteur de s'assurer qu'il respecte le Cadre législatif applicable à son installation.



Si mon installation est située en Corse ou dans les DOM, je contacte :
EDF - SYSTEMES ENERGETIQUES INSULAIRES (SEI)
<http://sei.edf.fr>

Le Récépissé de Déclaration d'Exploiter

Le récépissé délivré sert à identifier les installations électrogènes raccordées au réseau public de distribution.

Contact :

<http://ampere.industrie.gouv.fr>

ZOOM
Sur...

Les démarches de raccordement nécessitant des travaux doivent être anticipées.



1. Demande de Raccordement

Obtention de ma référence CRAE (Contrat de Raccordement d'Accès et d'Exploitation) auprès de ERDF.

3. Raccordement de mon installation au réseau public de distribution et mise en service

ERDF met en service le raccordement de mon installation et prévient EDF Obligation d'Achat.

2. Demande de Contrat d'Achat

J'envoie à EDF Obligation d'Achat ma Demande de Contrat d'Achat en précisant ma référence CRAE .

4. Contrat d'achat

EDF obligation d'achat rédige et m'envoie un contrat d'achat en deux exemplaires dans les mois qui suivent la mise en service.

5. Facturation

Un an après la date de mise en service du raccordement de mon installation, j'établis ma première facture.

Je réalise auprès de ERDF une demande de raccordement avant d'envoyer ma demande de contrat d'achat à EDF Obligation d'achat.

Le formulaire de demande de raccordement est disponible sur le site :

<http://www.erdfdistribution.fr>

Cette démarche permettra à mon installation d'être physiquement raccordée au réseau public de distribution d'électricité.

Après validation de ma demande de raccordement, ERDF m'affecte un n° CRAE (Contrat de Raccordement d'Accès et d'Exploitation) à reporter sur ma demande de contrat d'achat.

Deux options s'offrent à moi: soit je revends la totalité de ma production soit je revends mon surplus c'est-à-dire ma production déduite de ma consommation. L'option retenue sera reprise dans le Contrat d'Achat.

ZOOM
Sur...

La référence CRAE est un numéro à au moins 6 chiffres, portée en haut à gauche du courrier accusant réception de la demande de raccordement.



Int. Accusé : Sophie MARTIN
 Téléphone : 02 43 59 53 10
N° CRAE : 114670
 Nat : A327016022
 Objet : Accusé de réception d'une demande de contrat de raccordement d'accès au réseau

M. DURAND
1 Route de Nantes
44230 SAINT-SEBASTIEN SUR LOIRE

LAVAL, le 23 septembre 2008

Messieurs,

Nous vous confirmons la prise en compte de votre demande reçue le 16/09/2008 pour le raccordement de l'installation de production d'électricité citée en objet.

Les éléments fournis vont nous permettre de vous adresser le Contrat de Raccordement d'Accès et d'Exploitation ainsi que le devis pour le raccordement de l'installation de production au réseau public de distribution, et ce dans un délai de 6 semaines.

- o La signature du Contrat et le paiement du devis nous permettront de programmer les travaux de raccordement.
- o La mise service de l'installation de production, sera conditionnée à la fourniture des éléments suivants :

Fourniture d'une attestation de conformité aux normes en vigueur de l'installation de production : attestation sur l'honneur (formulaire joint) ou attestation CONSUEL.

Choix d'un acheteur d'électricité. Une fois la demande effectuée auprès d'un acheteur, celui ci prendra directement contact avec nos services.

Fourniture du récépissé de déclaration d'exploiter. Celui ci est délivré par la Direction de la Demande Et des Marchés Energétiques (DIDEME).

Electricité Réseau Distribution France - 35000 Laval
Accès au Réseau de Distribution - B.P. 308 - 53003 LAVAL

Téléphone : 033 4 39 53 10
Télécoeur : 033 4 39 53 10
Mail : a3cwa@erdf.fr

Si vous le souhaitez, vous pouvez faire appel sur cette affaire - en écrivant au Directeur des Opérations OUEST
Electricité Réseau Distribution France - 6 place Melinot - BP 90401 - 44104 NANTES Cedex 4.

Exemple de lettre envoyée par ERDF pour accuser réception de ma demande de raccordement.

2. La Demande de Contrat d'Achat,

Ma Demande Complète de Contrat d'Achat (DCC) est constituée de la demande de contrat d'achat (formulaire ci-contre).

Formulaire disponible sur le site:

<http://www.edf.fr>
Rubrique Achat Electricité

La Demande de Contrat d'Achat (DCC) décrit précisément mon installation de production.

Elle devra être complète et signée.

Elle est adressée à EDF Obligation d'Achat par courrier uniquement.

Il faut joindre le cas échéant, les justificatifs des démarches d'urbanisme (déclaration de travaux ou permis de construire).

A partir de cette date, je dispose de trois ans pour que la mise en service du raccordement soit effective. Au delà, la durée du contrat sera réduite d'autant.

Grâce au N° de CRAE, EDF rattachera automatiquement mon installation à son périmètre d'équilibre.

Version 03_09

EDF
DEMANDE DE CONTRAT D'ACHAT D'ENERGIE ELECTRIQUE PRODUITE PAR
UNE INSTALLATION UTILISANT L'ENERGIE RADIATIVE DU SOLEIL
ANNEE 2009 - Puissance inférieure ou égale à 36kWc

Conformément aux dispositions de l'arrêté du 10 juillet 2006 fixant les conditions d'achat de l'électricité produite par les installations utilisant l'énergie radiative du soleil, nous demandons à bénéficier d'un contrat d'achat pour l'installation définie ci-dessous. Dans ce but, et conformément à l'article 2 du même arrêté, nous vous communiquons les caractéristiques principales de cette installation.
Sous réserve que cette demande soit adressée à EDF Obligation d'achat avant le 31/12/2009, cachet de la poste faisant foi, le K retenu pour le calcul du prix de base du contrat sera : 1,09411 soit 32,823 ctsEuros/kWh en non intégré et 60,176 ctsEuros/ kWh en intégration au bâti.

B. Adresse de l'installation de production (si différente de l'adresse mentionnée en A.) : Adresse : _____ Code postal : _____ Commune : _____ Entreprise, collectivité notamment : SIRET de l'installation : _____	Informations producteur Tél. : _____ Fax : _____ Email (important) : _____	A. Nom ou raison sociale du producteur : Adresse : _____ Code postal : _____ Commune : _____ Entreprise, collectivité notamment : SIRET du Siège social : _____ Le contrat sera soumis à TVA : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non
1- Nombre de panneaux photovoltaïques en intégration au bâti : _____	2- Type de panneaux photovoltaïques en intégration au bâti : _____	3- Puissance crête installée ou puissance électrique maximale installée en intégration au bâti : _____ kWc
4- Nombre de panneaux photovoltaïques non intégrés au bâti : _____	5- type de panneaux photovoltaïques non intégrés au bâti : _____	6- Puissance crête installée ou puissance électrique maximale installée non intégrée au bâti : _____ kWc
7- Puissance active maximale produite par l'installation et fournie à l'acheteur (valeur max = somme P crête ci-dessus) : _____ kW	8- Puissance active maximale d'autoconsommation (puissance produite et consommée par le producteur pour ses besoins propres) Cette valeur est nulle dans le cas d'une vente en totalité. : _____ kW	9- Productibilité moyenne annuelle estimée (quantité d'énergie que l'installation est susceptible de produire en moyenne sur une période d'un an) : _____ kWh
10- Fourniture moyenne annuelle estimée (quantité d'énergie que le producteur est susceptible de fournir à l'acheteur en moyenne sur une période d'un an) : _____ kWh	11- Autoconsommation moyenne annuelle (quantité d'énergie que le producteur est susceptible de consommer pour ses besoins propres en moyenne sur une période d'un an) (nulle si vente en totalité) : _____ kWh	12- Tension de livraison : <input type="checkbox"/> 230 volts <input type="checkbox"/> 400 Volts <input type="checkbox"/> Autres cas : (préciser la tension) : _____ volts
13- Autres renseignements : - Copie de la lettre de notification (récopiée du permis de construire) mentionnée à l'article R 421-12 du code de l'urbanisme (uniquement si un permis de construire est nécessaire). L'art R421-12 du Code de l'Urbanisme ayant été abrogé le 1er octobre 2007, EDF accepte la remise du récépissé de demande de permis de construire en attendant la mise à jour de la réglementation - Date prévisible et/ou effective (rayer la mention inutile) de mise en service du raccordement au réseau public : _____ - Référence du contrat de fourniture d'électricité : _____		

Information Responsable d'Equilibre

Chaque site d'injection photovoltaïque d'une puissance installée inférieure ou égale à 36 kWc, titulaire d'un contrat de raccordement, d'accès et d'exploitation (CRAE) au réseau de distribution conclu avec Electricité Réseau Distribution De France (ERDF), disposant d'un dispositif de comptage compatible avec la reconstitution des flux, demandant le bénéfice de l'obligation d'achat, est automatiquement rattaché au périmètre d'équilibre d'EDF. La date d'effet du rattachement est la date d'effet du contrat d'accès au réseau de distribution. Le retrait interviendra automatiquement à la fin de la vingtième année du CRAE. EDF se réserve néanmoins le droit de demander un retrait anticipé selon les procédures classiques.

N°CRAE (obligatoire) : _____

Fait à : _____ Le Producteur ou son représentant (Nom, signature, cachet si société)
Le : _____

Mandatement (optionnel - si l'option est retenue les 2 signatures sont obligatoires) ou **Mandat joint** (cocher)

Je soussigné, _____ confie à _____ qui accepte le soin d'accomplir les opérations suivantes en mon nom et pour mon compte :
- effectuer la demande de contrat d'achat ci-dessus auprès d'EDF,
- élaborer avec EDF le contrat d'achat qui me sera présenté pour signature.

Fait à _____ le _____
Signature du producteur (mandant) _____ Signature du Mandataire (mandaté) _____

© EDF 2009 - Ce document est la propriété d'EDF. Toute communication, reproduction, publication, même partielle, est interdite sauf autorisation écrite d'EDF.

**ZOOM
Sur...**

J'indique mon courriel pour faciliter les échanges.

Cet intitulé précise le prix d'achat de l'énergie, selon l'année de la demande.

Décrit les caractéristiques de l'installation qui seront reprises dans le contrat.

Vous devez indiquer si votre installation est intégrée au bâti ou non, pour éventuellement bénéficier de la prime d'intégration au bâti*.

Vous devez tenir à la disposition des DRIRE ou DREAL les éléments permettant de justifier le caractère intégré ou non de votre installation.

Information sur le responsable d'équilibre, il faut reporter le n° CRAE à l'endroit demandé.

Cette partie est à remplir pour désigner un mandataire, dans ce cas, la signature du producteur et du mandataire est nécessaire.

* Il vous appartient de déterminer si votre installation est intégrée ou non intégrée sur la base des éléments figurants sur l'arrêté du 10 Juillet 2006 et du guide d'intégration édité par la DGEC. En cas de doute sur la typologie de votre installation, nous vous invitons à contacter la DRIRE ou DREAL de votre région (guide disponible sur <http://www.edf.fr>).

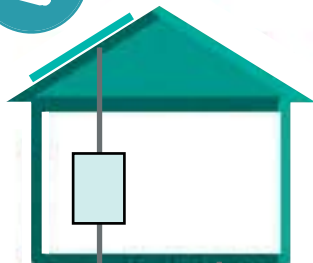
Mise en service du raccordement de mon installation

ERDF assure la réalisation du raccordement et la mise en service de celui-ci .

ERDF informe EDF Obligation d'Achat de la mise en service du raccordement de mon installation afin de permettre à EDF Obligation d'Achat de rédiger mon Contrat d'Achat.

Je suis alors producteur et j'injecte de l'énergie sur le réseau public de distribution .

La date de mise en service de mon raccordement est la date d'effet de mon Contrat d'Achat.



Compteur de production

Compteur de contrôle de non consommation

Compteur de Consommation

ZOOM
Sur...

La date de mise en service de mon raccordement sera la date d'effet de mon contrat d'achat* même si ce dernier est signé dans les mois qui suivent.

Le schéma ci-contre concerne les installations de vente en «totalité».

Dans ce cas, toute la production de mon installation photovoltaïque est achetée.

Dans le cas où mon installation est en «surplus», je n'aurais pas de compteur de contrôle de non consommation.

L'électricité (courant continu) produite avec mes panneaux photovoltaïques est transformée par mon onduleur en courant alternatif.

Le compteur de production enregistre l'énergie générée par mon installation de production.

Le compteur de contrôle de non consommation enregistre les consommations de mon installation en dehors des périodes de production.

L'énergie rémunérée par le Contrat d'Achat est l'énergie enregistrée par le compteur de production déduction faite de celle enregistrée par le compteur de contrôle de non consommation.

* Sous réserve de disposer d'un récépissé de déclaration d'exploiter antérieur.

Mon Contrat d'Achat est composé des Conditions Particulières et des Conditions Générales.

Les Conditions Particulières auxquelles peuvent être annexés certains documents (exemple le mandat), me sont envoyées en deux exemplaires pour paraphe de chaque page et signature.

Les Conditions Générales sont à conserver (elles me sont envoyées en un seul exemplaire avec les Conditions Particulières).

ZOOM Sur...

Le tarif d'achat de base défini par l'arrêté du 26 Juillet 2006 est de 30 Cts €/Kwh plus 25 Cts €/Kwh si le matériel est intégré au bâti (jusqu'au plafond de 1500 heures) et de 5 Cts € au delà.

Ce tarif est indexé et révisé tous les ans au 1er Janvier de chaque année.

Il est défini pour une année civile et fixé pour chaque contrat par l'année de réception de la Demande Complète de Contrat .

Conditions particulières

+

(Annexes si nécessaire)

+

Conditions Générales

=

Mon Contrat d'Achat



Mon contrat d'achat signé d'EDF Obligation d'Achat me permet de vendre l'énergie électrique issue de ma centrale photovoltaïque à partir de la date d'effet de mon contrat (sous réserve d'avoir obtenu avant cette date, mon récépissé de déclaration d'exploiter).

Mon contrat d'achat est conclu pour une durée de 20 ans à compter de la mise en service de mon installation (date d'effet de mon Contrat d'Achat), sauf exception.

L'énergie annuelle achetée au prix subventionné est plafonnée. Ce plafond correspond à un fonctionnement annuel de 1500 heures à la puissance maximale de l'installation.



EDF m'envoie deux exemplaires de conditions particulières et annexes à parapher et à signer.



EDF Obligation d'Achat signe les deux exemplaires et m'en retourne un.

La Facturation

Mon contrat d'achat est signé .

Chaque année à la date anniversaire de la date d'effet du Contrat d'Achat, j'établis une facture sur la base de mon auto-relevé.

La facture concerne la production de l'année écoulée.

A date anniversaire pendant 20 ans, j'établirai une facture.

Formulaire disponible sur le site:

<http://www.edf.fr>
Rubrique Achat Electricité

ZOOM
Sur...

Le tarif de ma 1ère Facture est le Tarif de Base de mon contrat d'achat.

A partir de la 2ème année de facturation, le tarif de base est révisé par un coefficient dont le calcul est précisé dans mon contrat (Cf Article 6 des Conditions Particulières).

Facture n° 2009 - 01		Etablie le 15 Juin 2009	
Contrat d'achat photovoltaïque		n° BTA0036788	
Période annuelle de facturation		du 15/06/2008 au 14/06/2009	
Coordonnées Producteur	M. DURAND	Coordonnées Acheteur EDF	EDF Agence Obligation d'Achat SOLAIRE
Détail adresse	1 Place du Marché	Détail adresse	177 Rue Garibaldi
Code postal	44000 NANTES	Code postal	BP 3013
Commune		Commune	69399 LYON CEDEX 03
Tél		Tél	0810 716 500
mail		mail	OA-SOLAIRE@edf.fr
Adresse du site de production (si nécessaire)		TVA intracommunautaire EDF : FR03552081317	
Détail adresse	1 Place du Marché	EDF a opté pour la TVA sur les débits.	
Code postal	44000 NANTES	Modalités de paiement :	
Commune		Chèque (nom et adresse) : M. DURAND	
		Virement (données R.I.B.) : 1-Place du Marché	
		44000 NANTES	
Compteur de production, n° :			
Date nouveau relevé du :	14/06/2009	Valeur du nouvel index (P1) :	2200
Date ancien relevé du :	15/06/2008	Valeur de l'ancien index (P2) :	0
		Production (P1-P2) :	2200 kWh
Compteur de contrôle de non-consommation (vente en totalité), n° :			
Date nouveau relevé du :	14/06/2009	Valeur du nouvel index (A1) :	0
Date ancien relevé du :	15/06/2008	Valeur de l'ancien index (A2) :	0
		Consommation Auxiliaires (A1-A2) :	0 kWh
Production de kWh livrés (net des auxiliaires). Pnet = (P1-P2)-(A1-A2) :		2200 kWh	
Plafond annuel de l'énergie livrée, donné à l'article 5 du contrat :		2700 kWh	
Montant de la facture			
Production livrée en kWh, jusqu'au plafond	2200	au tarif de 57,187 Cts€	Soit un montant de 1258,11 €
Production livrée en kWh, au-delà du plafond	0	au tarif de 5 Cts€	Soit un montant de 0 - €
Montant total, hors TVA.			1258,11 €
Conditions de règlement : Le paiement interviendra, au plus tard, à fin de mois si la facture est expédiée à l'acheteur au plus tard le 10 du mois et, ce délai sera augmenté d'autant de jours que ceux compris entre le 10 du mois et la date d'expédition de la facture.		Signature : Durand.	
A défaut de paiement réglé dans le délai contractuel, les sommes dues seront majorées de plein droit, en application de la loi n° 92-544 du 21 décembre 1992, et sans qu'il soit besoin d'une mise en demeure, de pénalités calculées sur la base du taux d'intérêt légal majoré de 50% (ce taux étant celui du dernier jour du mois précédent l'émission de la facture).			

Exemple de Facture concernant un contrat avec une date d'effet au 15 Juin 2008.



A la date anniversaire, c'est à moi de relever les index de mes compteurs pour établir ma facture. Pour faciliter la rédaction de la facture, un modèle pré-rempli est envoyé avant la date anniversaire.

← J'identifie ma facture par un numéro et j'indique la date à laquelle je la rédige

← Je reporte mon N° de Contrat d'Achat et j'indique la période de facturation.

← J'indique mes coordonnées (nom, prénom, adresse raison sociale et site de production).

← Je relève l'index du compteur de production seulement à la date anniversaire de la date d'effet de mon Contrat d'Achat.

← Je relève moi-même l'index du compteur de non consommation aux mêmes dates que ci-dessus. Habituellement cette valeur est nulle.

← Je reporte ma production nette.

← Je reporte le plafond (Puissance installée x 1500h) de production donné à l'article 5 du contrat .

← J'indique le montant de vente de l'énergie injectée (énergie injectée multipliée par le Tarif d'Obligation d'Achat jusqu'au plafond et 5c€/kwh au delà).

← Je n'oublie pas de signer ma facture.



Contacts Métropole

EDF Agence Obligation d'Achat Solaire

177 Rue Garibaldi
BP 3013
69399 LYON CEDEX 03

0810 716 500
<http://www.edf.fr>

*Pour obtenir un contrat dans le cadre de
l'Obligation d'Achat.*

DRIRE et DREAL

<http://www.drire.gouv.fr>

ERDF

0820 031 922
<http://www.erdfdistribution.fr>

*Pour trouver les coordonnées de mon
agence ERDF Producteurs, établir ma
demande de raccordement et obtenir ma
référence CRAE en vue de signer mon
contrat de Raccordement, d'Exploitation et
d'Accès au Réseau public de distribution.*

DGEC

<http://ampere.industrie.gouv.fr>

*Pour obtenir un récépissé de déclaration
d'exploiter*