

Dainville, le 6 mars 2023

**Objet** : Groupement de commandes Electricité – **Marché pour les sites HTA et pour les sites BT d'une puissance supérieure à 36 kVA** – Avenant - Mécanisme de capacité et Certificats d'Economies d'Energie (CEE)

Madame, Monsieur le Maire,

Vous trouverez, en annexe de ce courrier, un avenant au marché cité en objet, concernant le mécanisme de capacité et les Certificats d'Economies d'Energie (CEE).

### Mécanisme de capacité

Une évolution réglementaire appelée mécanisme de capacité a été mise en place au 1<sup>er</sup> janvier 2017. Dans le cadre du marché d'achat d'Electricité, pour les sites HTA et pour les sites BT d'une puissance supérieure à 36 kVA, attribué à Total Energies, comme cela était prévu dans le marché, vous trouverez, en annexe de ce courrier, un avenant concernant l'application du mécanisme de capacité, pour vos consommations de l'année 2023.

Le tableau ci-dessous reprend les modifications :

Postes horosaisonniers	Prix Mécanisme de capacité jusqu'au 31 décembre 2022 (en €/MWh)	Prix Mécanisme de capacité à partir du 1 <sup>er</sup> janvier 2023 (en €/MWh)
<b>Lot 1 – Segment C1</b>		
HPH	15,03	24,28
HCH	0,00	0,00
HPE	-1,76	-2,84
HCE	-3,78	-6,10
<b>Lot 2 – Sites HTA – Segment C2</b>		
Pointe	34,86	56,31
HPH	12,81	20,69
HCH	0,00	0,00
HPE	-1,76	-2,84
HCE	-3,78	-6,10
<b>Lot 2 – Sites HTA – Segment C3</b>		
Pointe	43,32	69,99
HPH	14,32	23,13
HCH	0,00	0,01
HPE	-1,76	-2,84
HCE	-3,78	-6,10
<b>Lot 3 – Sites BT d'une puissance supérieure à 36 kVA – Segment C4</b>		
HPH	17,67	28,54
HCH	0,30	0,48

Postes horosaisonniers	Prix Mécanisme de capacité jusqu'au 31 décembre 2022 (en €/MWh)	Prix Mécanisme de capacité à partir du 1 <sup>er</sup> janvier 2023 (en €/MWh)
HPE	-1,76	-2,84
HCE	-3,78	-6,1

## CEE

Le dispositif des Certificats d'Economie d'Energie a été mis en place par l'Etat pour diminuer la consommation énergétique en France et impacte l'ensemble des consommateurs d'énergie en France.

Au 1<sup>er</sup> janvier 2023, une modification réglementaire du calcul de ce dispositif a eu lieu. Cela entraîne une modification des prix associés aux CEE, sur la facture d'électricité, par rapport aux prix remis initialement par le fournisseur.

Vous trouverez, en annexe de ce courrier, un avenant concernant l'application de ce dispositif et la modification des prix à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2023.

Le tableau ci-dessous reprend les modifications :

	Prix CEE jusqu'au 31 décembre 2022	Prix CEE à partir du 1 <sup>er</sup> janvier 2023
<b>Lot 1 – Segments C1</b>		
CEE classique	2,97 €/MWh	3,41 €/MWh
CEE précarité	1,22 €/MWh	2,12 €/MWh
<b>Lot 2 – Sites HTA – Segments C2 et C3</b>		
CEE classique	2,97 €/MWh	3,41 €/MWh
CEE précarité	1,22 €/MWh	2,12 €/MWh
<b>Lot 3 – Sites BT d'une puissance supérieure à 36 kVA – Segment C4</b>		
CEE classique	2,97 €/MWh	3,41 €/MWh
CEE précarité	1,22 €/MWh	2,12 €/MWh

Nous vous invitons à **vérifier vos factures** afin de valider que le surcoût appliqué est bien celui négocié par la FDE 62.

Afin de vous aider à vous repérer sur votre facture, vous trouverez, en annexe de ce courrier, un document indiquant comment retrouver ces prix sur la facture.

En cas de difficultés ou si vous avez besoin d'informations complémentaires, n'hésitez pas à solliciter Mme Irène BAVENCOFF au 06 42 58 56 16 ou par mail : [achat-energie@fde62.fr](mailto:achat-energie@fde62.fr)

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur le Maire, l'expression de mes sentiments les meilleurs.

Le Président,



Michel SERGENT



## Avenant 2 – Marché sites HTA et sites BT d'une puissance supérieure à 36 kVA - Révision du coût des CEE et de la capacité

L'avenant a pour objet de régulariser les modifications des prix liés au certificat d'économie d'énergie et au mécanisme de capacité à compter du 1er janvier 2023.

### 1) Coûts des CEE

A compter du 1er janvier 2023, la 5ème période des CEE a introduit de nouveaux coefficients réglementaires. Ainsi, dans le cadre de la clause de réexamen de l'article 8.2.2 de votre CCP MS – V0, « (...) en cas de modification de *CCEE standard*, et *CCEE précarité*, à la suite d'un changement législatif ou réglementaire, les nouvelles valeurs des coefficients seront appliquées à la date d'entrée en vigueur de la loi ou du règlement concerné », le coût des CEE facturé va évoluer pour l'année 2023.

Les nouveaux coefficients réglementaires applicables pour l'année 2023 sont de 0,478 pour les CEE Standard et 0,620 pour les CEE Précarité. Les nouveaux coûts liés aux CEE pour 2023 seront donc les suivants :

$$P_{CEE\ 2023} = CC_{EE\ standard} \times P_{CEE\ standard} + CC_{EE\ standard} \times CC_{EE\ précarité} \times P_{CEE\ précarité}$$

$$P_{CEE\ 2023} = 0,478 \times 7,14 + 0,478 \times 0,620 \times 7,14$$

$$\text{Soit, } P_{CEE\ 2023} = 3,41 + 2,12 = 5,53 \text{ €/MWh}$$

Avec :

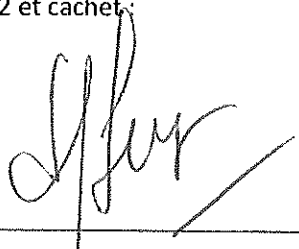
- *CCEE standard*, le coefficient réglementaire associé aux « CEE standard », exprimé en MWh CUMAC / MWh
- *CCEE précarité*, le coefficient réglementaire associé aux « CEE précarité », sans dimension,
- *PCEE standard* CUMAC, exprimé en €/MWh CUMAC, correspond au coût d'un CEE standard
- *PCEE précarité* CUMAC, exprimé en €/MWh CUMAC, correspond au coût d'un CEE précarité

L'article 7 de l'acte d'engagement est modifié comme suit pour ce qui concerne le prix des CEE à compter du 01/01/2023 :

- Pour le lot technique 1 :

	Définition	Valeur (en €/MWh)	Taux de TVA sur le prix unitaire
P <sub>CEE standard – Lot 1</sub>	Coût d'un CEE standard	3,41	20 %
P <sub>CEE précarité – Lot 1</sub>	Coût d'un CEE précarité	2,12	

C2 - Lot 2	Pointe	1,24670	56,31
	HPH	0,45819	20,69
	HCH	0,00000	0,00
	HPE	-0,06281	-2,84
	HCE	-0,13507	-6,10
C3 - Lot 2	Pointe	1,54960	69,99
	HPH	0,51209	23,13
	HCH	0,00017	0,01
	HPE	-0,06281	-2,84
	HCE	-0,13507	-6,10
C4 - Lot 3	HPH	0,63197	28,54
	HCH	0,01061	0,48
	HPE	-0,06281	-2,84
	HCE	-0,13507	-6,1

Fait à : *Danville*Le : *06/05/2023*Signature du représentant de la  
FDE62 et cachet :

Fait à : *Beaurain*Le : *07/04/2023*Signature du représentant de  
TotalEnergies et cachet de  
l'entreprise :


Digitally signed by SEBASTIEN LOUX  
Date: 2023.04.07 12:02:21 CEST  
Reason: TotalEnergies Electricite et Gaz  
France  
Lot 3

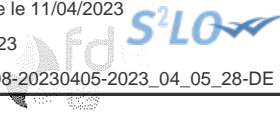


## Note Compréhension Facture

Cette note a pour objectif de vous aider dans la vérification des factures Electricité, suite aux modifications tarifaires ayant eu lieu au 1<sup>er</sup> janvier 2023.

### Prix du mécanisme de capacité

Postes horaires/annuels	Prix Mécanisme de capacité jusqu'au 31 décembre 2022 (en €/MWh)	Prix Mécanisme de capacité à partir du 1 <sup>er</sup> janvier 2023 (en €/MWh)
<b>Lot 1 – Segment C1</b>		
HPH	15,03	24,28
HCH	0,00	0,00
HPE	-1,76	-2,84
HCE	-3,78	-6,10
<b>Lot 2 – Sites HTA – Segment C2</b>		
Pointe	34,86	56,31
HPH	12,81	20,69
HCH	0,00	0,00
HPE	-1,76	-2,84
HCE	-3,78	-6,10
<b>Lot 2 – Sites HTA – Segment C3</b>		
Pointe	43,32	69,99
HPH	14,32	23,13
HCH	0,00	0,01
HPE	-1,76	-2,84
HCE	-3,78	-6,10
<b>Lot 3 – Sites BT d'une puissance supérieure à 36 kVA – Segment C4</b>		
HPH	17,67	28,54
HCH	0,30	0,48
HPE	-1,76	-2,84
HCE	-3,78	-6,10

**Prix des CEE**

Prix CEE jusqu'au 31 décembre 2022		Prix CEE à partir du 1 <sup>er</sup> janvier 2023
<b>Lot 1 – Segments C1</b>		
<b>CEE classique</b>	2,97 €/MWh	3,41 €/MWh
<b>CEE précarité</b>	1,22 €/MWh	2,12 €/MWh
<b>Lot 2 – Sites HTA – Segments C2 et C3</b>		
<b>CEE classique</b>	2,97 €/MWh	3,41 €/MWh
<b>CEE précarité</b>	1,22 €/MWh	2,12 €/MWh
<b>Lot 3 – Sites BT d'une puissance supérieure à 36 kVA – Segment C4</b>		
<b>CEE classique</b>	2,97 €/MWh	3,41 €/MWh
<b>CEE précarité</b>	1,22 €/MWh	2,12 €/MWh

## Sur votre facture

## Facture simulée

<b>PRM :</b> <b>Vos références</b> Nom site	<b>- FACTURATION PERIODE DU</b> <b>Adresse du site</b>	<b>Tarif non réglementé</b> Segment : C4 Raccordement : BT > 30 kVA Tarif acheminement : Courte Utilisation
---	---	--

Lot 3

<b>Puissances souscrites</b>	<b>Valeur contractuelle (kW)</b>	<b>Données de comptage</b>
HPH	48	Compteur PME-PMI 4 postes
HCH	48	Matricule compteur :
HPE	48	Coefficient de lecture : 1
HCE	48	
Puissance pondérée	48,00	

## Historique de la consommation du site

## Période

<b>Légende</b>	Relève Enedis	
	Auto Relève Enedis	
	Estimé Enedis	

<b>Relève de consommation</b> 031336156733 HPH HCH HPE HCE	<b>Ancien Index</b> 10	<b>Nouvel Index</b>
<b>Puissance mesurées</b> HPH HCH	<b>Valeurs atteintes (kVA)</b> 54 53	<b>Dépassement (heure)</b> 6 0

Energie active	Quantité (kWh)	Prix unitaire	H.T.
Période du			848,28 €
Heures Pleines Hiver	7201	0,00029	
Heures Creuses Hiver	860	0,00322	
Mécanisme de capacité Heures Pleines Hiver	7201	0,02851	
Mécanisme de capacité Heures Creuses Hiver	860	0,00048	
Surcoût garantie d'origine (100%)	8061	0,00036	
Certificat d'économie d'énergie (coef : 0,478)	3853	0,00714	27,51
Certificat d'économie d'énergie précarité (coef : 0,478 x 0,62)	2389	0,00714	17,06
<b>Transport et acheminement</b>			
Composante de comptage - Echot	30	0,64356	
Composante de comptage - Echot	31	0,64356	
Composante de comptage - Reprise	-30	0,64356	

## Légende :

Mécanisme de capacité Heures Pleines Hiver / Mécanisme de capacité Heures Creuses Hiver : Prix Mécanisme de capacité à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2023 - Source : Avenant 2023 - Possibilité de la retrouver sur la Note Compréhension Facture Page 1

**Certificat d'économie d'énergie / Certificat d'économie d'énergie précarité : Prix CEE à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2023**  
- Source Avenant 2023

Modalités pour retrouver les prix présents sur l'avenant :

- ① **Certificat d'économie d'énergie :**
  - Appliquer le coefficient 0,478 à la consommation
  - Multiplier la consommation obtenue par 0,00714
- ② **Certificat d'économie d'énergie précarité :**
  - Appliquer le coefficient 0,29636 (0,478 x 0,62) à la consommation
  - Multiplier la consommation obtenue par 0,00714

## → Sur l'exemple :

- Certificat d'économie d'énergie :  $8\,061 \times 0,478 \times 0,00714 = 27,51 \text{ €}$

0,00341 €/kWh, soit 3,41 €/MWh → Prix indiqué sur l'avenant et sur la note Compréhension Facture

- Certificat d'économie d'énergie précarité :  $8\,061 \times 0,478 \times 0,62 \times 0,00714 = 17,06 \text{ €}$

0,00212 €/kWh, soit 2,12 €/MWh → Prix indiqué sur l'avenant et sur la note Compréhension Facture