



Photovoltaïque : appel d'offres pour grandes centrales

Description: Le Ministre de l'Économie, des PME, de l'Énergie et du Tourisme lance le huitième appel d'offres en vue d'obtenir une aide au fonctionnement pour la réalisation et l'exploitation de nouvelles centrales de production d'électricité à partir de l'énergie photovoltaïque au Grand-Duché de Luxembourg pour un volume total de 35 MW. L'appel d'offres est établi en application du Règlement grand-ducal modifié du 1^{er} août 2014 relatif à la production d'électricité basée sur les sources d'énergie renouvelables. Les soumissionnaires retenus bénéficient pendant quinze ans d'un contrat de prime de marché pour l'injection de l'électricité produite.

Date limite de dépôt des offres: 30 octobre 2026

Principales caractéristiques:

- L'appel d'offres est divisé en **quatre lots**:
 - Lot 1: Terrain industriel (puissance > 500 kW et ≤ 10 MW).
 - Lot 2: Toitures de bâtiments
 - Sous-lot 2a: > 200 kWc et ≤ 500 kWc
 - Sous-lot 2b: > 500 kWc et ≤ 3 MW
 - Lot 3: « Innovant » (sur un Bâtiment : toitures avec modules légers, modules en façade)
 - Sous-lot 3a: > 200 kWc et ≤ 500 kWc
 - Sous-lot 3b: > 500 kWc et ≤ 2 MW
 - Lot 4: Ombrières ou bassins d'eau
 - Sous-lot 4a: > 30 kWc et ≤ 500 kWc
 - Sous-lot 4b: > 500 kWc et ≤ 3 MW
- La centrale doit être composée de nouvelles cellules photovoltaïques. Un système de stockage peut être prévu. Le soumissionnaire peut être une personne physique ou morale. En principe la centrale doit être réalisé dans un délai de dix-huit (18) mois.

Les modalités détaillées de l'appel d'offres sont décrites dans un cahier des charges. Le cahier des charges est envoyé par courrier électronique à toute personne qui en fait la demande à l'adresse suivante:

PV@eco.etat.lu

Volume maximal de puissance à rémunérer: Lot 1: 15 MW; Lot 2a: 3 MW; Lot 2b: 7 MW; Lot 3a: 1,5 MW; Lot 3b: 2,5 MW; Lot 4a: 2 MW; Lot 4b: 4 MW.

Prix maxima à soumettre: Lot 1: 80 €/MWh; Lot 2a: 100 €/MWh; Lot 2b: 95 €/MWh; Lot 3a: 120 €/MWh; Lot 3b: 115 €/MWh; Lot 4a: 185 €/MWh; Lot 4b: 165 €/MWh.

Attribution: Au meilleur prix, suivant le principe d'une procédure de mise en concurrence, avec une pondération si système de stockage.