

# Autres types de contrats d'achat d'électricité

Ce projet a été rendu possible grâce au financement de :



En partenariat avec :

Partenaires institutionnels :



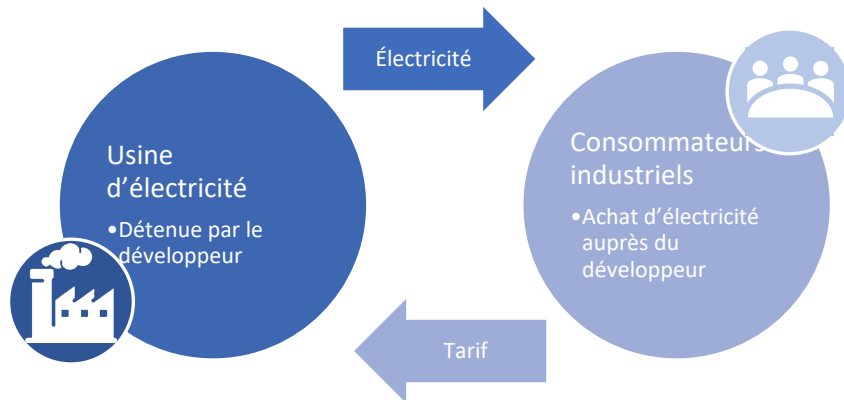
# AUTRES TYPES DE CONTRATS D'ACHAT D'ÉLECTRICITÉ

- Contrats d'achat d'électricité captive
- Contrats d'achat d'électricité transfrontaliers
- Contrats d'achat d'électricité d'urgence



# ÉLECTRICITÉ CAPTIVE

- Une usine d'électricité captive est un site dédié à la fourniture d'une source d'électricité localisée à un consommateur d'énergie, généralement un site industriel de grande envergure
- Peut se connecter au réseau ou hors réseau, en fonction de la technologie utilisée



Pour

- Capacité de production et de transmission supplémentaire limitée au réseau national
- sécurité de l'approvisionnement, efficacité et optimisation de l'énergie, réduction du coût et indépendance

Contre

- Doit normalement adhérer aux exigences d'autorisations et de permis et aux frais obligatoires associés
- Les usines d'électricité captive peuvent générer une augmentation des tarifs sur l'ensemble du marché (ce peut être évité si les tarifs reflètent généralement les coûts et que l'approvisionnement en électricité est fiable)
- Le producteur d'électricité captive et l'acheteur sont tous deux exposés aux risques généraux du marché de l'électricité, y compris le risque souverain

## Considérations

- Notation de crédit de l'acheteur
- Exposition aux risques de marché en dehors du projet d'électricité captive



# ÉLECTRICITÉ TRANSFRONTALIÈRE

- Les transactions d'électricité transfrontalière sont facilitées par des contrats d'achat d'électricité bilatéraux via les marchés concurrentiels régionaux
- Habituellement précédés par des protocoles d'accord intergouvernementaux



## Contrats d'achat

- Engagements de fournir un certain volume d'énergie pendant une période de temps à un tarif convenu.
- Généralement dépourvu de pénalités ou de paiements en cas de défaillance ou à la résiliation
- Souplesse, mais manque de garantie d'approvisionnement

## Contrats d'achat d'électricité transfrontaliers

- Capable d'attirer du financement à long terme de la dette
- Peut comprendre des conséquences et des paiements en cas de défaillance ou à la résiliation
- Peut être garanti
- Des obligations fixes réduisent la flexibilité de l'approvisionnement

### Considérations :

- Déterminer la loi applicable
- Capacité d'interconnexion
- Fautes en cascade et autres perturbations du système
- Absence de parité des devises



# PROJETS D'ÉLECTRICITÉ D'URGENCE

- Solutions à court terme qui permet de faire le lien vers des solutions de fourniture d'électricité à plus longue durée
- Attire les développeurs qui utilisent des solutions technologiques thermiques faciles à déployer (diesel, mazout lourd, gaz naturel)
  - Peut nécessiter des infrastructures ou constructions supplémentaires
  - Peut être déplacé à faible coût

Pour

- Plus court terme
- Faciles à démanteler et à déplacer

Contre

- Tarifs plus élevés



## Considérations

- Répond à des besoins spécifiques qui sont bien définis
- L'acheteur devrait disposer d'un plan de mise en œuvre clair ainsi que d'une stratégie de sortie
- Divulgarion et transparence totales pendant tout le processus d'achat





DEPARTMENT OF COMMERCE

DEPARTMENT OF COMMERCE