

Déploiement d'infrastructures collectives de recharge relevant du réseau public de distribution d'électricité dans les immeubles collectifs : règles de calcul de la quote-part au titre de l'infrastructure collective

SEI-ITE-REF_XX

Note externe : -

Animations métiers : Raccordement inf. 36 kVA et Raccordement sup. 36 kVA

Interlocuteurs : XXX

Historique

Version	Date d'application	Nature de la modification	Annule et remplace
01	xxxxxx	Création	-

Résumé

Ce document a été élaboré par EDF conformément au décret n°2022-1249 du 21 septembre 2022 relatif au déploiement d'infrastructures collectives de recharge relevant du réseau public de distribution d'électricité dans les immeubles collectifs en application des articles L. 353-12 et L. 342-3-1 du code de l'énergie. Cette note présente les règles de calcul de la quote-part au titre de l'infrastructure collective de recharge, en lien avec la convention cadre de raccordement avec préfinancement. Ces règles ont été approuvées par la Commission de régulation de l'énergie dans sa délibération 2024-XXX en date du XX/XX/2024.

Validation

Rédacteur		Vérificateur		Approbateur		
Appui Raccordement	Visa	Chef de Département Raccordement et Ingénierie	Visa	Délégué Réseaux et Patrimoine	Visa	Date

Accessibilité : Public

Mot clef permettant de retrouver la note : Raccordement ; quote-part ; IRVE ; immeubles collectifs

Table des matières

Introduction	3
1 — Définition de la quote-part et modalités d'application	3
2 — Règles de calcul de la quote-part	3

PROJET

Introduction

Le décret n°2022-1249 du 21 septembre 2022, codifié aux articles D.353-12 à D.353-12-4 du code de l'énergie, prévoit un dispositif de préfinancement de l'infrastructure collective de recharge permettant aux utilisateurs de bénéficier d'une avance de financement sur la création et le raccordement de l'infrastructure collective de recharge au réseau public de distribution d'électricité.

Cette avance de financement est remboursée par chaque utilisateur demandeur d'un branchement individuel pendant la durée d'application de la convention cadre de raccordement avec préfinancement, conclue entre le gestionnaire de réseau et un syndicat de copropriétaires, un tiers mandaté ou un propriétaire unique.

EDF demandera ainsi à chaque utilisateur une contribution au titre de l'infrastructure collective de recharge (« quote-part »), proportionnelle à la puissance de raccordement du branchement individuel et dépendante du coût total de l'infrastructure collective de recharge, selon les modalités décrites ci-après.

1 — Définition de la quote-part et modalités d'application

La quote-part à la charge de chaque utilisateur souhaitant s'équiper d'un branchement individuel est déterminée en fonction du coût total de l'infrastructure collective de recharge et du ratio entre la puissance de raccordement du branchement individuel et la puissance totale de l'infrastructure collective.

Elle tient compte d'une réfaction tarifaire prise en charge par EDF sur le coût total (hors travaux annexes lorsque ces derniers sont réalisés sous maîtrise d'ouvrage EDF, le cas échéant), correspondant à la part couverte par le Tarif d'Utilisation du Réseau Public d'Electricité (TURPE) dans les conditions prévues par l'arrêté du 30 novembre 2017 relatif à la prise en charge des coûts de raccordement aux réseaux publics d'électricité.

La facturation de la quote-part à un utilisateur est fonction du palier technique qui est lui applicable, c'est-à-dire de la puissance maximale de son branchement individuel. Il s'agit des paliers techniques publiés dans la documentation technique de référence (DTR) d'EDF et applicables, soit 9, 12 ou 36 kVA.

L'article D. 353-12-2 du code de l'énergie prévoit que :

- la quote-part ne peut être inférieure à un montant minimum, dit « plancher »,
- lorsque la demande de branchement individuel concerne une puissance demandée inférieure ou égale à 9 kVA, la contribution ne peut être supérieure à un montant fixé en fonction du type de travaux rendus nécessaires par l'installation de l'infrastructure collective et de la puissance demandée.

Ainsi, lorsque la puissance de raccordement du branchement individuel est inférieure ou égale à 9 kVA, la quote-part ne peut être supérieure à un montant maximum, dit « plafond ». Ce montant est différent selon que les travaux sont réalisés ou non en présence d'amiante.

Les valeurs du plancher et du plafond en vigueur s'appliquent à la convention de raccordement avec préfinancement conclue entre EDF et le demandeur. La fixation de ces seuils est définie par arrêté ministériel, qui prévoit également leur indexation et actualisation futures.

Le montant des quotes-parts ainsi que les valeurs mentionnées à l'alinéa précédent sont actualisés annuellement au 1^{er} août de chaque année, à compter de l'année civile qui suit l'année de conclusion de la convention cadre de raccordement avec préfinancement (année « n+1 »). Cette actualisation s'effectue sur la base du taux sans risque applicable retenu par la Commission de Régulation de l'Energie (CRE) dans le cadre de la fixation du FPE d'EDF SEI. Dans le cas d'une demande ultérieure de raccordement d'un branchement individuel à l'infrastructure collective, de recharge c'est bien la quote-part actualisée qui est facturée à l'utilisateur.

2 — Règles de calcul de la quote-part

La quote-part se calcule de la manière suivante :

$$QP = \frac{P_{\text{raccordement}}}{N_{\text{places desservies}} \times P_{\text{référence}}} \times C_{IRVE} \times \text{Coef}$$

Où :

- **P_{raccordement}** correspond à la puissance de raccordement du branchement individuel de l'utilisateur,
- **N_{places desservies}** correspond au nombre de places incluses dans le périmètre de desserte de l'infrastructure collective de recharge,
- **P_{référence}** correspond à la puissance de référence par point de recharge, définie par arrêté ministériel,
- **C_{IRVE}** correspond au coût hors taxes (HT) de l'infrastructure collective de recharge, après réfaction tarifaire (*nota bene* : la réfaction tarifaire ne s'applique pas au coût des travaux annexes lorsqu'ils sont pris en charge par EDF, le cas échéant) : ce coût intègre d'éventuels travaux d'adaptation du réseau public de distribution d'électricité, le raccordement de l'infrastructure collective à ce réseau, l'installation de l'infrastructure collective et d'éventuels travaux annexes s'ils sont confiés par le demandeur à EDF.
- **Coef** correspond au coefficient d'actualisation de la quote-part.

Ce coefficient d'actualisation est déterminé de la manière suivante :

- La première actualisation de la quote-part est effectuée le 1^{er} août de l'année civile qui suit l'année de conclusion de la convention (année « n+1 »). Si la quote-part est facturée avant cette date, le taux d'actualisation de la quote-part est égal à 1.

Exemple : pour une convention signée en mars 2023 (année « n »), la première actualisation intervient le 1^{er} août 2024 (année « n+1 »).

- Les actualisations suivantes s'effectuent au 1^{er} août de chaque année, avec un taux d'actualisation de la quote-part égal aux taux annuels composés depuis l'année de signature de la convention cadre de raccordement avec préfinancement jusqu'à l'année de facturation.

Exemple d'application du taux d'actualisation : en se basant sur une actualisation des quotes-parts au taux sans risque (1,7%) pour une convention signée en 2023 avec une quote-part de 500€, l'actualisation conduirait à facturer en septembre 2025 une quote-part de $500 \times (1 + 1,7\%) \times (1 + 1,7\%) = 517,14\text{€}$.

La quote-part est éventuellement modifiée pour l'application des montants « plancher » et « plafond » selon le mode de calcul suivant :

- Si la valeur de quote-part est inférieure au montant « plancher », la quote-part utilisée pour la facturation sera le montant « plancher »,
- Si $\text{Praccordement} \leq 9 \text{ KVA}$ et que la valeur de la quote-part est supérieure au montant « plafond », la quote-part utilisée pour la facturation sera le montant « plafond »,
- Dans le cas où les travaux seraient à réaliser en présence d'amiante, si $\text{Praccordement} \leq 9 \text{ KVA}$ et que la valeur de la quote-part est supérieure au montant « plafond » spécifique au cas de travaux en présence d'amiante, la quote-part utilisée pour la facturation sera le montant « plafond » spécifique au cas de travaux en présence d'amiante.