

Demande de réalisation ou de modification d'un raccordement individuel Haute Tension (de puissance supérieure à 250 kVA) au réseau public de distribution d'électricité ESR

- **Résumé**

Ce document fait partie des éléments constitutifs du dossier de demande de raccordement. Il présente les différentes fiches techniques à remplir dans le cadre d'une demande de raccordement d'une installation de consommation de plus de 250 kVA sur le réseau public de distribution HTA géré par le Distributeur ESR.

Le dossier de demande de raccordement permet au Distributeur ESR d'effectuer l'étude de raccordement de l'Installation et d'établir une proposition de raccordement au demandeur.

Version	Date de la version	Nature de la modification
V0	08 décembre 2009	Création du document
V1	30 mars 2011	Mise à jour du document et rajout de la demande de suppression du raccordement d'un poste existant
V2	30 septembre 2011	Ajout de la possibilité de demander une étude exploratoire.

Formulaire de demande de réalisation ou de modification d'un raccordement individuel Haute Tension (de puissance supérieure à 250 kVA) au réseau public de distribution d'électricité ESR OU D'étude exploratoire de raccordement

Nous vous demandons d'accorder la plus grande attention à renseigner ce document. La qualité des éléments que vous nous communiquez (description du projet, localisation, plans...) est garante de l'élaboration de la solution technique de raccordement conforme à votre demande. Toute imprécision est de nature à allonger les délais de traitement de la demande.

Si, sur le même site que votre projet, vous souhaitez raccorder une installation de production électrique en vue de revendre tout ou partie de l'électricité produite, vous devez faire une autre demande de raccordement par l'intermédiaire du formulaire de raccordement pour une installation de production correspondant à votre projet. Ces formulaires sont disponibles sur le site internet d'ESR : www.es-reseaux.fr

La proposition de raccordement (devis) qui découlera des informations communiquées deviendrait caduque si le descriptif du projet évoluait. Le cas échéant, vous vous engagez à nous transmettre toute modification de votre opération, afin de nous permettre de les prendre en considération.

A : Documents constitutifs d'une demande de raccordement

Les documents suivants sont indispensables à l'instruction de votre dossier :

- **le présent document** complété et signé par vos soins
- **un plan de situation** (échelle 1/10000^{ème})
 - avec identification des limites de la parcelle concernée.
- **un plan de masse de l'opération** (échelle 1/200^{ème} ou 1/500^{ème}) avec :
 - l'emplacement du poste de livraison (**le raccordement de référence correspond à un emplacement en limite de propriété**)
- si votre projet nécessite une Autorisation d'Urbanisme, **joindre une copie de l'Autorisation d'Urbanisme accordée, en cours de validité**
 - Permis de Construire, Déclaration préalable, Permis d'Aménager, par exemple.

B : Intervenants du projet

Le Demandeur du raccordement			
C'est le bénéficiaire du raccordement. Il est le destinataire de la proposition de raccordement, sauf s'il a mandaté un tiers habilité.			
NOM - Prénom			
Dans le cas d'une société, Raison Sociale			
N° de SIRET			
S'agit-il d'une administration?	<input type="checkbox"/> Oui	<input type="checkbox"/> Non	
N° et nom de la voie			
Code postal - Commune			
Téléphone		Mobile	
Télécopie		Mél.	
Adresse d'envoi de la proposition, si différente de l'adresse ci-dessus			
N° et nom de la voie			
Code postal - Commune			

Formulaire de demande de réalisation ou de modification d'un raccordement individuel Haute Tension (de puissance supérieure à 250 kVA) au réseau public de distribution d'électricité ESR OU D'étude exploratoire de raccordement

<p>Tiers habilité Il s'agit d'un fournisseur d'électricité, d'un autre professionnel (installateur, bureau d'étude...), voire d'un particulier.</p>			
<p>Le demandeur du raccordement a-t-il habilité un tiers ?</p> <p align="center"> <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui </p> <p>Si oui, merci de renseigner les éléments suivants :</p> <p><input type="checkbox"/> Le tiers dispose d'une autorisation (elle permet au tiers d'exprimer la demande de raccordement auprès d'ESR, de prendre connaissance des informations relatives au raccordement objet de cette autorisation).</p> <p><input type="checkbox"/> Le tiers dispose d'un mandat (il permet d'habiliter un tiers pour agir au nom et pour le compte du demandeur. Dans ce cas, l'interlocuteur d'ESR est le mandataire). Dans le cadre de ce mandat, pour la construction décrite dans ce formulaire, le demandeur du raccordement donne pouvoir au tiers habilité de¹ :</p> <p align="center"> <input type="checkbox"/> signer en son nom et pour son compte la proposition de raccordement, celle-ci étant rédigée au nom du : </p> <p align="center"> <input type="checkbox"/> Mandant <input type="checkbox"/> Mandataire au nom et pour le compte du Mandant </p> <p align="center"> <input type="checkbox"/> procéder en son nom aux règlements financiers relatifs au raccordement. </p> <p align="center">Une copie du mandat ou de l'autorisation doit être jointe à ce formulaire de demande de raccordement.</p>			
Personne ou société autorisée ou mandatée			
Le cas échéant, représenté par	M. ou Mme dûment habilité(e) à cet effet		
N° et nom de la voie			
Code postal - Commune			
Téléphone		Mobile	
Télécopie		Mél.	

¹ Cocher la ou les cases correspondant au périmètre du mandat

Formulaire de demande de réalisation ou de modification d'un raccordement individuel Haute Tension (de puissance supérieure à 250 kVA) au réseau public de distribution d'électricité ESR OU D'étude exploratoire de raccordement

E2 : Puissance pour un raccordement neuf

La puissance de raccordement se déduit de l'intensité maximale que l'utilisateur souhaite soutirer au réseau public de distribution. C'est un des paramètres déterminants qui permet à ESR de mener les études techniques nécessaires au raccordement.

Si, à l'avenir, les besoins de puissance dépassaient cette puissance de raccordement, les éventuels travaux d'adaptation du réseau desservant l'Installation seraient à votre charge.

Puissance de raccordement demandée (en kW)	
Puissance de secours demandée (en kW) uniquement si alimentation de secours	

E3 : Modification de raccordement

À ne remplir qu'en cas de demande de modification :

Identifiant du point de livraison existant	N° PDL / PADT :
Nature de la modification	<input type="checkbox"/> Augmentation de puissance Puissance de raccordement demandée (en kW) : <input type="checkbox"/> Autre
Détail de la modification de raccordement demandée	

E4 : Ajout d'une alimentation de secours

À remplir lors d'un ajout d'alimentation de secours :

Identifiant du point de livraison existant	N° PDL / PADT :
Puissance de secours demandée (en kW)	

E5 : Importance de la localisation des éléments de votre raccordement

ESR vous précise que le poste de livraison doit être accessible 24 h sur 24 h par son personnel, sans franchissement d'accès contrôlé. Selon le référentiel technique d'ESR, le raccordement de référence de votre installation prévoit le poste de livraison en limite de propriété.

Il est indispensable que vous localisiez le poste de livraison sur le plan de masse de votre opération, que vous nous fournirez.

Formulaire de demande de réalisation ou de modification d'un raccordement individuel Haute Tension (de puissance supérieure à 250 kVA) au réseau public de distribution d'électricité ESR OU D'étude exploratoire de raccordement

E6 : Précisions sur les appareils électriques de votre installation

La liste suivante nous permettra d'identifier le type d'appareil que comporte votre installation. Certains de ces appareils présentant des caractéristiques particulières, il est important de les identifier pour apporter à votre projet la solution de raccordement la plus adaptée et ainsi garantir la qualité de votre alimentation électrique.

Nombre de transformateurs HTA/BT	
Puissance des transformateurs en kVA	kVA
Présence d'autoproduction	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Présence de <i>process</i> utilisant la force motrice (compression des fluides, pompage, froid, climatisation, robotique, machine-outil, chaîne de fabrication, transport, levage, sciage, laminage, forage...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si Oui, puissance totale de la force motrice (en kVA) :
Présence de <i>process</i> de chauffage industriel (chaudières électriques, appareils de chauffage (résistance, câbles)...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si Oui, puissance totale des <i>process</i> « chauffage industriel » (en kVA) :
Présence de <i>process</i> de type électrochimie (électrolyse...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si Oui, puissance totale des <i>process</i> « électrochimie » (en kVA) :
Présence de <i>process</i> de type électrothermie (fours à induction à fréquence industrielle, fours à induction à haute fréquence, fours à arc à courant alternatif, fours à arc à courant continu, chauffage micro-ondes, fours à résistance...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si Oui, puissance totale des <i>process</i> « électrothermie » (en kVA) :
Présence de <i>process</i> de type soudage	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si Oui, puissance totale des <i>process</i> « soudage » (en kVA) :
Présence de <i>process</i> de type broyage (broyeur concasseur...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si Oui, puissance totale des <i>process</i> « broyage » (en kVA) :
Présence de <i>process</i> de type traction électrique (tramway, sous-station SNCF...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si Oui, puissance totale des <i>process</i> « traction électrique » (en kVA) :
Présence d'autres usages perturbateurs (éclairage à décharge, éclairage générant des harmoniques...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Si Oui, puissance totale des autres usages perturbateurs (en kVA) :

Formulaire de demande de réalisation ou de modification d'un raccordement individuel Haute Tension (de puissance supérieure à 250 kVA) au réseau public de distribution d'électricité ESR OU D'étude exploratoire de raccordement

E7 : Informations complémentaires

Compléments sur l'activité, sur les usages prévus ou sur les travaux demandés	
---	--

E8 : Puissance de souscription

La puissance de souscription ne peut excéder la Puissance de Raccordement. Pour déterminer la puissance de souscription, vous devez analyser vos besoins et la façon dont vous utilisez l'électricité dans votre activité. La puissance de souscription devra se situer dans une plage qui sera déterminée par les caractéristiques du matériel installé et notamment des TC de comptage.

Il est de ce fait important que le client choisisse des TC de comptage adaptés à la puissance qu'il souhaite souscrire en tenant compte de ses besoins futurs. Les TC à double rapport permettent d'étendre la plage de mesure.

Puissance de souscription envisagée (kW)	
Choix du calibre de TC et classe de précision (si connu)	

Formulaire de demande de réalisation ou de modification d'un raccordement individuel Haute Tension (de puissance supérieure à 250 kVA) au réseau public de distribution d'électricité ESR OU D'étude exploratoire de raccordement

F : Demande d'étude et certification des données

Je demande une étude de raccordement au réseau Public de Distribution

OUI NON

Je dispose des éléments d'informations nécessaires concernant l'autorisation d'urbanisme demandée ci-dessous.

Je prends note qu'ÉS Réseaux selon les textes en vigueur :

- me fera parvenir une Proposition Technique et Financière relative à la part des équipements à ma charge,
- transmettra le cas échéant à la Commune concernée par mon projet, une Proposition Technique et Financière relative à la part des équipements publics à la charge de la collectivité.

Cette Proposition Technique et Financière initiale n'est pas facturée. Néanmoins, toute nouvelle Proposition Technique et Financière demandée pour le même objet et dans un délai d'un an sera facturée selon les modalités du catalogue de prestations d'ÉS Réseaux (catalogue disponible sur le site www.es-reseaux.fr).

Je demande une étude exploratoire concernant l'électrification de mon projet

OUI NON

Je ne dispose pas des éléments d'informations nécessaires concernant l'autorisation d'urbanisme demandée ci-dessous.

Je prends note que :

- ÉS Réseaux me fera parvenir un devis pour la réalisation de cette étude exploratoire, que je devrai retourner revêtu de mon accord et accompagné du paiement correspondant,
- ÉS Réseaux me fera alors parvenir une étude exploratoire décrivant la solution technique proposée, ainsi qu'une **estimation** de son coût et du délai de réalisation.

Une étude exploratoire ou de raccordement a déjà été réalisée pour ce projet ?

Non

Si Oui, numéro d'affaire du dossier
ÉS Réseaux :

P.m. : pour toute situation non prévue par le présent document, merci de joindre un courrier explicatif précisant votre demande.

Formulaire de demande de réalisation ou de modification d'un raccordement individuel Haute Tension (de puissance supérieure à 250 kVA) au réseau public de distribution d'électricité ESR OU D'étude exploratoire de raccordement

G : Information sur l'autorisation d'urbanisme

OUI, mon projet nécessite une Autorisation d'Urbanisme (*permis de construire, permis d'aménager, déclaration préalable, etc*)

Si oui : Numéro de l'Autorisation d'Urbanisme :

Date de dépôt de l'Autorisation d'Urbanisme :

Joindre obligatoirement la copie de la notification de l'autorisation d'urbanisme

NON, mon projet ne nécessite pas d'Autorisation d'Urbanisme. Dans ce cas, l'intégralité des frais de raccordement seront à ma charge (art. 18 loi 2000-108 du 10 février 2000) et détaillés dans la proposition technique et financière qui sera établie par ÉS Réseaux

H : Validation des informations

Fonction :

Date :

Signature :

I : Comment nous retourner vos documents ?

Par courrier :

Par mail. :

ÉS Réseaux - Électricité de Strasbourg SA

grd@es-groupe.fr

GRD – Raccordements HTA

26, Bd Wilson - 67932 STRASBOURG CEDEX 9

Tél : 03 88 20 64 11 ou 61 62 – Fax : 03 88 20 60 45

Récapitulatif des pièces à joindre au formulaire

Pièce	Est-elle obligatoire
Les 9 pages du formulaire	Oui
Plan de situation	Oui
Plan de masse	Oui
Notification d'autorisation d'urbanisme ou récépissé de la demande	Oui (non nécessaire pour une demande d'étude exploratoire)
Fiche technique de la pompe à chaleur	Oui, si il y a une pompe à chaleur
Photos du terrain à raccorder	Non, mais vivement souhaité
Mandat/autorisation	Oui, si appel à un tiers habilité

Formulaire de demande de réalisation ou de modification d'un raccordement individuel Haute Tension (de puissance supérieure à 250 kVA) au réseau public de distribution d'électricité ESR OU D'étude exploratoire de raccordement

Types de documents attendus

Plan de situation

Le plan de situation donne la situation géographique d'un terrain au sein de la commune dont il dépend. Ce document vous est demandé par ESR lors de votre demande de raccordement.

Pour obtenir votre plan de situation, réalisez un extrait du plan cadastral de votre commune que vous pourrez consulter sur www.cadastre.gouv.fr.

Plan de localisation de la parcelle : plan permettant de localiser votre terrain (par exemple le plan cadastral fourni lors de votre demande du permis de construire).

Exemples



Plan de masse

Le plan de masse des constructions à édifier ou à modifier présente l'emplacement d'un projet de construction par rapport à son voisinage. Il indique les limites et l'orientation du terrain, l'implantation et la hauteur de la construction, les voies de desserte et les raccordements aux réseaux (électrique, gazier...). ESR vous demande de le joindre à votre demande de raccordement.

Pour obtenir votre plan de masse, adressez-vous à votre architecte, votre maître d'œuvre, votre bureau d'études ou votre constructeur.

Le plan de masse est un plan « vu d'avion », fourni avec votre demande de permis de construire mais que vous pouvez réaliser vous-même

