

## **Demande de raccordement d'une installation de consommation de puissance supérieure à 250 kVA, au réseau public de distribution HTA géré par la C.E.S.M.L.**

Identification : CESML-FOR-RAC\_13E

Version : Octobre 2016

### **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 la C.E.S.M.L.

Le dossier de demande de raccordement permet à la C.E.S.M.L d'effectuer l'étude de raccordement de l'Installation et d'établir une proposition de raccordement au demandeur.

La C.E.S.M.L établira une proposition de raccordement à partir des éléments indiqués dans le formulaire.

Le formulaire prêt à remplir associé à cette note est disponible sur le site Internet de la C.E.S.M.L [www.cesml.com](http://www.cesml.com)

## Demande de raccordement pour une installation de consommation de puissance supérieure à 250 kVA au réseau public de distribution HTA géré par la C.E.S.M.L.

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 de la C.E.S.M.L. : [www.cesml.com](http://www.cesml.com)

Pour toute information complémentaire, veuillez contacter l'Agence C.E.S.M.L. dont dépend le point de livraison. Les coordonnées de ces accueils sont disponibles sur le site internet de la C.E.S.M.L. : [www.cesml.com](http://www.cesml.com)

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 1/25000<sup>ème</sup> ou 1/10000<sup>ème</sup>, recommandée) avec :
  - l'identification des limites de la parcelle concernée.
- **un plan de masse de l'opération** (échelle 1/200<sup>ème</sup> ou 1/500<sup>ème</sup>) avec :
  - l'emplacement du poste de livraison (**le raccordement de référence correspond à un emplacement en limite de parcelle**)
- si votre projet nécessite une Autorisation d'Urbanisme, **joindre une copie de l'Autorisation d'Urbanisme** ; le cas échéant, le certificat de permis tacite (cas d'un permis) ou de non-opposition (cas d'une déclaration préalable).

### B : INTERVENANTS DU PROJET

#### B1 : 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.

NOM – Prénom : .....

Dans le cas d'une société,

Raison Sociale : .....

N° de SIRET : .....

S'agit-il d'une administration ?     Oui     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 : .....

## B : INTERVENANTS DU PROJET (suite)

### B2 : Tiers habilité

Il s'agit d'un fournisseur d'électricité, d'un autre professionnel (installateur, bureau d'étude...) ou d'un particulier.

Le demandeur du raccordement a-t-il habilité un tiers ?

Non  Oui

Si oui, merci de renseigner les éléments suivants :

Le tiers dispose d'une autorisation (elle permet au tiers d'exprimer la demande de raccordement auprès de la C.E.S.M.L., de prendre connaissance des informations relatives au raccordement objet de cette autorisation).

Le tiers dispose d'un mandat (il permet d'habilitier un tiers pour agir au nom et pour le compte du demandeur. Dans ce cas, l'interlocuteur de la C.E.S.M.L. 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 de<sup>1</sup> :

signer en son nom et pour son compte la proposition de raccordement, celle-ci étant rédigée au nom du :

Mandant

Mandataire au nom et pour le compte du Mandant

procéder en son nom aux règlements financiers relatifs au raccordement.

[Une copie du mandat ou de l'autorisation doit être jointe à ce formulaire de demande de raccordement.](#)

Personne / société habilitée : .....

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 : .....

### B3 : Interlocuteur technique

C'est l'électricien ou un représentant du bureau d'étude chargé de l'installation électrique de l'opération.

NOM – Prénom : .....

Dans le cas d'une société,

Raison Sociale : .....

N° et nom de la voie : .....

Code postal : ..... Commune : .....

Téléphone : ..... Mobile : .....

Télécopie : ..... Mél : .....

<sup>1</sup> Cocher la ou les cases correspondant au périmètre du mandat

### C : IDENTIFICATION ET LOCALISATION DU PROJET

Dénomination du site : .....

Raison sociale : .....

N° de SIRET : .....

Adresse précise du poste de livraison : .....  
(n°et nom de la voie) .....

Code postal : ..... Commune : .....

Le projet nécessite-t-il une autorisation d'urbanisme :

Oui (transmettre une copie de l'autorisation d'urbanisme)  Non

Existe-t-il d'autres points de livraison sur le site ?  Oui  Non

L'installation est-elle située sur une ZAC ?  Oui  Non

### D : CALENDRIER DU PROJET

Date souhaitée de mise en exploitation du raccordement : .....

Date envisagée de mise en service de vos installations : .....

### E : DESCRIPTION DÉTAILLÉE DU PROJET

#### E1 : Nature du projet

Précisez la nature de votre projet :

- Nouveau raccordement** (principal)
- Avec alimentation de secours
- Sans alimentation de secours

Précisez votre demande en remplissant le cadre E2, puis les cadres E5 à E8.

- Modification de raccordement existant**

Précisez votre demande en remplissant le cadre E3.

- Ajout d'une alimentation de secours sur votre raccordement existant**

Précisez votre demande en remplissant le cadre E4.

#### 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 la C.E.S.M.L. 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 : ..... kW

Puissance de secours demandée **uniquement si alimentation de secours** : ..... kW

**E : DESCRIPTION DÉTAILLÉE DU PROJET (suite)**

**E3 : Modification de raccordement**

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

Identifiant du point de livraison existant - N° PDI : .....

Nature de la modification :

- Augmentation de puissance      Puissance de raccordement demandée : ..... kW
- Autre

Détail de la modification de raccordement demandée :

.....  
 .....

**E4 : Ajout d'une alimentation de secours**

À ne remplir qu'en cas d'ajout d'alimentation de secours.

Identifiant du point de livraison existant - N° PDI : .....

Puissance de secours demandée : ..... kW

**E5 : Importance de la localisation des éléments de votre raccordement**

La C.E.S.M.L. vous précise que le poste de livraison doit être accessible 24 h sur 24 h par son personnel, sans franchissement d'accès contrôlé.

Le raccordement de référence de votre installation correspond au poste de livraison en limite de parcelle.

À votre demande, La C.E.S.M.L. étudie la possibilité de réaliser le déport du poste de livraison à l'intérieur du site. La C.E.S.M.L. vous précise alors que le montant des travaux dans le domaine privé est à votre charge et ne bénéficie pas de la réfaction sur le coût du raccordement de votre installation.

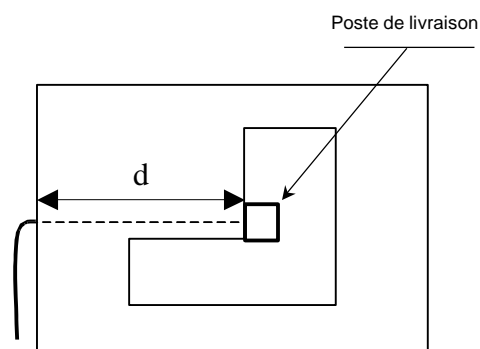
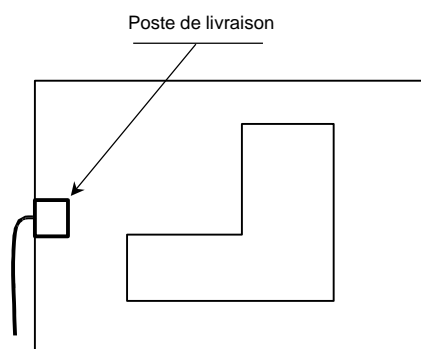
Cocher la configuration que vous souhaitez :

**Raccordement de référence**

Le poste de livraison est accessible depuis le domaine public sans franchissement d'accès contrôlé

**Autre Configuration**

Le poste de livraison est intégré dans le bâtiment par exemple. Vous devrez garantir l'accès permanent au poste de livraison au personnel de la C.E.S.M.L.



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

Si vous souhaitez un raccordement différent du raccordement de référence :

Indiquez la distance entre le point de pénétration souhaité pour votre raccordement et le poste de livraison :  
 d = ..... mètres

Souhaitez-vous réaliser la tranchée en domaine privé et fournir le(s) fourreau(x) ?  Oui (recommandé)  Non  
 Le diamètre des fourreaux sera précisé dans la convention de raccordement.

## E : DESCRIPTION DÉTAILLÉE DU PROJET (suite)

### 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 : ..... kVA

Présence d'autoproduction  Oui  Non

Présence de *process* utilisant la force motrice

(Compression des fluides, pompage, froid, climatisation, robotique, machine-outil, chaîne de fabrication, transport, levage, sciage, laminage, forage...)

Oui  Non

Si Oui, puissance totale de la force motrice

(en kVA) : .....

Présence de *process* de chauffage industriel

(chaudières électriques, appareils de chauffage (résistance, câbles)...)

Oui  Non

Si Oui, puissance totale des *process* « chauffage industriel »

(en kVA) : .....

Présence de *process* de type électrochimie

(électrolyse...)

Oui  Non

Si Oui, puissance totale des *process* « électrochimie »

(en kVA) : .....

Présence de *process* 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...)

Oui  Non

Si Oui, puissance totale des *process* « électrothermie »

(en kVA) : .....

Présence de *process* de type soudage

Oui  Non

Si Oui, puissance totale des *process* « soudage »

(en kVA) : .....

Présence de *process* de type broyage

(broyeur concasseur...)

Oui  Non

Si Oui, puissance totale des *process* « broyage »

(en kVA) : .....

Présence de *process* de type traction électrique

(tramway, sous-station SNCF...)

Oui  Non

Si Oui, puissance totale des *process* « traction électrique »

(en kVA) : .....

Présence d'autres usages perturbateurs

(éclairage à décharge, éclairage générant des harmoniques...)

Oui  Non

Si Oui, puissance totale des autres usages perturbateurs

(en kVA) : .....

**E : DESCRIPTION DÉTAILLÉE DU PROJET (fin)**

**E7 : Informations complémentaires**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**F : VALIDATION DES INFORMATIONS**

La C.E.S.M.L. établira une proposition de raccordement à partir des éléments que vous avez indiqués dans ce formulaire.

Date : .....

Nom - Prénom du signataire : .....

Signature<sup>2</sup> : .....

Fonction : .....

**G : COMMENT NOUS RETOURNER VOS DOCUMENTS ?**

Par courrier ou par mél, à l'Agence de la C.E.S.M.L. dont dépend votre Point De Livraison

Les coordonnées de l'accueil sont accessibles sur le site de la C.E.S.M.L. [www.cesml.com](http://www.cesml.com).

<sup>2</sup> Signature du demandeur ou du tiers habilité.