



Demande de raccordement d'une installation de consommation de puissance inférieure à 36kVA au réseau public de distribution BT de SRD

Indice	Date application	Objet de la modification
A	3/06/2008	Création
B	12/10/2009	Modification schéma platine compteur
C	09/03/10	Intégration du logo SRD
D	02/03/11	Habilitation d'un tiers et raccordement simultané producteur consommateur
E	30/12/11	Modification du schéma « Prescriptions Techniques »
F	02/01/2013	Changement de logo et enrichissement des prescriptions techniques
G	07/03/2013	Correction : pose du panneau de comptage sur 2 plaques de plâtres
H	11/07/2013	Modification diamètre de fourreau pour le câble d'alimentation

Résumé

Ce document décrit la fiche de collecte d'information pour une Proposition Technique et Financière de raccordement d'une installation de consommation de puissance inférieure à 36kVA au réseau public de distribution BT de SRD

Accessibilité	<input checked="" type="checkbox"/> Libre	<input type="checkbox"/> SRD	<input type="checkbox"/> Confidentiel
---------------	---	------------------------------	---------------------------------------

**DEMANDE DE RACCORDEMENT D'UNE INSTALLATION DE CONSOMMATION DE PUISSANCE
INFERIEURE A 36KVA AU RESEAU PUBLIQUE DE DISTRIBUTION BT DE SRD**

A-CONTENU DU DOSSIER

Pour établir une proposition de raccordement au réseau d'électricité, SRD vous remercie de compléter le formulaire suivant (éventuellement avec l'aide de votre installateur) et de le retourner, accompagné obligatoirement :

- du plan permettant de localiser la parcelle (par exemple le plan cadastral fourni lors de votre demande de permis de construire)
- du plan de masse de la construction, avec l'emplacement souhaité du coffret en limite de parcelle (en précisant l'échelle),
- de l'emplacement souhaité du compteur dans la construction (à indiquer sur le plan de masse),
- si possible d'une photographie de l'environnement de votre projet.

B-INTERVENANTS

B1-DEMANDEUR DU RACCORDEMENT

- Particulier (M, Mme, Mlle)
 Société * _____
 Collectivité Locale ou service de l'Etat

Le cas échéant représenté par _____ dûment habilité(e) à cet effet.

Adresse* : _____

Code Postal* : _____ Commune* : _____

Adresse e-mail : _____

N° de téléphone joignable en journée* : _____

B2-TIERS HABILITE (Il s'agit d'un fournisseur d'électricité, d'un autre professionnel (électricien, bureau d'étude...) ou d'un particulier.

Le demandeur du raccordement a-t-il autorisé ou mandaté un tiers ? * Oui Non

Si oui, renseigner les éléments suivants : *

- Le tiers dispose d'une autorisation.
 Le tiers dispose d'un mandat.

Dans le cadre de ce mandat, pour le raccordement de l'Installation décrit dans ce formulaire, le demandeur du raccordement donne pouvoir au tiers mandaté de :

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

Dans le cas d'une demande de raccordement simultanée Consommation plus Production, un seul mandat peut être délivré à un tiers, qui sera l'interlocuteur de SRD et agira au nom et pour le compte du demandeur pour l'ensemble.

Dans le cas où le tiers habilité est un fournisseur : indiquer le n° d'affaire SRD : _____

Personne/Société habilitée* _____

Le cas échéant représenté par M ou Mme _____ dûment habilité(e) à cet effet.

Adresse* : _____

Code Postal* : _____ Commune* : _____

Adresse e-mail : _____

N° de téléphone joignable en journée* : _____

B-INTERVENANTS (SUITE)**Il s'agit de votre électricien**

Nom : _____

Adresse* : _____

Code Postal* : _____ Commune* : _____

Adresse e-mail : _____

Téléphone : _____ Port* : _____

C- ADRESSE DE FACTURATION si elle est différente de l'adresse du demandeur ou du tiers mandaté**Adresse de l'envoi de la facture de raccordement**

Nom/dénomination* : _____

Adresse* : _____

Code Postal* : _____ Commune* : _____

D- LOCALISATION PRECISE DU CHANTIER DE CONSTRUCTION**Adresse du chantier**

Adresse* : _____

Complément d'adresse* : _____

Code Postal* : _____ Commune* : _____

E- PRECISIONS TECHNIQUES

Le projet nécessite-t-il un permis de construire (ou un permis d'aménager ou une déclaration préalable) ?

- Oui
 Non

Références cadastrales : N° de section : _____ N° de parcelle : _____

Quelle est la nature du raccordement :

- Pavillon neuf en lotissement
 Pavillon neuf isolé
 Construction existante TVA 20% TVA réduite (habitation achevée depuis plus de 2 ans)
 Autre : _____

Quelle puissance de raccordement souhaitez-vous ?

La puissance de raccordement est la puissance maximale que vous pourrez souscrire auprès d'un fournisseur d'électricité.

- 12kVA monophasé 2 fils
 36kVA triphasé 4 fils

La tranchée en domaine public, la fourniture et la pose du fourreau (diamètre 110 mm) seront réalisées par vos soins :

- Oui
 Non(recommandé)

La tranchée en domaine privé, la fourniture et la pose du fourreau (diamètre 75 mm) et du câble de liaison seront réalisées par vos soins :

- Oui (recommandé)(voir prescriptions en annexe)
 Non

Quelle est la distance entre l'emplacement du coffret de coupure en limite de parcelle et le compteur du local à alimenter ? Distance = _____ mètres

Demande particulière éventuelle : _____

Si des travaux sur le domaine public sont nécessaires, SRD engage, pour le compte du demandeur, les démarches pour l'obtention d'accords administratifs qui peuvent nécessiter un délai de plusieurs semaines dont vous serez avisé.

F- ECHEANCE SOUHAITEE

Date souhaitée de Mise en service de l'installation ou date d'emménagement : _____

G- RACCORDEMENT SIMULTANE D'UNE INSTALLATION DE PRODUCTION D'ELECTRICITE DE PUISSANCE INFÉRIEURE OU ÉGALE À 36 KVA (PAR EXEMPLE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES)

En même temps que le raccordement de votre installation de consommation d'électricité, demandez-vous le raccordement simultané d'une installation de production d'électricité de puissance $\leq 36\text{kVA}$?

Oui

Non

Si oui, vous devez joindre à cette demande le formulaire de « demande de raccordement pour une installation de production basse tension inférieure ou égale à 36 kVA » correspondant à votre projet.

H-VALIDATION DES INFORMATIONS

SRD ETABLIRA UNE PROPOSITION TECHNIQUE ET FINANCIERE SUR LA BASE DES ELEMENTS INDIQUES DANS CE FORMULAIRE

Le demandeur reconnaît avoir pris connaissance des prescriptions techniques jointes au présent document.

Date :* _____

Nom et Prénom du signataire* : _____

Fonction : _____

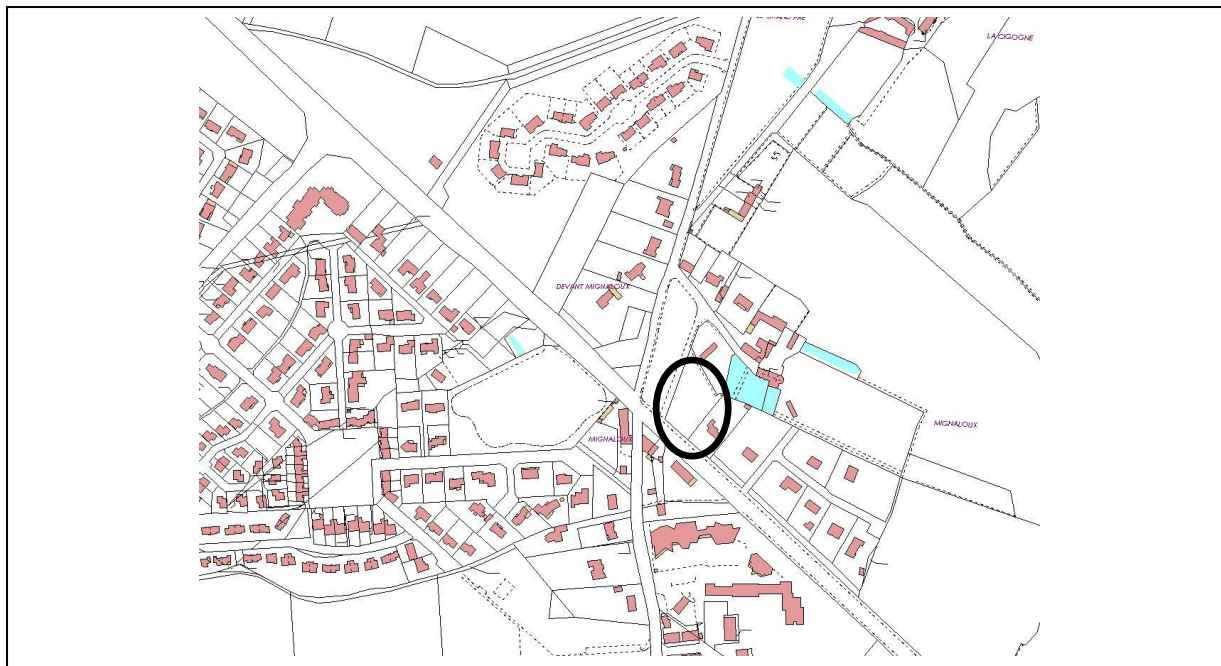
Signature* : _____

COMMENT RETOURNER VOS DOCUMENTS ?

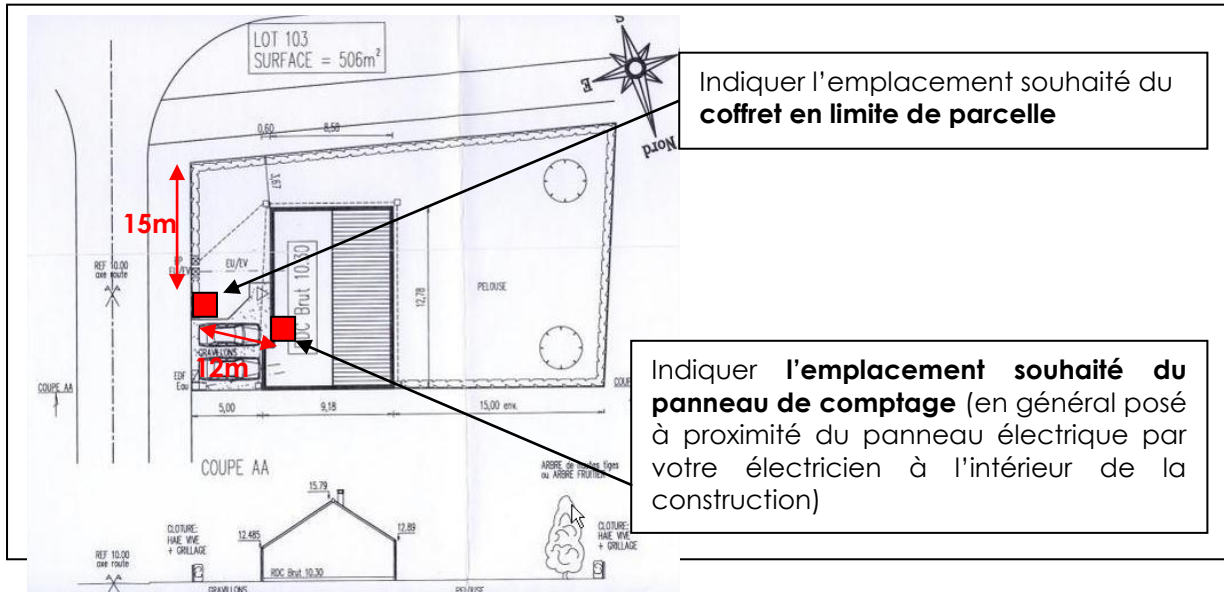
Par courrier à l'aide de l'enveloppe T ci-jointe
Ou à SRD – 78 avenue jacques cœur – 86068 POITIERS Cedex 9

EXEMPLE DE DOCUMENTS A JOINDRE AU FORMULAIRE

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).



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



Nous attirons votre attention sur le fait que l'emplacement définitif du coffret extérieur est conditionné par la proximité du réseau électrique. Dans certains cas, il est donc possible que l'emplacement retenu soit différent de votre souhait. L'emplacement définitif de votre coffret extérieur vous sera précisé dans la proposition de raccordement.

Photos : si votre raccordement ne concerne pas une construction dans un lotissement déjà viabilisé, merci de nous communiquer une ou plusieurs photos du terrain côté voie publique, en indiquant l'emplacement souhaité du coffret de comptage.

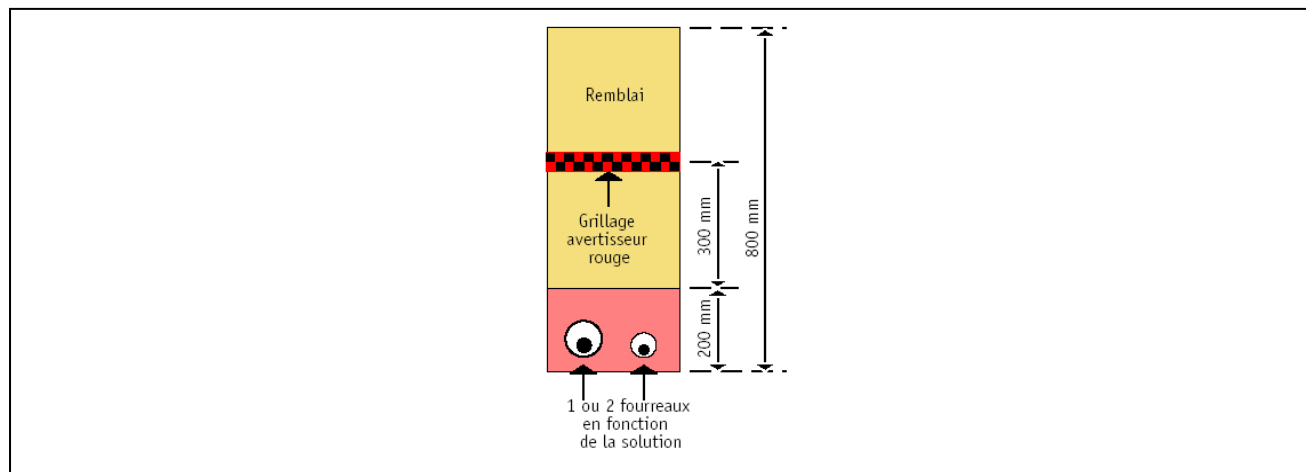


PRESCRIPTIONS TECHNIQUES

Ces règles sont un rappel sommaire des obligations existantes (notamment NF C 14-100 et NF C 15-100) mais ne s'y substituent pas. En cas de non-respect, il ne sera pas procédé à la mise en service de l'installation

LIAISON EN DOMAINE PRIVE (MOINS DE 30M)

Réalisation de la tranchée et pose du câble



⇒ Fourreaux

- 75 mm pour câble d'alimentation
- 40 mm pour câble téléreport
- Les fourreaux seront placés à une profondeur supérieure à 60 cm, noyés dans du sable ou équivalent et recouverts par un grillage avertisseur (20 cm au-dessus des fourreaux).
- Les fourreaux sont exclusivement dédiés à la liaison de branchement, à l'exclusion de tout autre conducteur.
- Les extrémités des fourreaux côté installation client seront obturées après intervention.

⇒ Câble souterrain avec téléreport incorporé

- branchement mono : câble Alu 2x35² + téléreport (4x0,6²) sans vert/jaune
- branchement tri : câble Alu 4x35² + téléreport (4x0,6²) sans vert/jaune

ou

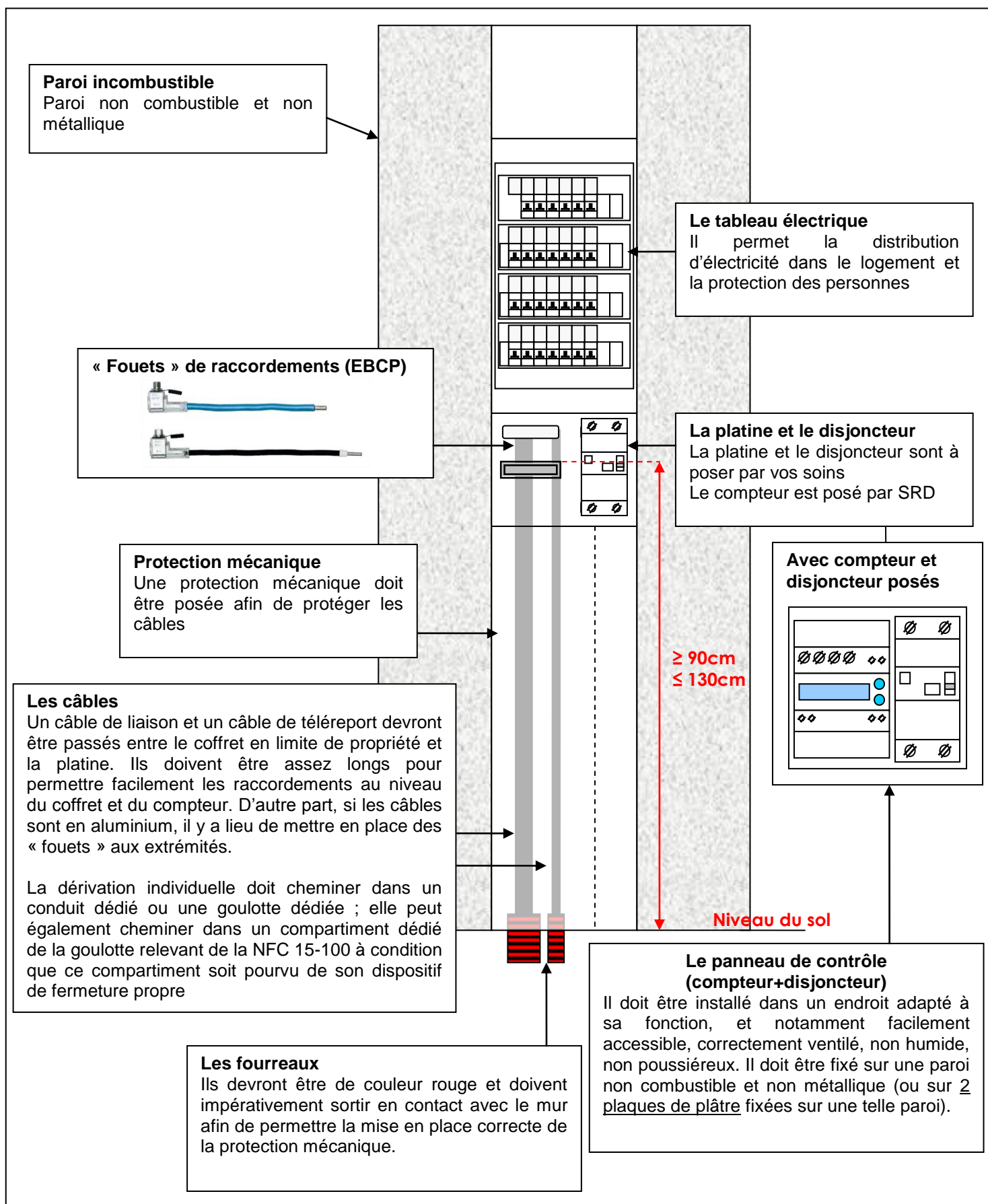
⇒ Câble souterrain avec téléreport séparé

- branchement mono : câble Cu 2x25² ou Alu 2x35² sans vert/jaune
- branchement tri : câble Cu 4x25² ou Alu 4x35² sans vert/jaune
- téléreport : câble 4x0,6² armé

Type armé noir cuivre avec écran de terre Cuivre : U10000RO2V
Aluminium : HN33S33

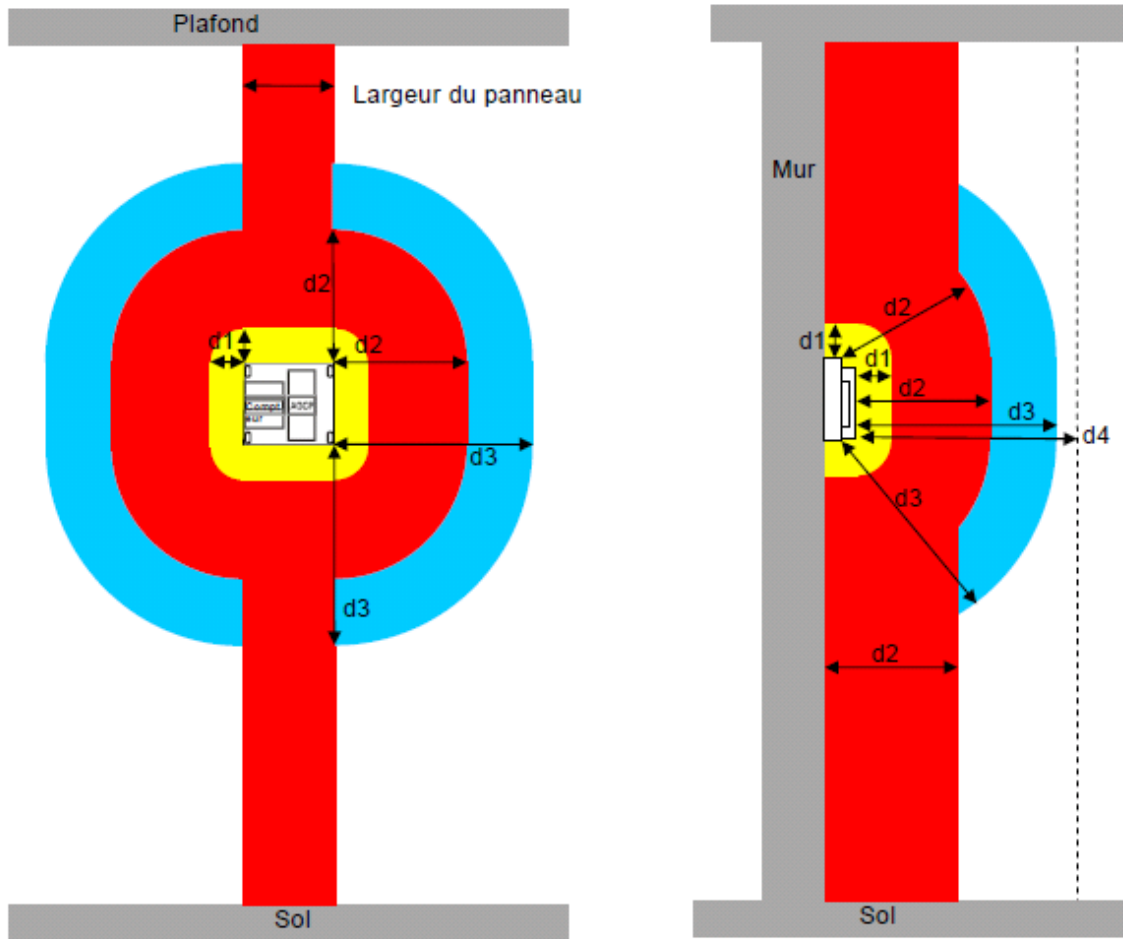
- La longueur du câble de dérivation individuelle ne pourra en aucun cas excéder 30 mètres.
- Le tracé de la dérivation individuelle ne doit pas présenter d'arrête vive susceptible de blesser le câble
- **La longueur de câble nécessaire aux extrémités est de 2 m au niveau du compteur et 1 m au niveau du coffret extérieur par rapport au niveau du sol fini.**

RACCORDEMENT DE LA LIAISON A L'INTERIEUR DE LA CONSTRUCTION



Toutes les masses métalliques du bâtiment doivent être raccordées à la mise à la terre de l'installation ; cette obligation s'applique notamment à l'armoire ou au bac recevant le panneau de contrôle lorsque ceux-ci sont métalliques.

**DISTANCES A RESPECTER POUR LA POSE DU PANNEAU DE CONTROL
(COMPTEUR+DISJONCTEUR)**



Emplacement interdit pour une installation gaz, une source de chaleur ou un point d'eau
d1 = 10 cm

Emplacement interdit pour une source de chaleur ou un point d'eau
d2 = 40 cm

Emplacement interdit pour un point d'eau
d3 = 60 cm

----- Espace à conserver libre pour intervention sur le tableau
d4 = 70 cm