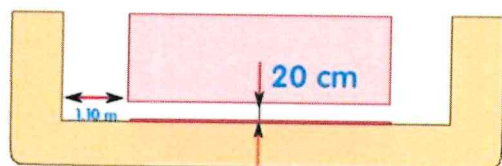
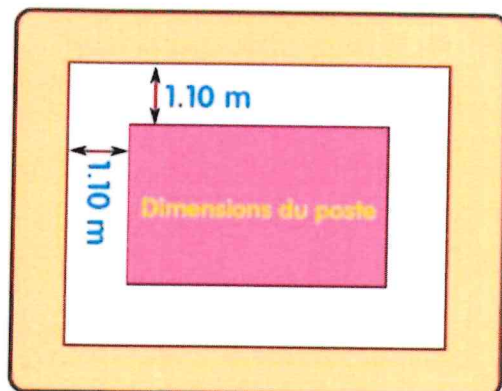


La Boucle Fond de Fosse (BFF)

1 Terrassement



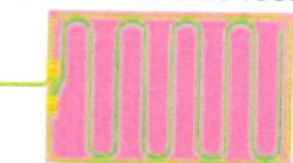
Le terrassement doit être majoré de:

1.10 m en latéral
20 cm en profondeur



2

Boucle fond de fosse



avec serpentín additionnel

La boucle fond de fosse est réalisée à l'aplomb des parois du poste et directement en contact avec la terre végétale.

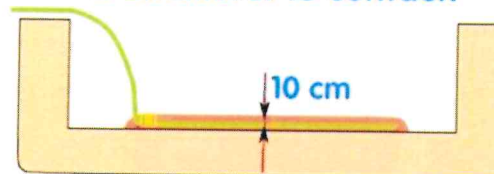
Les raccords en C seront confectionnés en terre.

En cas de **résistivité élevée**, un serpentín additionnel sera associé.



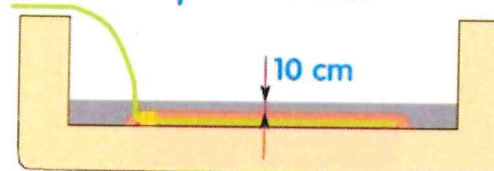
3

Mise en place de 10cm de terre végétale afin d'améliorer le contact.



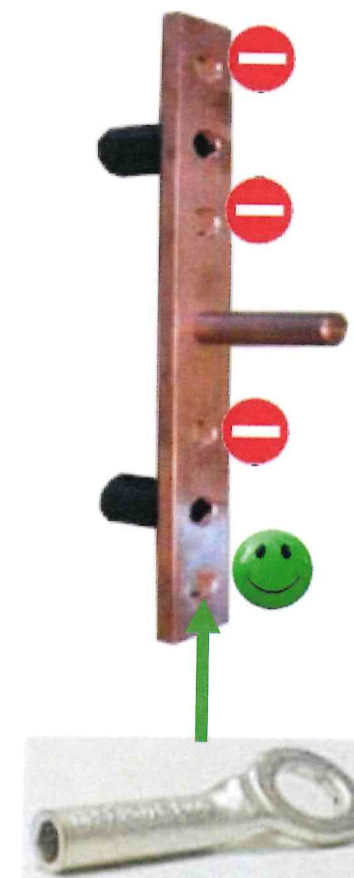
4

Mise en place de 10cm de granulats et réglage de la plate forme.



5

Raccordement bornier



La Ceinture Equipotentielle (CE)

À réaliser
pour les
armoires HTA
et les postes
HTA/BT



Respecter
l'emplacement de
raccordement sur le
collecteur de masses

Fourniture :
cuivre par Enedis
Matériels par prestataire

Fermeture de la ceinture
équipotentielle par un raccord
en C réalisé au plus proche du
collecteur des masses

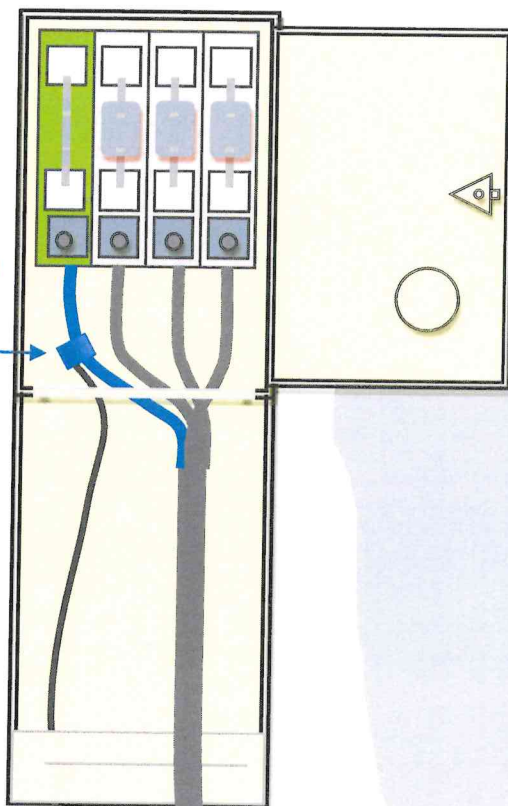
100 cm

30 cm

100 cm

Grille de terre

Kit de mise à la terre du
neutre BT pour émergence

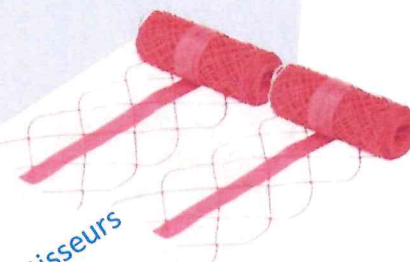


Câble U 1000 RO2V
1x25mm² cuivre

Raccord en C



Grillages avertisseurs



Lit de sable

Terre de remblai

250 cm

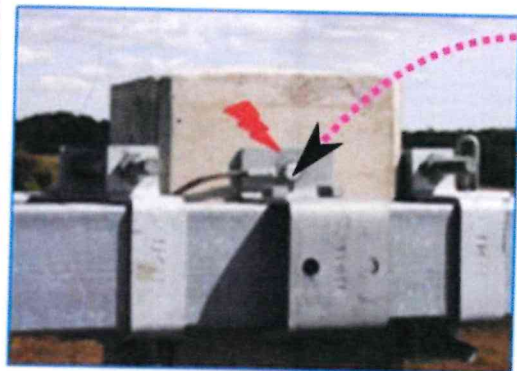
Grille de terre posée en fond de tranchée
Contact direct avec la terre

40 cm

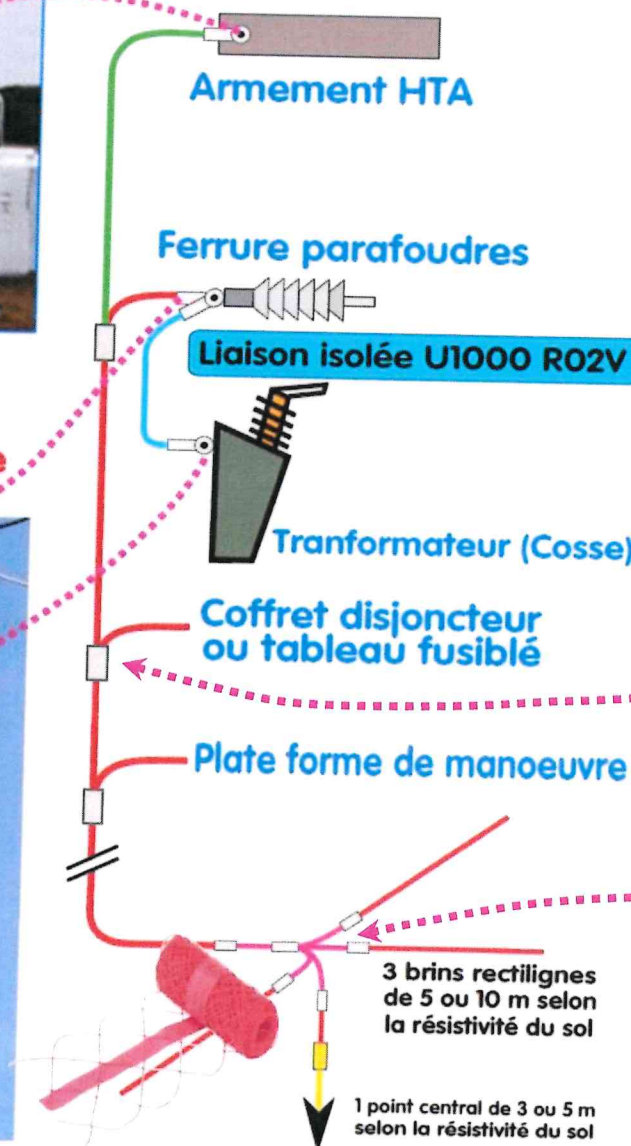
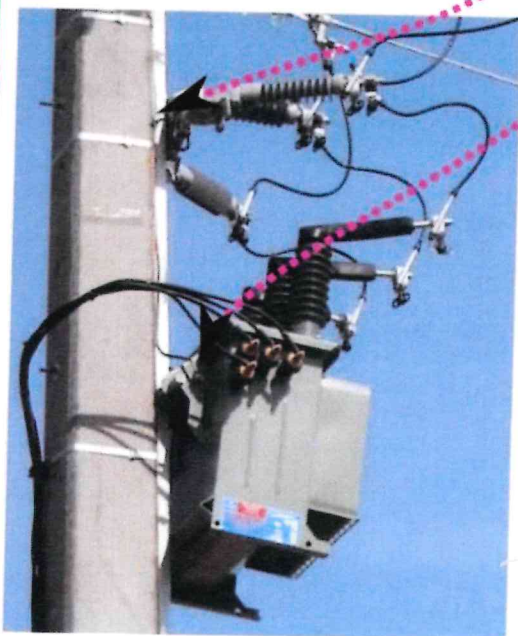
Grille de terre
Ref. Enedis : 5982090



Terre des masses poste H61



CIRCUIT PRINCIPAL
Liaison directe
Parafoudres-Patte d'oie



Fourniture matériel :
Enedis :
Cuivre & patte d'oie
Prestataire :
Raccords & piquets



Il est toléré de
disposer 2
branches en
parallèle s'il n'y a
pas possibilité de
les disposer à 120°