

TRAVAUX DE TERRASSEMENT MAXI

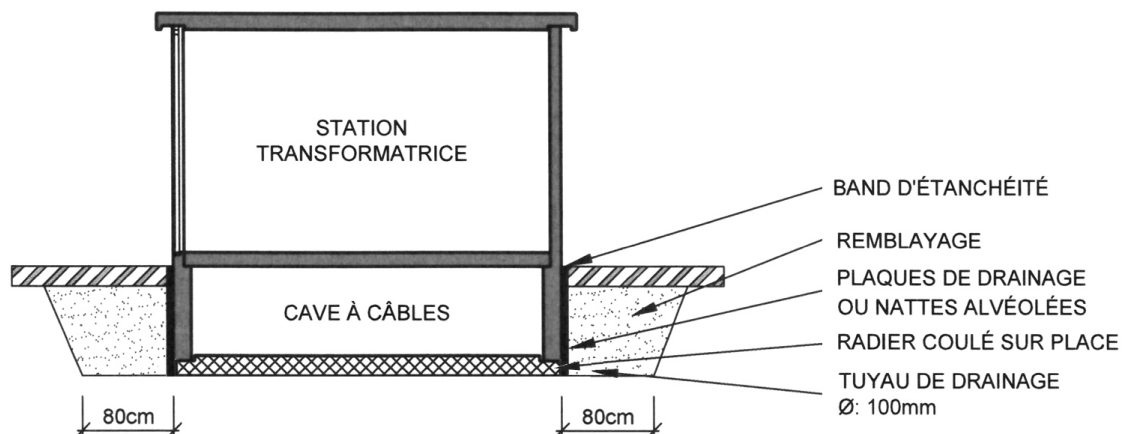
Instructions du fabricant

Fouille et radier

- Un plan de coffrage, d'armature et de ferrailage pour le radier est mis à disposition par la maison Borner.
Condition: Le fond de fouille doit avoir une résistance suffisante ($ME1 > 8MN/m^2$). Pour les sols à faible résistance ($ME1 < 8MN/m^2$) une analyse sur les lieux / un calcul statique sont nécessaire.
- Les trous et les évidements pour les tiges d'encrage de fixation des parois dans le radier, sont à prévoir selon nos plans.
- Un drainage du sol doit toujours être effectué dans les sols cohérents et les terrains en pente. Pour protéger l'installation, les eaux sous pression / souterraines sont à exclure. La surface du radier doit être propre, horizontale et plane.
- Le dépôt des déblais ne doit pas empêcher l'accès pour le montage.

Remblayage

- Tous les pans de mur remblayés doivent être revêtus de plaques de drainage ou de nattes alvéolées.
- Le remblayage autour de la cave à câbles est à réaliser avant le début des travaux de montage interne.



Règles fondamentales:

- L'exécution standard d'une station transformatrice n'est pas conçue pour un emplacement dans des eaux souterraines. Dans le cas où cela est requis, des mesures particulières doivent être prises en compte dès la phase d'étude du projet.
- La réalisation de la fondation est entièrement sous la responsabilité du client.
- Pendant le montage, un espace libre autour de la station de 80cm est nécessaire. L'espace aérien au-dessus de la station transformatrice doit être libre pour le déchargement par grue.
- Pour assurer la réalisation correcte des joints et de la peinture, le bâtiment doit être sec à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Nous ne prenons aucune responsabilité en cas de retard dues aux raisons météorologiques.

L'entreprise F. Borner AG se tient volontiers à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.