

Pose de canalisations

Domaine : Gros œuvres et travaux publics

Appellations

- Chef d'équipe poseur de conduite
- Poseur de conduite
- Agent de réseaux de canalisation

Accès au métier

Les conditions pour pouvoir postuler / s'orienter vers ce métier Cet emploi métier et accessible sans diplôme particulier. Cependant, une expérience professionnelle dans le domaine est exigée. Il est accessible avec un Certificat d'Aptitude Professionnelle -CAP- en plomberie, chauffage, tuyauterie

Conditions d'exercice

Environnement et modalités d'exercice de ce métier L'activité de cet emploi/métier s'exerce sur des chantiers au sein d'entreprises de travaux de canalisation, Voiries et Réseaux Divers -VRD-, ... Elle peut s'exercer dans des conditions difficiles (tranchées, en sous sol,...) ou parfois en milieu insalubre Elle implique un effort physique important. Elle peut nécessiter un éloignements du domicile de plusieurs jours. Le port d'équipements de protection (casque de chantier, chaussures de sécurité,...) est requis.

Activités de base

Activités quotidiennes fondamentales Effectuer des travaux de terrassements et d'ouverture des tranchées selon les normes et la pente Effectuer les travaux d'assemblage et de raccordement de la conduite (emboitement, soudage, protection des manchons, vannes,...) Nettoyer la tranchée et confectionner le lit de pose Positionner les canalisations dans les tranchées conformément aux plans Procéder au remblaiement de la tranchée et à la remise en état de la zone Tracer le parcours des conduites et procéder au piquetage et à l'ouverture des pistes selon le plan

Compétences de base

Compétences quotidiennes fondamentales Lecture de plan Réglementation en Hygiène, Sécurité et Environnement-HSE Techniques de montage, assemblage des tuyaux Topographie

Activités spécifiques

Les principales tâches spécifiques liées à ce métier avec les compétences spécifiques nécessaires. Coordonner l'activité d'une équipe Compétences spécifiques associées : Techniques d'animation d'une équipe Eau Effectuer des essais de pression et des contrôles de l'étanchéité du réseau avant la mise en service Effectuer le bardage et le cintrage des tubes Gaz Habilitation électrique, travaux hors tension Habilitation électrique, travaux sous tension Habilitation gaz Réaliser des regards en béton pour un réseau d'assainissement