



Titre	Code	Ancien code	Groupe de traitement
PRÉPOSÉ(E) À L'ENTRETIEN DU RÉSEAU D'AQUEDUC ET D'ÉGOUTS	611630	014428	012

NATURE ET CARACTÉRISTIQUES DE LA FONCTION

Travaux comportant la réalisation de tâches relatives au nettoyage, à l'inspection, à l'entretien et à la réparation des composantes du réseau d'aqueduc et d'égouts. De plus, il accomplit les tâches relatives à la désinfection des conduites, des raccords et des accessoires du réseau d'aqueduc ainsi que celles reliées à la signalisation et à l'excavation.

Le travail s'accomplit sous direction générale. L'employé le reçoit sous forme de directives détaillées orales ou écrites, de plans, de schémas, de croquis ou de dessins lui indiquant les travaux à réaliser. Il participe à la préparation des équipements et du matériel nécessaires à l'exécution des travaux et s'assure d'avoir en sa possession ceux-ci lorsqu'il se dirige vers les lieux d'une intervention. Il est également tenu de conduire ou d'opérer divers véhicules relatifs à son champ d'activités.

PRINCIPALES RESPONSABILITÉS

1. Prépare et met en place la signalisation requise en fonction des normes en vigueur. Fait le marquage et le sciage manuel ou mécanique.
2. Effectue les tâches reliées au nettoyage, à l'inspection, à l'entretien, à la réparation et à la protection des vannes, des chambres de vannes, des conduites et accessoires connexes du réseau d'aqueduc et d'égouts ainsi que des équipements des stations de pompage. Effectue le diagnostic et l'installation des divers équipements. Choisit la méthode appropriée et effectue les réparations requises.
3. Effectue des travaux d'excavation selon les demandes de localisation des infrastructures souterraines. Étançonne les coupes; installe l'armature requise; installe et actionne les pompes et voit à l'installation de génératrices servant à l'éclairage lorsque requis.
4. Installe, règle et ajuste les composantes, la tuyauterie et les accessoires présents sur le réseau. Au besoin, perce les conduites et effectue les tâches d'oxycoupage requises pour exécuter ces travaux.
5. Effectue l'inspection des égouts visuellement ou à l'aide de caméra télescopique, tractée ou manuelle.
6. Effectue la collecte d'échantillon de sol selon la procédure établie et remet les contenants aux personnes désignées.
7. Procède à l'installation des bornes d'incendie. Inspecte, répare et entretient les bornes d'incendie.

BC

JHL
ser

8. Effectue l'arrimage de charge, le palantage, l'élingage ou l'installation de poulies, d'haubans ou de chaînes pour effectuer les travaux sur le réseau.
9. Effectue les ajustements mécaniques et les travaux d'entretien et de réparation sur les accessoires mécaniques de vanne.
10. Fabrique et assemble les coffrages nécessaires à l'exécution des travaux de réparation et de réfection des trottoirs, des entrées charretières ou autres ouvrages en béton suite aux travaux d'aqueduc et d'égouts.
11. En lien avec les travaux d'aqueduc et d'égouts, étend le ciment ou le béton pour la réparation ou la construction de murs, de planchers, marches d'escaliers, trottoirs, le met au profil et lui donne la finition désirée.
12. Monte les formes ou les chambres préfabriquées associées au réseau.
13. Met en place les équipements, installe les raccordements et les accessoires; ajuste les appareils nécessaires à la désinfection des conduites d'aqueduc et procède à la désinfection lorsque nécessaire.
14. Dégèle les équipements du réseau à l'aide des techniques appropriées.
15. Avise le public des travaux en cours ou de l'interruption du service d'eau.
16. Effectue le remplissage des coupes et tranchés.
17. Fait rapport à son supérieur immédiat, des travaux réalisés, de l'état général des installations et des équipements reliés aux activités.
18. Complète des rapports d'activités et utilise le système de gestion informatisé ou manuscrit requis.
19. Informe, le cas échéant, son remplaçant des travaux en cours et des dangers s'y rapportant, signale à son supérieur toute défektivité importante.
20. S'assure de la disponibilité du matériel, de l'outillage et des pièces nécessaires à l'exécution de son travail.
21. Maintient en état de propreté et de bon fonctionnement l'équipement, l'outillage, les pièces et les milieux de travail; retourne à l'endroit désigné les matériaux et les pièces non-utilisées.
22. Conduit, opère, s'assure du bon fonctionnement et de la propreté des véhicules et appareils tels que : camion-cube, camionnette avec remorque, chariot élévateur. Complète les rapports relatifs à leur utilisation et voit à leur entretien courant.

97
BB

JHL
AES

QUALITÉS REQUISES

CONNAISSANCES SUPÉRIEURES :

- de l'exécution des travaux se rapportant à la réparation, à l'inspection et à l'entretien du réseau d'aqueduc et d'égouts;
- de l'exécution des travaux d'excavation sur le réseau d'aqueduc et d'égouts;
- des techniques, des pratiques et de l'outillage employés.

BONNES CONNAISSANCES :

- du français parlé et écrit;
- des dangers de contamination de l'eau potable et des mesures préventives;
- des rudiments de la mécanique et de l'hydraulique;
- des techniques de base de l'oxycoupage;
- des risques du métier, des mesures de sécurité requises et des différentes normes qui régissent ceux-ci;
- des lois et règlements applicables.

HABILETÉS :

- à déceler et identifier avec exactitude la nature et la cause des défauts;
- à lire des plans;
- à travailler avec des manuels techniques;
- à prendre des mesures et tracer des croquis simples;
- à préparer et rédiger des rapports clairs et concis;
- à employer les outils techniques, la machinerie et les équipements requis;
- à appliquer les procédures requises et les normes de sécurité propres au métier;
- à travailler dans des espaces clos ou restreints;
- à travailler en équipe.

INSTRUCTION ET EXPÉRIENCE REQUISE

INSTRUCTION :

Posséder un D.E.P. pertinent à la fonction

EXPÉRIENCE :

Posséder deux années d'expérience permettant à l'employé d'accomplir la fonction

ou toute combinaison d'instruction et d'expérience pertinente

Posséder un permis de conduire approprié.

Vu et approuvé

Pour la Ville	année	mois	jour	Pour le Syndicat
	2017	06	08	