Pour donner suite à votre demande, c’est avec plaisir que nous vous soumettons notre prix pour le projet cité en rubrique.

Nous vous proposons, l’installation d’un réseau de gicleurs conforme aux normes en vigueur ainsi qu’aux plans reçus; A@ A tous datés du 2013-02-11, préparés par architecte, émis pour permis.

Nos travaux débuteront sur l’entrée d’eau à l’intérieur du bâtiment. Cette dernière sera installée sur de la tuyauterie de fonte ductile positionnée à au moins 1 pied du plancher ou mur de béton fini et ayant un diamètre suffisant déterminé par les essais hydraulique. Vous trouverez plus bas une description exhaustive des points inclus dans notre soumission. Si vous avez des questions, veuillez me contacter, c’est avec plaisir que je vous aiderai à clarifier ces points.

Cette proposition comprend :

|  |  |
| --- | --- |
|  | La main d’œuvre, |
|  | Les matériaux standards et approuvés. |
|  | **L’ingénierie (Plan & Calculs approuvés et scellés par un ingénieur membre de l’OIQ.)** |
|  | Têtes de gicleurs verticales en laiton pour le sous-sol. |
|  | **Têtes de gicleurs pendant résidentiels semi-encastrés blancs pour les condos.** |
|  | L’installation d’un dispositif d’anti-refoulement. |
|  | Les attaches antisismiques. |
|  | Les cabinets semi-encastrés (fini avec un apprêt) pour les condos avec extincteurs portatifs 5lbs et extincteurs portatifs 10lbs sur crochets pour le sous-sol. |
|  | Tuyauterie sur les étages CPVC et en acier cédule 7. |
|  | Le raccord pompier (Siamoise) Standard Y. |
|  | Une colonne d’alimentation pour gicleur avec vannes de contrôles d’étages. |
|  | Une colonne combinée avec vannes de contrôles d’étages et vannes pompiers 2½ ‘ . |
|  | Une colonne montante de 4’’pour vannes pompiers 2½ ‘’. |
|  | Une colonne d’alimentation Chute à déchet |
|  | Certificat de matériaux et d’essai 200psi-2heures. Un par zone d’étage (Tuyauterie intérieure aérienne seulement.) |
|  | Coordination des travaux avec les différents corps de métiers. |
|  | Percements et ragréages des ouvertures |
|  | Scan pour localiser les conduits en mécanique/électrique dans la dalle de béton. |
|  | Les raccordements électriques des contacts du réseau de gicleurs, |
|  | Le raccordement au panneau Alarme incendie du bâtiment, |
|  | Les essais hydrostatiques et rinçages du réseau souterrain, |
|  | Le creusage, remblai et la butée de béton, |
|  | Le rinçage au chlore du réseau souterrain, si requis |
|  | Le raccordement pour l’eau domestique |
|  | Tuyauterie d’acier inoxydable entre le D.A.R et l’entrée d’eau (si requis). |
|  | Vanne d’arrêt pour eau domestique |
|  | Vanne solénoïde pour eau domestique (si requise) |
|  | Borne Fontaine |
|  | Équipements (élévateur) pour le hissage de la tuyauterie |
|  | Peinture de la tuyauterie. |
|  | Couverture des têtes de gicleurs et de la tuyauterie pour peinture et ou revêtement ignifuge. |
|  | Permis et approbation de la ville et d’assureurs (ex. FM, GTA, Etc.) |
|  | Pompe incendie. |
|  | Les raccordements électriques de la pompe incendie. |
|  | Génératrice (fourniture et raccordements électriques entre la pompe et la génératrice) |
|  | Vanne de réduction de pression (si requise). |
|  | Gicleur dans les étagères (si requis). |
|  | Gicleur de fenêtre (si requis) |