**PROPOSANT**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom(s) du proposant : |  | | | | |
|  |  | | | | |
| Adresse postale : |  | | | | |
|  | *No civique, nom de rue* |  |  |  |  |
|  | *Ville* |  | *Prov* |  | *Code postal* |

**REVENUS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Donnez le montant des revenus annuels bruts pour les 3 dernières années :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20      : | | $ | | | |  | | 20      : | | | $ | | | |  | | 20      : | | | | $ | |
| **Fournir les revenus annuels par opération :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Type de travail** |  | | | **Nouvelle construction** | | | | |  | **Rénovation/réparation** | | |  | **Inspection et tests** | | | | |  | **Revenus projetés** | | |
| Installation | | |  | $ | | | | |  | $ | | |  | $ | | | | |  | $ | | |
| Entretien | | |  | $ | | | | |  | $ | | |  | $ | | | | |  | *Total*       $ | | |
| Service de conception | | |  | $ | | | | |  | $ | | |  | $ | | | | |  | *Total*        $ | | |
| Travaux sous-traités | | |  | $ | | | | |  | $ | | |  | $ | | | | |  | *Total*        $ | | |
|  |  | | |  | | | | |  |  | | |  |  | | | | |  | *Total* | | |
| **Opération(s) autre(s) que les systèmes de gicleurs :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Description** | | | | |  | | **Revenus estimés** | | | | | | | | |  | | **Pourcentage des revenus** | | | | |
|  | | | | |  | | $ | | | | | | | | |  | | % | | | | |
|  | | | | |  | | $ | | | | | | | | |  | | % | | | | |
|  | | | | |  | | $ | | | | | | | | |  | | % | | | | |
| Masse salariale annuelle projetée : | | | | | | | $ | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Donnez la répartition des revenus :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Résidentiel : | | % | | | |  | | Commercial : | | | | % | | | |  | | Industriel : | | | | % |
| Institutionnel : | | % | | | |  | | Agricole : | | | | % | | | |  | |  | | | |  |
| **Nombre d’installateurs en système de gicleurs travaillant dans l’entreprise :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| Veuillez préciser la certification requise : | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre d’étages des bâtiments où les travaux sont effectués (répartition approximative %) :** | | | | | | | |
| Moins de 4 étages : | % |  | De 4 à 10 étages : | % |  | Plus de 10 étages : | % |

**SERVICE DE CONCEPTION**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Le proposant offre-t-il le service de conception des systèmes? | | | | Oui  Non | |
| Si **OUI**, est-ce que les personnes qui effectuent les services de conception ont un titre d’ingénieur? | | | | Oui  Non | |
| Si **NON**, précisez : |  | | | | |
| Nombre d’années d’expérience en travail de conception de système de gicleurs : | | | | |  |
| Le proposant fournit-il des services de conception pour d’autres compagnies? | | | | Oui  Non | |
| Si **OUI**, précisez le pourcentage du chiffre d’affaires : | | | | | % |
| Est-ce qu’un logiciel est utilisé pour développer, ou vérifier la disposition et la convenance? | | | | Oui  Non | |
| **Type de conception des systèmes :** | | | | | |
| Système sous eau | | Système sous air | Système de gicleurs déluge | | |
| Système de gicleurs à préaction | | Système à calculs hydrauliques | Autres | | |
| Si **AUTRES**, précisez le type et l’utilisation : | |  | | | |
| Lorsque requis, est-ce que les plans de conception sont approuvés? | | | | Oui  Non | |
| Si **OUI**, précisez par qui : | | Architectes | Autorités municipales | | |

**GESTION DE RISQUES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Des listes de contrôle sont-elles toujours utilisées sur les chantiers pour s’assurer que le travail et les tests sont effectués? | | Oui  Non | |
| Si **OUI**, est-ce que les listes de contrôle nécessitent des approbations signées et datées pour les éléments critiques? | | Oui  Non | |
| Est-ce que les listes de contrôle incluent le type de travail effectué? | | Oui  Non | |
| Est-ce que les listes de contrôle incluent le remplacement des pièces et le rechargement des équipements? | | Oui  Non | |
| Est-ce que les listes de contrôle utilisées sur les chantiers font partie des éléments permanents au dossier? | | Oui  Non | |
| Si **OUI**, veuillez fournir une copie. | |  | |
| Si **NON**, précisez : |  | | |
| Pendant combien de temps les dossiers des travaux sont conservés? | | |  |
| Est-ce que les superviseurs de chantier/contremaîtres apposent leur signature sur tous les travaux? | | Oui  Non | |
| Est-ce qu’un système de surveillance des fuites est en place? | | Oui  Non | |
| **Est-ce que le proposant procède à une inspection avec liste de contrôle avant d’effectuer les travaux, incluant : (SUITE AUTRE PAGE)** | | | |
| 1. Indication de dommages ou de fuites du système de gicleurs passés ou actuels | | Oui  Non | |
| 1. Indication de travail inapproprié par d’autres entrepreneurs | | Oui  Non | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Est-ce que le proposant procède à une inspection avec liste de contrôle avant d’effectuer les travaux, incluant : (SUITE)** | | |
| 1. Emplacement des vannes de régulation de contrôle d’arrosage | | Oui  Non |
| 1. L’examen des modifications du bâtiment pouvant avoir un impact sur le travail en cours | | Oui  Non |
| Est-ce que le proposant procède et conserve une inspection après travaux? | | Oui  Non |
| Le proposant a-t-il un plan d’urgence en cas de dégât d’eau pour les travaux effectués sur place? (ex. : trousse de nettoyage) | | Oui  Non |
| Spécifiez toute autre mesure préventive mise en place par le proposant : |  | |
|  | | |

**TRAVAUX DE RÉNOVATION ET DE RÉPARATION**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Est-ce que les plans originaux ou les plans de conception sont obtenus avant le début des travaux? | | | Oui  Non |
| Si **NON**, précisez : |  | | |
| Des mesures sont-elles prises et documentées, pour protéger le bâtiment, le sol, les plafonds, les meubles et les autres biens? | | | Oui  Non |
| Des étiquettes rouges sont-elles utilisées lorsque les vannes de régulation sont fermées? | | | Oui  Non |
| Qui est responsable d’apposer ces étiquettes? |  | | |
| Les clients sont-ils informés contre la désactivation de certaines parties du système? | | | Oui  Non |
| À la suite de l’installation, le proposant demande-t-il un accusé de réception et une acceptation des propriétaires? | | | Oui  Non |
| **Si une partie ou un système de gicleurs complet doit être mis à l'arrêt pendant la journée ou la nuit, qui reçoit l’avis?** | | | |
| Service local des incendies | Propriétaire du bâtiment | Compagnie d’alarme | |
| Compagnie d’assurance | Existe-t-il un registre de ces avis? | Oui  Non | |
| Pour tout type de travaux, le proposant a-t-il besoin de tester tous les systèmes avant l’approbation finale? | | | Oui  Non |
| Si **NON**, précisez : |  | | |
| Le proposant procède-t-il à un test d’approvisionnement en eau pour assurer un approvisionnement adéquat pour le système? | | | Oui  Non |
| Si **NON**, précisez : |  | | |
| **Approbation finale du système et des travaux complétés par :** | | | |
| Autorité municipale | Entrepreneur général | Propriétaire du bâtiment | |
| Est-ce que des instructions écrites visant à prévenir le gel sont remises aux clients? | | | Oui  Non |

**FORMATION ET CERTIFICATION CPVC**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Le proposant effectue-t-il des travaux de CPVC? | | | | | Oui  Non |
| Si **OUI**, précisez le pourcentage des travaux de CPVC : | | | | | |
| Nouvelle construction : | % |  | Rénovation/réparation : | % | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Listez les marques de tuyaux de CPVC utilisés : | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Listez les marques de colles à solvants utilisées : | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tous les outils utilisés sont-ils spécifiquement conçus pour être utilisés avec des tuyaux et des raccords en plastique? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |
| Quels sont les temps de durcissement pour ces types de tuyaux et raccords? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ¾ : |  |  |  | 1” ¼ et 1” ½ : | | |  |  | |  | 2’’ : |  |  | 2” ½ et 3” : | | | |  |  | |
| Est-ce que les temps de durcissement sont ajustés en fonction de : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température : | | | | | Oui  Non | | | |  | | Humidité : | | | | Oui  Non | | | | |
| Les systèmes sont testés sous pression à : | | | | | | pression en PSI | | | | | | | | | | | | | |
| Les installateurs sont-ils formés et certifiés en travaux CPVC? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |
| Le proposant conserve-t-il des dossiers détaillés sur la formation et la certification des employés travaillant avec le CPVC? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |
| Est-ce que seuls les installateurs formés/certifiés sont autorisés à installer du CPVC? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |
| Nom du programme de formation/certification : | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'installateurs CPVC formés et certifiés : | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |
| Est-ce que tous les tuyaux et matériaux en CPVC utilisés sur le chantier sont approuvés pour l’installation requise selon | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| le cahier de charge? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |
| Est-ce que le proposant utilise uniquement des tuyaux en CPVC qui ont été entreposés et entretenus correctement? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |
| Le proposant conserve-t-il les tuyaux et raccords en CPVC dans leur emballage d'origine jusqu'à leur utilisation? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |
| Est-ce que les pièces de CPVC sont inspectées pour tout défaut ou dommage physique avant leur utilisation? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |
| Est-ce que les entrepreneurs utilisent uniquement des supports de tuyauterie conçus pour la tuyauterie en CPVC? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |
| Les entrepreneurs testent-ils sous pression les installations de CPVC en conformité avec les recommandations du fabricant? | | | | | | | | | | | | | | | | Oui  Non | | | |

**COMMENTAIRES ADDITIONNELS**

|  |
| --- |
|  |

Pour envoyer votre demande de soumission ou pour contacter notre équipe, écrivez-nous à : [mtl.cgl@tottengroup.com](mailto:tot.cgl@tottengroup.com) .  
Notre équipe se fera un plaisir de voir si nous pouvons vous aider avec votre risque!