



Québec, 11 décembre 2018

Monsieur Maxime Doyon
Les Hauts Bois de Shannon

Projet : Construction résidentielle
30, rue Landrigan, Shannon, Lot 6 234 243
N° de dossier : à déterminer

Sujet : Attestation de conformité

Madame, Monsieur,

À la suite des tests de sol effectués au 30, rue Landrigan, Shannon le 09 mai 2018, je confirme que le terrain est conforme et adéquat au traitement des eaux usées provenant de la résidence projetée de 4 chambres à coucher en vertu du règlement sur l'évacuation et le traitement des eaux usées des résidences isolées Q-2, r.22.

En effet, malgré la proximité du roc et de la présence d'une épaisseur de 600mm de remblai à l'avant de la propriété, le traitement des eaux usées à l'aide d'un traitement tertiaire de type UV précédé d'un traitement secondaire avancé pourra être implanté. La vente de ce terrain pour la construction d'une résidence isolée est par conséquent conforme aux normes environnementales. Voir figure A ci-joint pour l'emplacement des sondages. Le coût budgétaire d'un tel système est de 15000\$.

Espérant que le tout sera à votre convenance, veuillez agréer, Madame, Monsieur, mes salutations distinguées.



Philippe Racine, ingénieur
4110, rue de Maupassant
Québec, QC
G1P 1Y9

Figure A : Emplacement des sondages et coupes stratigraphiques du 30, rue Landrigan



Coupes Stratigraphiques

S-1 et S-2 (Pelle rétrocaveuse)

0-0.6m : Remblai
 0.6m : Roc

S-3 (Tarière manuelle)

0-0.1m : Terre
 0.1m : Roc