

Québec, 28 septembre 2021

Monsieur Maxime Doyon
Les Hauts Bois de Shannon

Projet : Construction résidentielle
Lot 6 539 128, rue Sullivan, Shannon
N° de dossier : à déterminer

Sujet : Attestation de conformité

Madame, Monsieur,

À la suite des tests de sol effectués sur le lot 6 539 128, rue Sullivan, Shannon le 18 mai 2021, je confirme que le terrain est constructible en ce qui concerne le traitement des eaux usées.

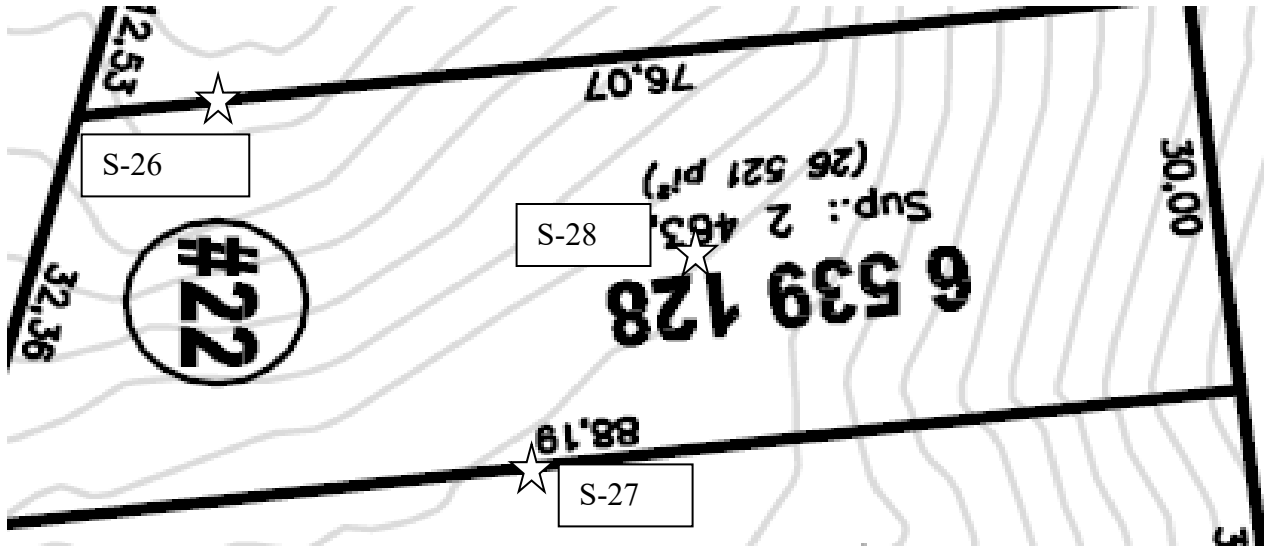
En effet, le sable moyen (perméable) présent sur le terrain est d'une épaisseur suffisante (120cm) pour effectuer le traitement des eaux usées de l'effluent à l'aide d'un élément épurateur modifié. La vente de ce terrain pour la construction d'une résidence isolée est par conséquent conforme aux normes environnementales. Voir figure A ci-joint pour l'emplacement des sondages. Le coût budgétaire d'un élément épurateur modifié est de 6000\$.

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



Philippe Racine, ingénieur

Figure A : Emplacement des sondages et coupes stratigraphiques, Lot 6 539 128, rue Sullivan



Coupes Stratigraphiques

S-26 (Pelle rétrocaveuse)

0-0.6m : Remblai
 0.6m : Roc

S-27 et S-28 (Pelle rétrocaveuse)

0-0.15m : Terre
 0.15-1.3m : Sable moyen jaune sec
 1.3-1.5m : Sable moyen avec traces d'oxydo-réduction