

Imbeault, Caroline

Projet de reconstruction de la route 138 dans le secteur des lacs à Thompson et la Ligne à Franquelin

6211-06-006

De: Berubé, Carol
Envoyé: 5 mai 2017 14:24
À: Gagnon, Lilly
Cc: Beaudin, Jessica; Lepage, Line (DCN); Bérubé, Michel; Gendron-Bouchard, Jean-Philippe
Objet: Variante_Viaduc

Bonjour Mme Gagnon,

**Réaménagement de la route 138, secteurs Lacs Thompson et La Ligne
Franquelin, VL**

**Projet no 154 88 0178
Dossier n° 6703-16-0904**

Dans les étapes de la procédure administrative relativement à la participation du public (information et consultation sur l'étude d'impact), un requérant s'est adressé à l'équipe du BAPE pour vérifier si le promoteur avait analysé une variante de tracé routier avec un viaduc dans les zones sensibles (argile).

Les différents scénarios présentés à l'étude géotechnique démontrent qu'en termes de coûts, le Ministère avait tout avantage à modifier le profil du tracé final. Avant cette modification, il aurait fallu mettre en place un contrepoids à plusieurs paliers, installer des drains verticaux et alléger le remblai avec du polystyrène. À titre indicatif et à lui seul, le coût de l'allègement de la route projetée à cet endroit aurait dépassé les 2 M \$, estimation présentée en 2010.

Sans connaître la définition que le requérant donnait à son ouvrage routier proposé (ex. route sur pilotis), il existait pour ce projet des pistes de solutions répondant aux normes actuelles de conception de route à des coûts raisonnables pour la société.

L'objectif de la conception se traduit par une route bien conçue fournissant un équilibre acceptable entre le niveau de service, le coût, les répercussions environnementales et le niveau de sécurité.

Cordialement.

Carol Bérubé, ing.
Chargé d'activités

**Ministère des Transports, de la Mobilité durable
et de l'Électrification des transports**
Direction de la Côte-Nord
Direction des projets
625, boul. Laflèche, bureau 110
Baie-Comeau (Québec)
G5C 1C5

Téléphone : (418) 295-4765 poste 2281
Télécopieur : (418) 295-4766
Courriel : Carol.Berube@mtq.gouv.qc.ca