

DQ-27 – QUES18D

Date : 12 janvier 2007



QUESTION

En vous référant au Tome 3, volume 1, section 4.7.2.2, page 4.32, il est écrit: "Entre les installations riveraines et le haut de la falaise, les conduites sont installées à la verticale sur environ 15 m de hauteur". Ces conduites verticales seront-elles cachées ou apparentes? Pouvez-vous fournir une simulation visuelle de ces installations?

RÉPONSE

Les conduites remontant vers le haut de la falaise, de même que l'ensemble du secteur de la jetée, font actuellement l'objet d'une étude de traitement architectural.

Il est encore trop tôt pour fournir le détail relatif aux conduites cryogéniques, mais les efforts portent à minimiser leur impact visuel. Les options préliminaires envisagées sur ce sujet sont fournies ci-dessous :

- un masquage complet de ces conduites sur une hauteur de 15 m nécessiterait une structure de grande envergure, très large à sa base, ce qui augmenterait les impacts environnementaux (excavation et/ou emprise sur le fleuve) et ne constituerait pas une bonne solution d'intégration paysagère;
- le bâtiment des pompes de surpression, haut d'environ 10 m, peut être positionné afin de masquer le plus possible les conduites pour un observateur situé sur le fleuve; pour un observateur situé sur l'île d'Orléans ces conduites seront très peu visibles du fait de la distance (plus de 2 km);
- les couleurs des conduites et de leurs supports seront choisies pour se confondre avec les couleurs de la falaise.

Nous n'avons pas de simulation visuelle de ces installations.