

**Demande d'autorisation relative au projet de remplacement des
transformateurs de courant 735 kV (le Projet)**

Dossier de la Régie : R-3804-2012

Séance de travail du 23 octobre 2012, 9h

ORDRE DU JOUR

1. Description du Projet

- Solution 1 : remplacement par un transformateur neuf
 - caractéristiques des nouveaux modèles (caractéristiques techniques, fiabilité, etc.)
- Solution 2 : retrait du transformateur et transfert de protections selon deux approches (inductance ou ligne et barre)
 - description des deux approches de transfert de protections (schéma-type d'un poste et impact sur les performances des protections)
- Solution 3 : déplacement d'un transformateur
 - caractéristiques du transformateur déplacé
 - déplacement temporaire
- Justification du choix de la solution 1, 2 ou 3 selon la configuration du poste
 - critères de sélection de la solution
 - impact de chaque solution sur le coût, l'échéancier des travaux et la fiabilité

2. Justification du Projet

- Catégorie d'investissements « Maintien des actifs » vs « Respect des exigences »
- Critères de conception à respecter

3. Coût du Projet

- Investissements en 2013 : justification de la variation des coûts estimés (28 M\$ vs 15 M\$)
- Volets « Expertise et inspection » et « Ingénierie interne » : description des activités correspondantes

4. Impact tarifaire

- Coûts selon les mises en service annuelles : à concilier avec les coûts du tableau 3 (HQT-2, document 1)

5. Varia