

Montréal, le 26 février 2013

Maître Véronique Dubois
Secrétaire
RÉGIE DE L'ÉNERGIE
800, place Victoria, bureau 2.55
Montréal (Québec) H4Z 1A2
Courriel : greffe@regie-energie.qc.ca

Objet : Demande d'approbation des exigences techniques de raccordement au réseau de transport d'Hydro Québec (Dossier R-3830-2012)

Maître,

Par la présente, Groupe AXOR Inc. désire soumettre ses observations par rapport aux nouvelles exigences techniques de raccordement au réseau de transport «Exigences» d'Hydro Québec.

#1 CRITÈRES ÉCONOMIQUES ET TECHNIQUES

Dans la révision de février 2009, les Exigences stipulaient que «... le choix de la solution se fait à partir de critères techniques et économiques qui visent à optimiser l'utilisation du réseau de transport, tout en étant acceptables au plan environnemental. (Art. 3.1.1)» Ce commentaire est important car il oblige Hydro Québec TransÉnergie (HQT) à trouver la meilleure solution économique et technique. Ce commentaire n'est plus dans les nouvelles exigences et nous considérons qu'il devrait être conservé dans la nouvelle version des Exigences.

#2 MISE SOUS TENSION DU TRANSFORMATEUR ÉLÉVATEUR

Dans la nouvelle version des Exigences, HQT peut exiger que des mesures d'atténuation soient prises pour réduire les perturbations lors de la mise sous tension du transformateur élévateur (art. 7.10.4). Les exigences relatives à cette problématique seront transmises suite à l'étude d'intégration. Au deuxième paragraphe de l'article 5.5.4, HQT mentionne qu'il peut exiger que le producteur se synchronise du côté haute tension du transformateur élévateur afin de réduire les perturbations au réseau lors de la mise sous tension. Ce paragraphe n'est pas une exigence mais plutôt une des solutions possibles à la mitigation des perturbations lors de la mise sous tension. Puisque HQT précisera les besoins de mitigation de ce problème lors de l'étude d'intégration, ce paragraphe n'est pas nécessaire et nous souhaitons qu'il soit retiré.

Nous vous remercions et vous prions d'agréer, Madame, l'expression de mes sentiments les meilleurs.



Romain Lastère, Ing. Électrique, M.Sc
Hydraulique, Électrique, Équipements et Opérations
Division Énergie