



ADDENDA # 2

Date: 2015-09-25

Projet: Remplacement d'une tour d'eau

4. PARTIE I. INFORMATIONS ADDITIONNELLES - SECTION IA 2. CONTEXTE

REPLACER :

Le Centre de recherche et de développement en horticulture (CRDH) désire procéder au remplacement d'une tour d'eau **de 50 tonnes**. Cette tour produit l'eau refroidie pour les compresseurs de chambres froides et pour les thermopompes qui climatisent les bureaux et laboratoires. Cette unité assure la redondance du service fourni par d'autres tours. Elle n'est plus fonctionnelle en raison d'un bris de tuyau dans le serpentin et en raison de la corrosion dans le bassin.

PAR :

Le Centre de recherche et de développement en horticulture (CRDH) désire procéder au remplacement d'une tour d'eau **d'environ 93 tonnes de réfrigération**. Cette tour produit l'eau refroidie pour les compresseurs de chambres froides et pour les thermopompes qui climatisent les bureaux et laboratoires. Cette unité assure la redondance du service fourni par d'autres tours. Elle n'est plus fonctionnelle en raison d'un bris de tuyau dans le serpentin et en raison de la corrosion dans le bassin.

5. ANNEXE E – SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES – SECTION 1.2 - CONTEXTE

REPLACER :

Le Centre de recherche et de développement en horticulture (CRDH) possède plusieurs tours d'eau dont trois sont à l'intérieur de la salle de mécanique au troisième étage de l'édifice. D'une part, 2 tours d'eau de 27 tonnes et d'une tour **de 50 tonnes**. Les tours produisent l'eau refroidie pour les compresseurs de chambres froides et pour les thermopompes qui climatisent les bureaux et laboratoires. La tour **de 50 tonnes** assure la redondance lors de bris de l'une des deux tours de 27 tonnes. Elle n'est plus fonctionnelle en raison d'un bris de tuyau non réparable dans le serpentin et en raison de la corrosion dans le bassin. Nous devons donc remplacer cet équipement.

PAR :

Le Centre de recherche et de développement en horticulture (CRDH) possède plusieurs tours d'eau dont trois sont à l'intérieur de la salle de mécanique au troisième étage de l'édifice. D'une part, 2 tours d'eau de 27 tonnes et d'une tour **d'environ 93 tonnes de réfrigération**. Les tours produisent l'eau refroidie pour les compresseurs de chambres froides et pour les thermopompes qui climatisent les bureaux et laboratoires. La tour de **93 tonnes** assure la redondance lors de bris de l'une des deux tours de 27 tonnes. Elle n'est plus fonctionnelle en raison d'un bris de tuyau non réparable dans le serpentin et en raison de la corrosion dans le bassin. Nous devons donc remplacer cet équipement.



Toutes les autres conditions et exigences demeurent inchangées.