

Notification

NRCan wishes to advise you of an upcoming requirement. Please review and respond if you would be interested in providing this good or service.

SOLICITATION NO.: NRCan-5000074413

DEPARTMENT: Natural Resources Canada

CONTRACTING AUTHORITY: Jinping Wei

TELEPHONE NO.: 343-541-7931

E-MAIL ADDRESS: jinping.wei@nrcan-rncan.gc.ca

NOTIFICATION PERIOD: June 1, 2023 – June 9, 2023

DESCRIPTION OF REQUIREMENT:

NRCan requires testing and results analysis of two (2) units of Electric Residential Heat Pumps. Each unit will be tested to the following testing procedures:

- CSA SPE-07:23 ("SPE07")
- DOE 10 CFR Appendix M1 to Subpart B of Part 430 ("DOE M1")
- ENERGY STAR Cold-Climate Heat Pump Controls Verification Procedure ("CVP")
- DOE Residential Cold-Climate Heat Pump Technology Challenge Specification ("CCHP")
- Only one unit will be tested two additional times to SPE-07:23 to analyze repeatability.

There is no security requirement associated with this requirement.

APPLICABLE SUPPLY ARRANGEMENTS:

This requirement is open to qualified suppliers under the following supply arrangements:

- 7000004379
- 7000004380

DURATION OF CONTRACT / DATE REQUIRED: February 28, 2024

Avis

RNCan souhaite vous aviser d'un prochain besoin. Veuillez analyser le besoin et indiquer si vous souhaitez fournir ce bien ou ce service.

N° DE LA SOUMISSION : RNCAN-5000074413

MINISTÈRE : Ressources naturelles Canada

DÉLÉGATION D'AUTORITÉS : Jinping Wei

N° DE TÉLÉPHONE : 343-541-7931

ADRESSE DE COURRIEL : jinping.wei@nrcan-rncan.gc.ca

DÉLAI DE L'AVIS : 1 juin 2023 au 2 juin 2023.

DESCRIPTION DU BESOIN :

RNCan demande des essais et une analyse des résultats sur deux (2) unités de thermopompes électriques résidentielles. Chaque unité sera testée selon les procédures de test suivantes :

- CSA SPE-07:23 ("SPE07")
- DOE 10 CFR Appendice M1 à la sous-partie B de la partie 430 ("DOE M1")
- Procédure de vérification des commandes de pompe à chaleur pour climat froid ENERGY STAR ("CVP")
- Spécification du défi de la technologie de pompe à chaleur résidentiel pour climat froid du DOE ("CCHP")
- Une seule unité sera testée deux fois supplémentaires à SPE-07:23 pour analyser la répétabilité.

Il n'y a aucune exigence de sécurité associée à cette exigence.

ARRANGEMENTS EN MATIÈRE D'APPROVISIONNEMENT APPLICABLE :

Ce besoin est ouvert aux fournisseurs qualifiés dans le cadre des arrangements en matière d'approvisionnement suivants :

- 7000004379
- 7000004380

DURÉE DU MARCHÉ/DATE EXIGÉE : 28 février, 2024