

Cel zakupu: Lodówka do transportu pobieranych próbek wody z piezometrów i studni do laboratorium.

Uzasadnienie:

Norma polska (PN-88/C-04632/04) i międzynarodowa (ISO 5667/3) wskazuje, że próbki po pobraniu i w trakcie transportu powinny być przechowywane w temperaturze niższej niż wynosiła temperatura pobieranej wody. Zgodnie z obowiązującymi normatywami próbki należy przechowywać w temperaturze około 4°C. Dotychczas wypożyczane przez EH lodówki turystyczne z NL nie zapewniają spełnienia wymagań norm, zajmują zbyt dużo miejsca w samochodzie, mają niską odporność na uszkodzenia mechaniczne. Lodówki te wymagają dodatkowych turystycznych wkładów mrozących, które muszą zostać zamrożone i przekazane przez laboratorium w Lubiczu co wydłuża i utrudnia realizację opróbowania w ograniczonym czasie (roboczodniówka). Zakupiona lodówka umożliwi pobór większej liczby próbek, które należy dostarczyć do laboratorium (do 13:00).

Do tego celu rekomendowana jest poniższa lodówka, która zastąpi 4-6 dotychczas wypożyczanych lodówek turystycznych. Są to profesjonalne lodówki stosowane przez laboratorium JARS.

Przedmiot zakupu:

Lodówka kompresorowa CoolFreeze CFX3 100, pojemność 88l., zasilanie 12/230/24 V, waga: 29,6 kg., chłodzenie/mrożenie: od +10°C do -22°C, - Wymiary zewnętrzne: 53,0 x 47,2 x 96,2 cm (szer. x wys. x głęb.)



Cena oszacowana na podstawie oferty sklepu:

<https://www.hesta.pl/pl/lodowki-dometic/905-przenosna-lodowko-zamrazarka-dometic-cfx3-100-kompresorowa-12v-24v-240v.html>