

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa cylindrów do elektronicznych wag hakowych, które wykorzystywane będą do wykonywania pomiaru zawartości wody w śniegu.

Cylinder pomiarowy powinien charakteryzować się następującymi parametrami:

- wysokością do 60 cm,
- powierzchnią wlotu 50 cm² i średnicy wewnętrznej 79,8 mm , +- 0,5 mm,
- cylinder musi być wykonany z materiału odpornego na zniekształcenia, niskie temperatury oraz korozję,
- musi zawierać czytelną podziałkę pomiarową, która ze względu na charakter pracy w niskich temperaturach i kontakcie z wodą musi być trwała i nie ulegać zatarciu (fot. 1),
- cechowanie podziałki ma być wykonane co 1 cm z opisem cyfrowym co 5 cm (fot. 1),
- zakończenie wlotu cylindra musi posiadać pierścień z zaostrzonymi zębami umożliwiającymi łatwe pobieranie śniegu (for. 1, fot. 2),
- musi posiadać dopasowaną pokrywkę,
- górny dekielek cylindra musi być łatwo demontowany, ale jednocześnie odporny na zniekształcenia pod wpływem niskich temperatur i odporny na mocny nacisk (np. podczas wkręcania cylindra w twarde śnieg - podczas pomiaru i wkręcania cylindra w śnieg nie może się samoistnie odkręcać),
- Uchwyt do przenoszenia cylindra (fot.1),
- uchwyt do wagi umieszczony na przesuwnej pierścieniu i ich połączenia muszą być odporne na wstrząsy i zniekształcenia w wyniku niskich temperatur,
- 24 miesięczna gwarancja

Oferent może dokonać oględzin wykorzystywanych dotychczas cylindrów do elektronicznych wag hakowych. Dostępne są one w siedzibie Zamawiającego - Podleśna 61, Warszawa oraz na wybranych stacjach meteorologicznych w całym kraju. Zainteresowanych proszę o kontakt z p. Michałem K. Kowalewskim (michal.kowalewski@imgw.pl).



Fot. 1 Cylinder pomiarowy



Fot. 2 Cylinder pomiarowy