



DZIAŁ APARATURY I URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH

Nr referencyjny  
AAM/2023/EL/11486

Warszawa, 21.02.2024 r.

Załącznik nr 1 Rozeznanie rynku

Zwracam się z prośbą o przesłanie informacji cenowych i technicznych na dostawę zbiornika do transportu materiału biologicznego w ciekłym azocie – 1 szt. o funkcjonalnościach i parametrach najbardziej zbliżonych do niżej podanych:

|  |   |
|--|---|
| Funkcjonalności  | <ul style="list-style-type: none"><li>- pojemnik transportowy,</li><li>- ręczny transport materiału biologicznego z pomieszczenia do pomieszczenia,</li><li>- uchwyt,</li><li>- krótkoterminowy transport materiału biologicznego w temperaturach par azotu, w taki sposób aby ich opakowanie nie stykało się z płynnym azotem,</li><li>- transportowanie materiału komórkowego umieszczonego w pojemniku wewnętrznym na kasety z woreczkami,</li><li>- transport 2-3 kaset z materiałem biologicznym,</li><li>- na pojemniku transportowym umieszczony wyświetlacz temperatur, daty i godziny,</li><li>- zapewnienie udokumentowanej rejestracji temperatur podczas transportu (wydruk temperatur oraz pobranie historii transportu poprzez USB),</li><li>- dwa alarmy: dźwiękowy oraz wizualny,</li><li>- utrzymanie temperatury poniżej - 150 stop. C. przez co najmniej 4 godz.</li></ul> |
| Wymiary pojemnika wewnętrznego na 2-3 kasety lub jedno pudełko kriogeniczne (dł. x szer. x wys.) | nie większe niż 17,5 x 19,0 x 8,0 cm  |
| Pojemność  | - nie więcej niż 3 litry ciekłego azotu (LN2).  |
| Waga pojemnika (bez wypełnienia azotem)  | nie więcej niż 6 kg.  |

Termin składania informacji cenowych i technicznych: 22.02.2024 r. godz. 16:00.  
Adres składania informacji cenowych i technicznych: [ewa.gajda-sawicka@wum.edu.pl](mailto:ewa.gajda-sawicka@wum.edu.pl),  
[aam@wum.edu.pl](mailto:aam@wum.edu.pl)

Osoba do kontaktu: Ewa Gajda-Sawicka, tel.: (22) 57 20 831.