

Opis Przedmiotu Zamówienia

1. Cel i przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie profesjonalnych, obiektywnych badań pulmonologicznych wśród grupy docelowej 200 medalistów Mistrzostw Polski Okręgowych Związków Sportowych na terenie Województwa Śląskiego. Celem badań jest obiektywna ocena i optymalizacja wydolności wentylacyjnej płuc.

2. Zakres i wymagane metody badawcze

Wykonawca zobowiązany jest do realizacji badań z użyciem certyfikowanego sprzętu pomiarowego, w następującym zakresie:

- Przeprowadzenie pomiaru objętości i pojemności płuc oraz przepływy powietrza znajdującego się w płucach i oskrzelach w różnych fazach cyklu oddechowego.

3. Wymagania techniczne i kadrowe

- **Sprzęt:** Aparatura pomiarowa musi posiadać aktualne świadectwa kalibracji w celu zapewnienia powtarzalności i rzetelności pomiarów.
- **Personel:** Badania muszą być przeprowadzane przez wykwalifikowaną kadrę z wykształceniem wyższym, który posiada odpowiednie kwalifikacje, certyfikaty oraz przeszkolenie w zakresie diagnostyki czynnościowej układu oddechowego,
- **Lokalizacja:** Badania zostaną przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego lub wskazanej przez Zamawiającego lokalizacji, z użyciem mobilnego sprzętu
- **Termin:** Badania będą wykonywane w grupach w okresie 01.09.2026 - 10.12.2026r. w terminach ustalonych wcześniej przez Zamawiającego oraz Wykonawcę.