

*Zamówienie dofinansowane z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) w ramach projektu pn. „Centrum Rozwoju i Testowania Materiałów i Konstrukcji”*

## **Załącznik nr 1 do SWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **I. Opis przedmiotu zamówienia (dalej „OPZ”)**

1. Przedmiotem zamówienia jest dygestorium spełniające poniższe warunki techniczne:
  - 1) Dygestorium (1 sztuka) o konstrukcji metalowej; ze stali nierdzewnej, malowanej proszkowo lub anodowanej,
  - 2) Konstrukcja wyposażona w stopki regulacyjne, o zakresie regulacji min. 20mm,
  - 3) Błat roboczy wykonany z blachy nierdzewnej,
  - 4) Szerokość dygestorium min. 1500mm, maks. 2000mm,
  - 5) Głębokość dygestorium w zakresie 800mm a 1200mm,
  - 6) Wysokość nie większa niż 2600mm (w maksymalnej pozycji – otwarte okno),
  - 7) Wysokość blatu od podłogi nie wyżej niż 1000mm,
  - 8) Szyba dygestorium wykonana ze szkła bezpiecznego, laminowanego,
  - 9) Okno przesuwne odciążające użytkownika przeciwwagami lub wyposażone w inny system odciążający użytkownika od podnoszenia całej masy okna,
  - 10) Króciec odciągu oparów umieszczony w górnej części dygestorium, o średnicy nie mniejszej niż 160mm i nie większej niż 220 mm,
  - 11) Dygestorium powinno mieć zabudowane w przedniej części lub w komorze min. 2 gniazda elektryczne 230V/16A, z minimalnym poziomem ochrony IP55. Gniazda powinny być ulokowane z dala od środkowej części dygestorium, tj. po lewej lub prawej stronie przedniej części dygestorium,
  - 12) Dygestorium powinno być wyposażone w oświetlenie LED znajdujące się w komorze roboczej,
  - 13) Dygestorium powinno być wyposażone w osobny włącznik wentylatora oraz włącznik oświetlenia LED,
  - 14) Dygestorium powinno być wyposażone w system kontroli przepływu odciąganego powietrza wraz z funkcją ostrzegania o zbyt niskim przepływie. Czujnik przepływu powietrza powinien generować sygnał sterujący odpowiedni do wentylatora VITT.L 4-450EX (*karta wentylatora w załączniku nr 1 do OPZ*),
  - 15) W dolnej części dygestorium powinna znajdować się pusta przestrzeń, z zamykaną na klucz parą drzwiczek. Przestrzeń ta powinna być wyposażona w podłogę i półkę.
  - 16) Dolna część dygestorium powinna posiadać wentylację grawitacyjną,
  - 17) Dygestorium powinno spełniać wymagania normy PN-EN 14175 oraz posiadać znak zgodności CE lub równoważny.
2. **Wykonawca zobowiązany jest dostarczać przedmiot zamówienia fabrycznie nowy,** nieuszkodzony, wolny od wad i odpowiadający obowiązującym normom oraz posiadający niezbędne certyfikaty i atesty (jeżeli dotyczy), zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
3. Jako dostawę Zamawiający rozumie dostarczenie i wniesienie, również rozładowanie dygestorium w miejsce (budynek i pomieszczenie) wskazane przez Zamawiającego, na własny koszt i ryzyko. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia dygestorium własnym transportem (lub transportem zorganizowanym we własnym zakresie i na własny koszt).
4. Zamawiający wymaga, aby zaoferowana przez Wykonawcę cena zawierała wszystkie koszty, w szczególności: przewozu, dostawy, wniesienia, ubezpieczenia oraz wszystkie opłaty i podatki (w tym od towarów i usług), i inne.

*Zamówienie dofinansowane z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) w ramach projektu pn. „Centrum Rozwoju i Testowania Materiałów i Konstrukcji”*

## **II. Miejsce realizacji**

Miejsce realizacji zamówienia – siedziba Zamawiającego tj. Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Lotnictwa mieszczącego się na Alei Krakowskiej 110/114 w Warszawa (02-256). Zamawiający wskaże także konkretne miejsce tj. budynek/pomieszczenie.

## **III. Gwarancja**

1. Zamawiający wymaga, aby dostarczone dygestorium, objęte było **24-miesięczną** gwarancją. Okres trwania gwarancji dygestorium liczony jest od daty podpisania przez Strony **protokołu odbioru, bez uwag**.
2. Wykonawca, w ramach gwarancji zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia (naprawienia) wad fizycznych, jeżeli wady ujawnią się w terminie gwarancji. Termin na usunięcie wad wynosi do 14 dni roboczych od daty zgłoszenia wady przez Zamawiającego. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Strony mogą uzgodnić inny termin naprawy.
3. Zamawiającemu przysługuje żądanie dostarczenia przedmiotu zamówienia nowego, wolnego od wad, jeżeli w terminie gwarancji dokonane zostaną co najmniej 2 naprawy dygestorium, a jest ono nadal wadliwe, nawet wówczas, gdy wada ma charakter usuwalny.
4. W razie zaistnienia wad Wykonawca zobowiązany jest naprawić przedmiot zamówienia w siedzibie Zamawiającego, albo jeżeli jest to konieczne z uwagi na charakter wady, odebrać wadliwy przedmiot zamówienia na swój koszt z siedziby Zamawiającego i dokonać naprawy, a następnie dostarczyć lub dostarczyć i zamontować naprawiony przedmiot zamówienia w siedzibie Zamawiającego. W przypadku, gdy w celu usunięcia wady konieczne jest wymontowanie elementu stanowiącego część przedmiotu zamówienia, Wykonawca dokonuje wymontowania elementu. W przypadku, gdy wymontowanie detalu uniemożliwi eksploatację dygestorium, Wykonawca wmontuje na czas naprawy element zastępczy. W przypadku, gdy termin naprawy zostanie oszacowany na przekraczający 14 dni kalendarzowych, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć dygestorium zastępcze o takich samych lub lepszych parametrach na czas naprawy w terminie nie dłuższym niż 3 dni kalendarzowych.