

**„Dla rozwoju Mazowsza”**

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

**Załącznik nr 1.3 do SIWZ**

**Arkusz informacji technicznej (AIT)**

**Dygestoria do pomieszczeń B-721, B-727, B-728 - sztuk 3**

<b>L.p.</b>	<b>Nazwa parametru lub funkcja pomiarowa</b>	<b>Wymagana odpowiedź</b>	<b>Odpowiedź Wykonawcy</b>
<b>WYMAGANIA WSPÓLNE</b>			
1.	Nazwa producenta sprzętu, typ, model, rok prod. zasilanie 230V/50Hz	proszę podać  TAK	
2.	Jednolity monolityczny blat z ceramiki litej technicznej z podniesionym obrzeżem. Wszystkie oferowane blaty muszą posiadać nie gorsze parametry niż w przypadku blatów stołów laboratoryjnych wykonanych z ceramiki. W przypadku zaferowania blatów innego producenta niż w stołach należy załączyć do oferty wszystkie wymagane w AIT dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań dla blatów dygestoriach.	TAK	
3.	Wykładka komory z ceramiki wielkogabarytowej	<b>TAK</b>	
4.	Dygestorium wyposażone w niezbędne elementy do podłączenia do instalacji elektrycznej, wodno-kanalizacyjnej i wyciągowej.	TAK	
5.	Instalacja wodno-kanalizacyjna: 2 ujęcia zimnej wody (zawory ), min. 1 zlewik ceramiczny z lewej strony	TAK	
6.	Instalacja elektryczna: min. 4 gniazdka elektryczne 230 V~IP44, oświetlenie komory zabezpieczone przed zachlapaniem umiejscowione poza komorą roboczą	TAK	
7.	System przewietrzania przez podwójną ścianę	TAK	
8.	Blendy boczne z profilowanych blach malowanych proszkowo chemoodporna farbą epoksydową	TAK	
9.	Automatyczny czujnik przepływu powietrza z sygnalizacją dźwiękową i wizualną - wykonanie zgodne z normą EN 14 175	TAK	

10.	Elektroniczny panel sterujący pracą dygestorium wbudowany w ściankę czołową bocznej ściany wyciągu, spełniający przynajmniej następujące funkcje: - alarm akustyczny i optyczny ( LED) informujący o zbyt niskim przepływie powietrza - alarm akustyczny i optyczny (LED) informujący o zbyt wysoko podniesionym oknie - przycisk do kasowania alarmów akustycznych, nie powodujący zakłóceń pracy innych urządzeń elektronicznych.	TAK	
11.	Kłapa bezpieczeństwa	TAK	
12.	Blokada okna na poziomie 500 mm od powierzchni blatu	TAK	
13.	System „AFP” zabezpieczający przed niekontrolowanym spadkiem okna	TAK	
14.	Szyba przednia ze szkła bezpiecznego	TAK	
15.	System podnoszenia okna oparty na mechanizmie z zastosowaniem pasków zębatych	TAK	
16.	Dygestorium musi posiadać cokół pomiędzy podłogą a dolną krawędzią całkowicie zabezpieczający powierzchnię pod dygestorium przed gromadzeniem się pyłu i zanieczyszczeń. Krawędzie łączenia cokołu i podłogi zabezpieczyć silikonem.	TAK	
17.	Kratownica ze stali kwasoodpornej, dwudzielna (oś podziału pionowa), każda z obu części mocowana indywidualnie do podwójnej ściany dygestorium, wymiary sumaryczne obu części: wysokość nie mniejsza niż $\frac{3}{4}$ wymiaru wewnętrznej wysokości roboczej i $\frac{3}{4}$ wewnętrznej szerokości roboczej, grubość pręta kratownicy min. 8mm, wyposażona w elementy mocujące.	TAK	
18.	<b>Kolorystyka blatów, boków i frontów szafek do uzgodnienia z Zamawiającym przy podpisywaniu umowy.</b>	TAK	
19.	Wyprodukowane przez zakład z wdrożonym systemem sterowania jakością (np. ISO 9001) w zakresie projektowania wytwarzania i montażu dygestoriów, <b>wymagany dokument potwierdzający</b>	TAK proszę załączyć ksero-kopię numer strony w ofercie .....	
20.	Orurowanie łączące dygestorium z kanałami wentylacyjnymi wykonane z rur o gładkiej i łatwej do czyszczenia zewnętrznej powierzchni	TAK	
21.	Głębokość blatu roboczego dygestorium min. 700 mm, wysokość przestrzeni roboczej min. 1100mm	TAK	
22.	Pod blatem szafka wentylowana	TAK	
23.	Szafki dygestorium z płyt o gr. min. 18 mm obustronnie laminowanych melaminą z obrzeżem	TAK	

	z twardego PCV o grubości min. 2mm. Tylna ściana szafek oraz maskownice przypodłogowe i przyściennie wykonane z płyty obustronnie laminowanej o grubości min 10 mm. W szafkach wykładka z polipropylenu i zawiasy chemoodporne. W szafkach dwupoziomowe szuflady wysuwane na prowadnicach		
24.	Drzwiczki szafek wyposażone w: - uchwyty metalowe zabezpieczone powłoką poliestrową - zawiasy pokryte powłoką galwaniczną z funkcją otwarcia min. 90 stopni.	TAK	
25.	Certyfikat zgodności dla oferowanych dygestoriów z normą PN-EN 14175-3 wraz z protokołem z badań, wydanym przez niezależne akredytowane laboratorium badawcze, który powinien zawierać minimum: - dane nt. współczynnika filtracji i spadku ciśnienia dla granicznych wartości przepływu (pkt 5,6 normy 14175-3).  - maksymalne stężenia gazów zapachowych $\varphi_{\max} \leq 0,65$ ppm dla przepływu nie większego niż $590 \text{ m}^3/\text{h}$ (pkt 5.3 i 5.4 normy 14175-3) (dla dygestorium o szerokości 1500mm).  - maksymalne stężenia gazów zapachowych $\varphi_{\max} \leq 0,65$ ppm dla przepływu nie większego niż $480 \text{ m}^3/\text{h}$ (pkt 5.3 i 5.4 normy 14175-3) (dla dygestorium o szerokości 1200mm).	TAK proszę załączyć ksero-kopię numer strony w ofercie ....	
26.	Elektroniczny Panel alarmowy dygestorium powinien posiadać następujące badania potwierdzające bezpieczną i stabilną pracę sterowania i sygnalizacji alarmowej:  - Raport z badań odporności na wyładowania elektromagnetyczne wg PN-EN 61000-4-2  - Raport z badań odporności na udary wg PN-EN 61000-4-5  - Raport z badań odporności na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pola o częstotliwości radiowej wg PN-EN 61000-4-6  - Raport z badań odporności na zapady i	TAK proszę załączyć ksero-kopię numer strony w ofercie ....	

	<p>krótkie przerwy napięcia wg PN-EN 61000-4-11</p> <p>- Raport z badań odporności pomiaru elektromagnetycznych zaburzeń Promieniowanych wg PN-EN 55016-2-3</p> <p>Wszystkie badania powinny być przeprowadzone przez jednostkę badawczo wzorcującą z uprawnieniami do wystawienia tego typu sprawozdań,  <b>wymagany dokument potwierdzający</b></p>		
<b>WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE</b>			
<b>Zestawienie wymiarowo ilościowe oferowanych dygestoriów</b>			
1.	Wym. zewn. (szer. x gł. x wys.) 1500x900x2450 mm, +/-50mm – 2 szt. (do pomieszczeń <b>B-728</b> )	TAK	
2.	Wym. Zewn. (szer. x gł. x wys.) 1450x900x2450 mm, +/-50mm – 1 szt. (do pomieszczenia <b>B727</b> )	TAK	
3.	Wym. zewn. (szer. x gł. x wys.) 1200x900x2450 mm, +/-50mm – 1 szt. (do pomieszczenia <b>B-721</b> )	TAK	

....., dn. ....

.....  
 (podpis upoważnionego  
 przedstawiciela Wykonawcy)