Załącznik Nr 4 do SWZ pakiet 3

UWAGA

W tabelach poniżej w pozycji nr 2 wartość „0” oznacza, że Zamawiający posiada filtry HEPA na stanie magazynowym, nie podlegają one dostawie, ale podlegają wymianie i testom jeśli takie czynności są zaznaczone w tabeli w ich pozycji.

**Formularz cenowy**

**ETAP I – zakończony do 30.04.2024r.**

|  |
| --- |
| **Część A** |
| **Lp.** | **Nr centrali** | **Przeprowadzane testy** | **Ilość pom. testowanych** | **Filtry HEPA** | **Ilość sztuk wymagana do wymiany i testów** | **Ilość sztuk do dostarczenia** | **Cena netto filtra (szt)** | **wartość nettto filtrów**  | **VAT**  | **Wartość brutto Filtrów[4+5]** |
|
|
|  |  |  |  |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **Pawilon M-1 (maszynownia dachowa)** |
| 1 | CNW1  | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x610x69 **(L)** | 24 | 20 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-305x305x69 | 1 | 1 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-405x405x69 | 1 | 1 |   |   |   |   |
| 2 | CNW2  |   |   | ISO35H-487x487x69 | 8 | 6 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-457x457x69 | 2 | 2 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-1 (maszynownia poziom -1/1)** |
| 3 | KNW3 |   |   | ISO35H-457x457x78 | 13 | 12 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-1 (maszynownia poziom -1/2)** |
| 4 | KNW1 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 2 | ISO35H-610x305x292**(L)** | 6 | 6 |   |   |   |   |
|  (sala B i C) |   |   | ISO35H-535x535x78 | 4 | 4 |   |   |   |   |
| 5 | KNW2 (sala A) | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x305x292**(L)** | 3 | 3 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-2 (maszynownia dach +2)** |
| 6 | W1 |   |   | ISO35H-305x610x78 | 1 | 1 |   |   |   |   |
| 7 | W2 |   |   | ISO35H-405x405x78 | 1 | 1 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-4 (maszynownia poziom -1)** |
| 8 | KNW7 |   |   | ISO35H-610x610x78 | 2 | 2 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-5A (maszynownia poziom +5)** |
| 9 | K6 |   |   | ISO35H-457x457x150 | 16 | 16 |   |   |   |   |
| 10 | K7 |   |   | ISO35H-457x457x150 | 4 | 4 |   |   |   |   |
| 11 | K41 |   |   | ISO35H-457x457x150 | 9 | 8 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-5A (maszynownia nr 39 poziom -1)** |
| 12 | K8 (sala D) |   |   | ISO35H-560x560x69 | 6 | 6 |   |   |   |   |
| (sala D) |
| 13 | K12 |   |   | ISO35H-457x457x150 | 4 | 0 |   |   |   |   |
| 14 | K42 |   |   | ISO35H-457x457x150 | 1 | 0 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-457x457x78 | 1 | 1 |   |   |   |   |
| 15 | K43 |   |   | ISO35H-610x305x150 | 2 | 2 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-305x305x150 | 3 | 0 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-5A (maszynownia nr 36 poziom -1)** |
| 16 | K9 |   |   | ISO35H-610x305x150 | 4 | 0 |   |   |   |   |
| (sala A i B) |   |   | ISO35H-305x305x150 | 6 | 0 |   |   |   |   |
| 17 | KNW13 |   |   | ISO35H-535x535x69 | 8 | 8 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-305x305x69 | 10 | 10 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-457x457x69 | 2 | 0 |   |   |   |   |
| 18 | K14 |   |   | ISO35H-457x457x150 | 4 | 0 |   |   |   |   |
| 19 | K19 |   |   | ISO35H-610x610x78 | 7 | 7 |   |   |   |   |
| 20 | K20 |   |   | ISO35H-457x457x150 | 5 | 5 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-5B (maszynownia poziom -1)** |
| 21 | KNW1 |   |   | ISO35H-610x610x150 | 5 | 5 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-5B (maszynownia poziom +4)** |
| 22 | KNW2 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x610x150 | 15 | 15 |   |   |   |   |
| 23 | KNW3 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x610x150 | 15 | 14 |   |   |   |   |
| 24 | KNW4 |   |   | ISO35H-610x610x150 | 12 | 0 |   |   |   |   |
| 25 | KN13 |   |   | ISO35H-610x610x150 | 2 | 0 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-5E (maszynownia poziom -1/1)** |
| 26 | KNW14 |   |   | ISO35H-435x435x78 | 3 | 3 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-915x610x78**(L)** | 4 | 4 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-535x535x78 | 4 | 4 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-610x610x150 | 2 | 0 |   |   |   |   |
| 27 | KNW24 |   |   | ISO35H-535x535x78 | 10 | 10 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-5E (maszynownia poziom -1/2)** |
| 28 | KNW35 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-535x535x78 | 3 | 3 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-5E (maszynownia poziom +4)** |
| 29 | K38 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 2 | ISO35H-915x610x78**(2L)** | 8 | 7 |   |   |   |   |
| (sala Hybrydowa+”mała” sala) |   |   | ISO35H-535x535x78 | 5 | 4 |   |   |   |   |
|   |   |   | ISO35H-435x435x78 | 2 | 2 |   |   |   |   |
|   |   |   | ISO35H-345x345x78 | 1 | 1 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-8 (maszynownia poziom +4)** |
| 30 | K51 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x610x78 | 6 | 6 |   |   |   |   |
| 31 | RW3 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x610x78 **(L)** | 13 | 13 |   |   |   |   |
|   | ISO35H610x610x150 | 2 | 0 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-9 (maszynownia poziom -1/1)** |
| 32 | N1/W1  |   |   | ISO35H-345x345x78 | 1 | 1 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-435x435x78 | 1 | 1 |   |   |   |   |
|   |   | ISO35H-535x535x78 | 3 | 3 |   |   |   |   |
| **Razem :** |   |   |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Część B**  |
|   | **cena jednostkowa netto usługi** | **wartość za usługę netto:** | **VAT za usługę** | **brutto za usługę** |
| Usługa wymiany, montaż , badanie szczelności i integralności oraz walidacja i utylizacja filtrów HEPA | 275 |   |   |  |  |  |
| test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza | 11 |  |  |  |  |  |
| Razem: |  |  |  |  |  |  |
|  | **Razem Wartość brutto ( Część A +Część B ) dla I etapu:** |  |

**ETAP II – zakończony do 31.10.2024r.**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Część A** |
| **Lp.** | **Nr centrali** | **Przeprowadzane testy** | **Ilość pom. testowanych** | **Filtry HEPA** | **Ilość sztuk wymagana do wymiany i testów** | **Ilość sztuk do dostarczenia** | **cena netto filtra (sztuka)** | **Wartość netto filtrów** | **VAT**  | **Wartość brutto filtrów****[4+5]** |
|
|
|  |  |  |  |  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **Pawilon M-5A (maszynownia poziom +5)**  |
| 1 | K1  | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x305x292**(L)** | 3 | 3 |   |   |   |   |
| ISO35H-457x457x150 | 2 | 2 |   |   |   |   |
| 2 | K2 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x305x292**(L)** | 3 | 3 |   |   |   |   |
| ISO35H-457x457x150 | 2 | 2 |   |   |   |   |
| 3 | K3 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x305x292**(L)** | 3 | 3 |   |   |   |   |
| ISO35H-457x457x150 | 2 | 2 |   |   |   |   |
| 4 | K4 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 | ISO35H-610x305x292**(L)** | 3 | 3 |   |   |   |   |
| ISO35H-457x457x150 | 2 | 2 |   |   |   |   |
| 5 | K5 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 2 | ISO35H-610x305x292**(L)** | 6 | 6 |   |   |   |   |
| ISO35H-457x457x150 | 1 | 1 |   |   |   |   |
| **Pawilon M-VII (maszynownia poddasze)** |
| 6 | W1 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1( sala sekcyjna) | ISO35H-580x317x69 | 1 | 0 |   |   |   |   |
| 7 | W2 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | ISO35H-580x317x69 | 1 | 0 |   |   |   |   |
| 8 | W3 | test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom. | 1 (digestorium) | ISO35H-455x317x69 | 1 | 0 |   |   |   |   |

|  |
| --- |
| **Część B**  |
|  | **cena jednostkowa netto usługi** | **wartość za usługę netto:** | **VAT za usługę** | **brutto za usługę** |  |
| **Usługa wymiany, montaż , badanie szczelności i integralności oraz walidacja i utylizacja filtrów HEPA** | **30** |  |  |  |  |  |
| **test dekontaminacji, badanie klasy czystości pyłowej powietrza w pom**. | **8** |  |  |  |  |  |
| **Razem:** |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Razem wartość brutto ( Część A + Część B) dla II Etapu :** |  |

**TABELA ZBIORCZA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Okres wykonywania czynności | Cena netto [zł] | VAT [%] | Wartość brutto [zł] |
| 1 | Etap I |  |  |  |
| 2 | Etap II |  |  |  |
|  |  |  | **Całkowita wartość dla Etapu I i II** |  |

**(L)** – wymiana filtrów w stropie laminarnym i z tym związane pomiary wyporu stropu

**Uwagi :**

1. Każdy dostarczony filtr klasy HEPA musi posiadać świadectwo badania zawierające wyniki pomiarów: oporu przepływu, skuteczności filtracji, wyniki testu przecieku zgodnie z normą ISO29463:2011 lub równoważną.

2. Zamawiający wymaga, aby filtry HEPA posiadały uszczelkę po stronie brudnej o grubości 8 mm (nopropen).

3. Głębokość filtrów HEPA określona jako 292 mm jest równoznaczna z grubością wypełnienia filtracyjnego (każdy filtr
o wypełnieniu 292 musi posiadać separator). W pozostałych filtrach o głębokościach 150 mm i 78 mm dopuszczalne wypełnienie
78 mm.

2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania badań wszystkich wymienionych filtrów HEPA w zakresie szczelności oraz integralności zgodnie z normą PN-EN ISO 14644-3 oraz normą PN-EN 1822-4 Aneks A; PN-EN 1822-5- lub równoważnymi, (wszystkie filtry HEPA muszą być przedstawione na schemacie poglądowym pomieszczenia, ponumerowane, z wyraźnym naniesieniem indywidualnego świadectwem badania wytwórcy).

3. Wykonawca zobowiązany jest do wywozu zużytych filtrów z terenu należącego do Krakowskiego Szpitala Specjalistycznego
im. św. Jana Pawła II niezwłocznie po ich wymianie oraz przetworzenie ww. odpadów jako wytwórca odpadów w rozumieniu art. 3 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. 2018 poz. 992 ze zm.).

**Uwaga:** Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez wykonawcę firm podwykonawców

|  |  |
| --- | --- |
| **Następującą część zamówienia zamierzam powierzyć podwykonawcy:** | **Nazwy firm podwykonawców:** |
|  |  |

W przypadku braku takiego wskazania Zamawiający uzna, iż Wykonawca będzie realizował zamówienie bez udziału Podwykonawców

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).