

Opis przedmiotu zamówienia

Czyszczenie i dezynfekcja układów wentylacyjnych wraz z centralami w Szpitalu Wojewódzkim w Poznaniu (filia nr 1) oraz w Szpitalu Rehabilitacyjno-Kardiologicznym w Kowanówku (filia nr 2)

I SZPITAL WOJEWÓDZKI W POZNANIU (filia nr 1), ul. Juraszów 7/19, 60-479 Poznań

1. Pracownia Kardiologii Inwazyjnej:
 - centrale nawiewno-wywiewne Gree oraz VTS – 2szt.
 - długość kanałów – ok. 171 mb.
2. Szpitalny Oddział Ratunkowy:
 - centrale nawiewno-wywiewne – 2szt.
 - długość kanałów – ok. 263 mb.
3. Blok Operacyjny:
 - centrale nawiewno-wywiewne VTS – 12szt.,
 - długość kanałów – ok. 2 475 mb.
4. Centralna Sterylizatornia:
 - centrale nawiewno -wywiewnych VTS – 2szt.,
 - długość kanałów – ok. 310 mb.
 - wyciągi wentylacyjne – 12szt.
5. Dział Organizacji i Nadzoru:
 - centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna typ Topvex TR03L-EL (SystemAir) - 1szt.
 - długość kanałów – ok. 161 mb.
6. Zakład Opiekuńczo-Lecznicy:
 - centrale nawiewno-wywiewne VBW – 2szt.
 - centrale wywiewne – 3szt.
 - system wentylacji hydrydowej – 1kpl.
 - linie wentylacji grawitacyjnej – G1-G7
 - długość kanałów – ok. 1 980 mb.

II SZPITAL REHABILITACYJNO-KARDIOLOGICZNY (filia nr 2), ul. Sanatoryjna 34, Kowanówko

1. Blok Zabiegowy:
 - centrala nawiewno-wywiewna VTS - 1szt.
 - długość kanałów – ok. 237 mb.
2. Zakład Rehabilitacji Ogólnoustrojowej:
 - centrale nawiewne - 4szt.
 - centrale wywiewne – 4szt.
 - długość kanałów – ok. 1 047 mb.

Zakres robót:

- zabezpieczenie pomieszczeń, urządzeń, wyposażenia oraz ciągów komunikacyjnych przed zanieczyszczeniem, uszkodzeniem,
- przygotowanie instalacji wentylacyjnej do czyszczenia,
- wykonanie otworów rewizyjnych w kanałach wentylacyjnych oraz zakup i montaż klap jeśli wymagane,
- mechaniczne i pneumatyczne czyszczenie kanałów wentylacyjnych, odcinków poziomych i pionowych z pełnym odciążeniem zanieczyszczeń,
- czyszczenie kanałów elastycznych (sprężonym powietrzem, mechanicznie miękkimi szczotkami),
- odciąg zanieczyszczonego powietrza poprzez komorę filtracyjną wyposażoną w filtr absolutny,
- czyszczenie kratk nawiewnych, wyciągowych i anemostatów, żaluzji,
- czyszczenie tłumików, przepustnic oraz klap p.pożarowych,
- czyszczenie czerpni i wyrzutni powietrza,
- czyszczenie central wentylacyjnych, wymienników ciepła, wentylatorów,
- dezynfekcja układów wentylacyjnych,
- dezynfekcja central wentylacyjnych,
- wykonanie testu integralności i szczelności osadzenia po zamontowaniu filtrów HEPA (Pracownia Kardiologii Inwazyjnej-filtry absolutne 3szt.; Blok Operacyjny-8 sal operacyjnych, stropy laminarne z filtrami Hepa 8pkl.;
- wykonanie badań mikrobiologicznych (1 próbka na 1 system nawiewny),
- dostarczenie wyników badań mikrobiologicznych (porównanie wyników z normami) niezwłocznie po ich uzyskaniu, jednak nie później niż w terminie 14 dni od chwili doręczenia Zamawiającemu faktury VAT,
- wykonanie i dostarczenie dokumentacji powykonawczej (dla każdego wymienionego oddziału/bloku/pracowni/zakładu osobno) obejmującej m.in. zapis w postaci fotograficznej stanu instalacji przed i po czyszczeniu; dokumentacja powykonawcza w formie papierowej i wersji elektronicznej – 2 egzemplarze,
- uporządkowanie pomieszczeń i ciągów komunikacyjnych po zakończeniu pracy,
- sporządzenie szczegółowego protokołu odbioru z wykonanej usługi dla każdego wymienionego oddziału/bloku/pracowni/zakładu.