

## WYJAŚNIENIA DO TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na *modernizacja pomieszczeń apteki szpitalnej wraz z rozbiórką budynku gospodarczego oraz dostawą wyposażenia medycznego i biurowego.*

*Nr sprawy: ZP – 17 – 004 BN.*

W związku z pytaniami Wykonawców, które cytują poniżej a dot. treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przedmiotowym postępowaniu, działając zgodnie z art.38 ust. 2 z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. ([tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 907 z późniejszymi zmianami](#)), udzielam następującej odpowiedzi:

*Pytanie 1) W § 9 pkt 2 litera z) obowiązkiem Wykonawcy jest przedstawienie dokumentów potwierdzających spełnienie wymagań opisanych w § 9 pkt 2 litera y? Prosimy o sprecyzowanie co w rozumieniu Zamawiającego oznacza dokumenty odbiorowe jak również przez jakie jednostki certyfikujące mają być załączone do dokumentacji.*

*Odp.: Zamawiający modyfikuje treść zapisu § 9 pkt 2 litera „y” w Projekcie umowy i nadaje mu następujące brzmienie: „Zapewnienie, że przedmiot umowy po jego wykonaniu spełniać będzie parametry pomieszczeń zgodnych z przepisami i warunkami sanitarnymi oraz techniczno-budowlanymi, a w szczególności z wymogami określonymi w ustawie Prawo budowlane, Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie „warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie”, Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 30 września 2002 roku „w sprawie szczegółowych wymogów, jakim powinien odpowiadać lokal apteki”, Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. „w sprawie wymagań Dobrej Praktyki Wytwarzania”, Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 marca 2015 roku „w sprawie wymagań Dobrej Praktyki Dystrybucyjnej” oraz aktach wykonawczych wydanych na podstawie ww. ustaw.*

*Wykonawca jest zobowiązany przygotować wszystkie dokumenty wymagane ww. przepisami.*

*Zamawiający żąda przeprowadzenia przez Wykonawcę walidacji pomieszczeń Apteki pod względem: sprawdzenia, czy wykonane pomieszczenia spełniają wymagania w zakresie odpowiednich klas czystości powietrza, sprawdzenia ilości wymiany powietrza na godzinę, sprawdzenia prędkości nawiewów przy suficie, sprawdzenia właściwego zróżnicowania ciśnień pomiędzy poszczególnymi sąsiadującymi pomieszczeniami o odpowiedniej klasie czystości wskazanej w dokumentacji projektowej – instalacje sanitarne. Dokumenty potwierdzające przeprowadzenie przez Wykonawcę walidacji pomieszczeń Apteki powinny zawierać:*

*protokół ze sprawdzenia, czy wykonane pomieszczenia spełniają wymagania w zakresie odpowiednich klas czystości powietrza, tj. pomiary ilości wymian powietrza na godzinę, pomiary prędkości nawiewów przy suficie, sprawdzenie właściwego zróżnicowania ciśnień pomiędzy poszczególnymi sąsiadującymi pomieszczeniami o odpowiedniej klasie czystości.*

*Otrzymane wyniki muszą być zgodne z normami ISO 14644 oraz Rozporządzeniem Min. Zdrowia z 2015r.w sprawie Dobrej Praktyki Wytwarzania.*

*Wykonawca, który będzie dokonywał walidacji powinien dysponować:*

- laserowym licznikiem cząstek - dla określenia klas czystości powietrza*
- miernikiem prędkości przepływu -dla pomiaru ilości powietrza nawiewanego i wywiewanego, krotności wymian powietrza, sprawdzenie prędkości nawiewów przy suficie,*
- miernikiem różnicy ciśnień - dla sprawdzenia różnicy ciśnień pomiędzy pomieszczeniami*
- miernikiem temperatury i wilgotności - dla sprawdzenia temp i wilgotności wewnątrz pomieszczeń*

*Ww. podane urządzenia muszą posiadać świadectwa kalibracji ważne na moment robienia badania.*

## **ZP-17-004 BN**

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

*Na protokole powinna znaleźć się informacja, jakie są normy wg podanych dokumentów prawnych, wyniki badania, data badania, jakim urządzeniem dany pomiar był robiony. Protokoły powinny być podpisane przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami w zakresie instalacji wentylacyjnej. Do protokołów Wykonawca musi załączyć świadectwa kalibracji (legalizacji) urządzeń pomiarowych oraz uprawnienia osób wykonujących pomiary.”.*

### **Dotyczy brakującej specyfikacji wyposażenia.**

#### **Pytanie 2) IZBA RECEPTUROWA:**

Pkt 9 – Wagi ( brak specyfikacji) –

*Odp.: Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.4 i 19.5.*

Pkt 10 Kuchenka elektryczna – ( brak specyfikacji) –

*Odp.: Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.6.*

#### **Pytanie 3) STERYLIZATORNIA:**

Pkt 2 – Sterylizator powietrzny (brak specyfikacji) –

*Odp. : Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.8.*

#### **Pytanie 4) DESTYLATORNIA:**

Pkt 2 – Destylarka do oczyszczania wody (brak specyfikacji) –

*Odp.: Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.7.*

#### **Pytanie 5) BOKS JAŁOWY:**

Pkt 6 – Wagi do pracy w loży ( brak specyfikacji) –

*Odp.: Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.10.*

Pkt 7 – Wagi laboratoryjne ( brak specyfikacji) –

*Odp.: Parametry techniczne przedstawiono w zaktualizowanym Załączniku nr 19.11).*

Pkt 8 – Kuchenka elektryczna ( brak specyfikacji) –

*Odp.: Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.6.*

#### **Pytanie 6) EKSPEDYCJA:**

Pkt 3 – Regaty na leki ( prosimy o wskazanie materiału z jakiego ma być wykonany) –

*Odp.: Parametry techniczne przedstawiono w zaktualizowanym Załączniku nr 19.19.*

Pkt 4 – Błat ( prosimy o wskazanie materiału z jakiego ma być wykonany) –

*Odp.: Błat wykonany z płyty posformingowej o gr. 25 mm o powierzchni łatwo zmywalnej, odpornej na działanie środków dezynfekcyjnych.*

Pkt 5 – System szuflad ( prosimy o wskazanie materiału z jakiego ma być wykonany) –

*Odp.: Parametry techniczne przedstawiono w zaktualizowanym Załączniku nr 19.21.*

Pkt 6 – Chłodziarka farmaceutyczna –

*Odp.: Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.13.*

#### **Pytanie 7) MAGAZYN LEKÓW:**

Pkt 1 – Regaty na leki ( prosimy o wskazanie materiału z jakiego ma być wykonany) –

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w zaktualizowanym Załączniku nr 19.20.*

Pkt 2 – Sejf stalowy (brak specyfikacji) –

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.14.*

Pkt 8 – Podesty do rozładunku ( prosimy o wskazanie materiału z jakiego ma być wykonany) –

*Odp. Podesty do rozładunku 100x100 o wys. 30cm wykonane z aluminium lub stali nierdzewnej o nośności 500kg.*

#### **Pytanie 8) POMIESZCZENIE PRZYGOTOWAWCZE:**

Pkt 2 – Drukarka ( brak specyfikacji) –

*Odp. Zamawiający rezygnuje z przedmiotowej pozycji . W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

#### **Pytanie 9) BOKS ASEPTYCZNY:**

Pkt 8 – Waga ( brak specyfikacji) –

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w zaktualizowanym Załączniku nr 19.11.*

#### **Pytanie 10) MAGAZYN LEKÓW GOTOWYCH:**

Pkt 4 – Zgrzewarka do folii ( brak specyfikacji) –

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.18.*

**Pytanie 11)** POMIESZCZENIE ADMINISTRACYJNO - KONTROLNE:

Pkt 8 – Drukarka światłoczuła ( brak specyfikacji) –

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.1.*

Pkt 9 – Drukarka ( brak specyfikacji) –

*Odp. Zamawiający rezygnuje z przedmiotowej pozycji. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 12)** Dodatkowo prosimy o podanie parametrów technicznych jakie winny być spełnione przez następujące urządzenia:

– Łoża laminarna (Boks aseptyczny pkt 1).

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.16.*

– Wyciąg laboratoryjny (Pomieszczenie przygotowawcze pkt 3).

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.3 i odpowiedzi na pytanie 64.*

– Śluza materiałowa (Pomieszczenie przygotowawcze pkt 1).

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.15.*

– Nastółowa komora laminarna (Boks jałowy pkt 3).

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.9.*

– Mikser recepturowy (Boks jałowy pkt 4). *Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.2.*

– Wyciąg laboratoryjny (Sterylizatornia pkt 3).

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.3 i odpowiedzi na pytanie 64.*

– Wyciąg laboratoryjny (Izba recepturowa pkt 5).

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.3 i odpowiedzi na pytanie 64.*

– Mikser recepturowy (Izba recepturowa pkt 6).

*Odp. Parametry techniczne przedstawiono w Załączniku nr 19.2.*

**Pytanie 13)** Prosimy o informację czy wymiary podane przy poszczególnych urządzeniach i meblach są jedynie orientacyjne czy należy precyzyjnie przestrzegać podanych wymiarów.

*Odp.: Zamawiający dopuszcza korektę wymiarów mebli do  $\pm 3\%$  na wymiarach długości i głębokości w sytuacji, gdy zajdzie konieczność ich skorygowania ze względu na ograniczenia architektoniczne pomieszczeń.*

**Pytanie 14)** Czy Zamawiający w stole roboczym SR 150.7 mógłby określić szerokość szafki ?

*Odp.: Stół roboczy SR 150.7 ma posiadać wymiary 150 x 70 x 90 cm i być wyposażony na długości 90 cm w szafkę z 2 półkami , z drzwiczkami zamykanymi na zamek patentowy. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 15)** Czy Zamawiający wymaga aby stół roboczy SR 70.7 był wyposażony w półkę dolną?

*Odp.: Stół roboczy SR 70.7 ma posiadać wymiary 70 x 70 x 90 cm i być wyposażony na całej długości w szafkę z 2 półkami , z drzwiczkami zamykanymi na zamek patentowy. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 16)** Czy Zamawiający mógłby określić wymiar stołu roboczego SR 180.6?

*Odp.: Miejsce stołu roboczego SR 180.6 należy zbudować zestaw stołów roboczych z szafkami wiszącymi o następującej konfiguracji: stół o wymiarach 60 x 70 x 75 bez półek z blatem roboczym do pracy w pozycji siedzącej, stół o wym. 120 x 70x 90 z 1 kolumną szuflad – 4 szt. o dł. 60 cm zamykaną na zamek centralny, szafki wiszące na długości 180 cm o wym. 180 x 37 x 60 cm, z drzwiczkami o przeszklonych frontach, zamykanymi na zamek patentowy i jedną półką. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 17)** Czy Zamawiający w stole roboczym SR 180.6 mógłby określić szerokość szafki?

*Odp. Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 16.*

**Pytanie 18)** Czy Zamawiający w stole roboczym SR 180.6 mógłby określić ilość wymaganych szuflad w szafce.

*Odp. Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 16.*

**Pytanie 19)** Czy Zamawiający mógłby określić wymiar stołu roboczego SR 100.6.



*Odp. Stół roboczy SR 100.6 ma posiadać wymiary 100 x 60 x 90 cm z 2 kolumnami szuflad – po 4 szt. o dł. 50 cm zamykanych na zamek centralny. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 20)** Czy Zamawiający wymaga aby stół roboczy SR 100.6 był wyposażony w półkę dolną?

*Odp.: Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 19.*

**Pytanie 21)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafę Sml101 na utensylia wykonaną ze stali nierdzewnej kwasoodporną w gatunku 1.4301 (404)?

*Odp.: Tak. Zamawiający wymaga, aby szafa Sml101 na utensylia była wykonana ze stali nierdzewnej i posiadała półki ze stali nierdzewnej kwasoodpornej w gatunku 1.4301 (304). Półki przestawne co 25 mm - 45 mm, uchwyt drzwiowy z zamkiem patentowym zabezpieczającym ryglującym drzwi w dwóch punktach. Fronty drzwi przeszklone. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 22)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafę Sml101 na utensylia o głębokości 470 mm? Wymiar ten nieznacznie odbiega od wymiaru określonego przez Zamawiającego?

*Odp.: Tak, dopuszcza.*

**Pytanie 23)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafę Sml101 na utensylia wyposażoną w półki wykonane ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304)?

*Odp. : Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 21.*

**Pytanie 24)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafę Sml101 na utensylia w której półki regulowane są co 45 mm?

*Odp.: Tak, dopuszcza.*

**Pytanie 25)** Czy Zamawiający w stole zlewozmywakowym SRZ mógłby określić wymiar wymaganych komór?

*Odp. : Długość – 60cm, szerokość – 50cm, głębokość zlewu - 30cm. Na koło stołu zlewozmywakowego drążek ze stali nierdzewnej do zawieszania ściereczek. Nad stołem zlewozmywakowym należy zamontować wieszak ze stali nierdzewnej o dł. 80 cm wyposażony w trzy rzędy po 10 haczyków o długości 20 cm wygiętych pod kątem 45 stopni (na butelki) . W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 26)** Czy Zamawiający wymaga aby stół zlewozmywakowy SRZ był wyposażony w półkę dolną ?

*Odp. : Tak, wymaga.*

**Pytanie 27)** Czy Zamawiający wymaga aby stół roboczy SR 110.6 był wyposażony w półkę dolną?

*Odp.: Zamawiający wymaga aby stół roboczy SR 110.6 był wyposażony w szafkę na całej długości stołu, zamykaną na zamek patentowy z dwoma półkami. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 28)** Czy Zamawiający wymaga aby stół roboczy SR 110.7 był wyposażony w półkę dolną?

*Odp.: Zamawiający wymaga aby stół roboczy SR 110.7 był wyposażony w szafkę długości 30 cm, zamykaną na zamek patentowy z półką. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 29)** Czy Zamawiający w stole roboczym SR 90.6 mógłby określić szerokość szafki zamykanej i szafki z szufladami?

*Odp.: Zamawiający rezygnuje z 1 stołu SR 90.6 w pom. 1.08 boks jałowy. W miejsce stołu należy zbudować stolik z blatem roboczym SR 50.4 do pracy w pozycji siedzącej o wymiarach 50 x 40 x 75 cm. Dwa pozostałe stoły SR 90.6 muszą mieć wymiary 90 x 60 x 90 cm. Pierwszy stół musi posiadać 2 zestawy szuflad ( po 4 szt) o dł 50 cm + 40 cm . Każda kolumna zamykana na zamek centralny. Drugi stół musi posiadać na całej długości szafkę z 2 półkami i drzwiczkami przesuwными zamykanymi na zamek patentowy, Nad drugim stołem należy zbudować szafkę wiszącą SR 90.37 ze stali nierdzewnej kwasoodpornej na długości 90cm o wymiarach 90 x 37 x 60 cm, z drzwiczkami o przeszklonych frontach, zamykanymi na zamek patentowy i jedną półką. Obydwa stoły SR 90.6 muszą posiadać jeden wspólny blat na całej długości tj. 180 cm. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

## ZP-17-004 BN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

**Pytanie 30)** Czy Zamawiający w stole roboczym SR 90.6 mógłby określić ilość wymaganych szuflad w szafce.  
**Odp.: Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 29.**

**Pytanie 31)** Czy Zamawiający mógłby określić wymiar regału magazynowego RU6/90?  
**Odp.: Długość 90 cm x głębokość 60 cm x wysokość 190 cm. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.**

**Pytanie 32)** Czy Zamawiający mógłby określić czy półki regału magazynowego RU6/90 mają być montowane na stałe czy mają być regulowane?  
**Odp.: Regulowane.**

**Pytanie 33)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek WK o wymiarze blatu 1000x650 a wymiarze zewnętrznym 1115x720x880 mm?  
**Odp.: Nie. Wózek WK musi posiadać wymiary długość 80 x szerokość 40 cm wysokość 86cm. Musi być wyposażony w dwa blaty nakładane na konstrukcję wózka (na 2 poziomach) zagłębione na głębokość 15 cm oraz poręcz na całym obwodzie służącą do prowadzenia wózka. Wymiary brutto wraz z poręczą 80 x 40 x 86 cm. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.**

**Pytanie 34)** Czy Zamawiający mógłby określić czy blat oraz półka w wózku WK ma być prosta czy zagłębiona?  
**Odp.: Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 33.**

**Pytanie 35)** Czy Zamawiający wymaga aby wózek WK był wyposażony w rączkę do prowadzenia zamontowaną przy krótszym boku?  
**Odp.: Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 33.**

**Pytanie 36)** Czy Zamawiający mógłby określić wymiar stołu roboczego SR 80.6?  
**Odp.: Długość 80 cm x głębokość 60 cm x wysokość 90cm, W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.**

**Pytanie 37)** Czy Zamawiający w stole roboczym SR 80.6 mógłby określić szerokość szafki.  
**Odp.: Zamawiający wymaga aby stół roboczy SR 80.6 był wyposażony w 2 szafki długości 40 cm, zamykane na zamek patentowy z dwoma półkami. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.**

**Pytanie 38)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek ze stali nierdzewnej PO na worki foliowe o wymiarze 400x440x710 mm wyposażony w obręcz na worek 60 l, na obręczy klipsy tworzywowe przytrzymujące worek?  
**Odp.: Nie. Należy dostarczyć wózek o wymiarach 32 x 33 x 61 wykonany ze stali nierdzewnej z pokrywą podnoszoną za pomocą pedału nożnego na worki o pojemności 40-60 l. Obręcz należy wyposażyć w obręcz silikonowe zabezpieczające przed zsunięciem się worka. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.**

**Pytanie 39)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafę SU1 o głębokości 470 mm?  
**Odp. Nie, zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie 40)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafę SU1 o długości 500 mm?  
**Odp.: Nie, zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie 41)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafę Su1/1 o wymiarze 500x600x850 mm?  
**Odp. Tak, dopuszcza.**

**Pytanie 42)** Czy Zamawiający wymaga aby stół roboczy BL3 był wyposażony w półkę dolną.  
**Odp.: Stół roboczy BL3 w pomieszczeniu 1.19 – należy zbudować stół roboczy bez półki na dole i szuflady. Stół roboczy BL3 w pom. 0.07 (nowe oznaczenie BL3.1) – należy zbudować biurko w kształcie litery "L" z płyty postformingowej o wym. 160+80x65x90cm z jedną szufladą zamykaną na zamek patentowy o wymiarach 60 x 55 x 30 cm oraz 1 półką na dole. W załączeniu Zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.**

**Pytanie 43)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek W6/90 o wymiarze 865x720x880 mm.

*Odp. Wózek W 90/60 musi posiadać wymiary 41 x 42 x 80 cm oraz rączkę z krótszego boku (dł. z rączką 54 cm ), wykonany ze stali nierdzewnej. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 44)** Czy Zamawiający mógłby określić wymiar koszy oraz ich ilość w wózku W6/90?

*Odp. 3 kosze dostosowane do wymiarów wózka, wysokość kosza 32 ±2cm. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 45)** Czy Zamawiający w stole roboczym SR 150.7 mógłby określić szerokość szafki?

*Odp. Stół roboczy SR 150.7 zabudowany w pom. 1.21 Magazyn leków gotowych zmienia symbol na SR 150.3 . Wymiary stołu 150 x 30 x 90 . Stół musi posiadać szafki na całej długości stołu z drzwiczkami przesuwными zamykanymi na zamek patentowy, z 2 półkami. W załączeniu zaktualizowany Załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie.*

**Pytanie 46)** Czy Zamawiający w stole roboczym SR 150.7 mógłby określić rodzaj szafki- czy ma to być szafka zamykana czy szafka z szufladami?

*Odp. Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 45.*

**Pytanie 47)** Czy Zamawiający w stole roboczym SR 80.3 mógłby określić szerokość szafki?

*Odp. Stół roboczy SR 80.3 musi posiadać wymiary 80 x 30 x 90 oraz mieć zabudowane 2 półki otwarte na całej długości stołu. Zaktualizowany załącznik nr 18 – technologia – wyposażenie w załączeniu.*

**Pytanie 48)** Czy Zamawiający mógłby określić czy półki regatu magazynowego RU3/90 mają być montowane na stałe czy mają być regulowane?

*Odp. Regulowane.*

**Pytanie 49)** Czy Zamawiający mógłby określić czy półki regatu magazynowego RU3/120 mają być montowane na stałe czy mają być regulowane.

*Odp. Regulowane.*

**Pytanie 50)** Czy wskazane przez Zamawiającego w projekcie i opisie wymiary są ostateczne, czy mogą ulec nieznacznej uzasadnionej różnicy wynikającej z wykończenia pomieszczeń ?

*Odp. Na to pytanie Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 13.*

**Pytanie 51)** Prosimy o wskazanie w jaki sposób ma być realizowane sterowanie jazdą w kabinie w platformach podnośnikowych: ręcznie czy automatycznie ?

*Odp. automatyczne.*

**Pytanie 52)** Prosimy o wskazanie ile przystanków ma obsługiwać platforma przelotowa P2 – 2 czy 3?

*Odp. 3 poziomy - poziom dostaw z zewnątrz, poziom komory przyjęć oraz poziom magazynu 1.15.*

**Pytanie 53)** Prosimy o potwierdzenie, że wymagane certyfikaty i atesty na wyposażenie są wymagane dopiero od wybranego oferenta z którym zostanie podpisana umowa, a nie dołączone do oferty przez każdego?

*Odp. Wymagane certyfikaty i atesty na wyposażenie są wymagane dopiero od wybranego oferenta z którym zostanie odpisana umowa.*

**Pytanie 54)** Ile sztuk drukarek termo transferowej należy uwzględnić w pomieszczeniu 1.04? W przedmiarze podano 1 sztukę, a w Załączniku 19.1 – 2 sztuki.

*Odp. Należy uwzględnić 2 szt.*

**Pytanie 55)** Ile stołów roboczych o wymiarach: 90x60x75 należy uwzględnić w pomieszczeniu 1.08? W przedmiarze podano 3 szt. a na rysunku technologii są 2 szt.

*Odp. Należy uwzględnić stoły zgodnie z opisem w odpowiedzi na pyt. 29.*

**Pytanie 56)** Czy w pomieszczeniu 1.08 należy uwzględnić roletę okienną? Brak w przedmiarze. *Odp. Nie należy uwzględnić.*

## ZP-17-004 BN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

**Pytanie 57)** Czy inwestor dopuszcza sejf do przechowywania środków odurzających o wys. H185, szer. 60, gł. 44cm klasy S1? Dostępne na rynku sejfy nie spełniają podanych w Załączniku nr 19.14 parametrów odnośnie wymiarów.

**Odp. Tak, inwestor dopuszcza sejf do przechowywania środków odurzających o wys. H185, szer. 60, gł. 44cm klasy S1.**

**Pytanie 58)** Dot. Załącznika nr 19.15 / Wentylowana śluza materiałowa

Pkt.13 – Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało deklarację zgodności, certyfikat CE i oznakowanie na urządzeniu.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie, które posiada jedynie deklarację zgodności producenta zgodnie z dyrektywą WE 2006/42/WE, Aneks IIA i na tej podstawie jest oznakowane znakiem CE?

**Odp.: Tak, dopuszcza.**

**Pytanie 59)** Dot. Załącznika nr 19.16 / Komora laminarna do receptury jałowej do przygotowywania preparatów do żywienia pozajelitowego

Pkt. 6 – Zamawiający wymaga aby komora posiadała 2 filtry HEPA, główny i wylotowy, co jest rozwiązaniem typowym dla komór II klasy bezpieczeństwa z recyrkulacją, stosowanych do prac z substancjami niebezpiecznymi i mającymi w przestrzeni roboczej podciśnienie oraz przednią szybę ochronną i szczelną roboczą o wysokości ok. 200 mm od poziomu blatu roboczego. Przeznaczenie komory do przygotowywania preparatów do żywienia pozajelitowego wskazuje na komorę z nadciśnieniem w przestrzeni roboczej, otwartą przestrzenią roboczą i 1 filtrem HEPA nad przestrzenią roboczą.

Czy Zamawiający dopuści komorę z 1 filtrem HEPA, który jest umieszczony nad przestrzenią roboczą i filtruje powietrze nawiewane do przestrzeni roboczej?

**Odp. : Tak, dopuszcza.**

**Pytanie 60)** Dot. Załącznika nr 19.16 / Komora laminarna do receptury jałowej do przygotowywania preparatów do żywienia pozajelitowego

Pkt.20 – Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało deklarację zgodności, certyfikat CE i oznakowanie na urządzeniu.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie, które posiada jedynie deklarację zgodności producenta zgodnie z dyrektywą WE 2006/42/WE, Aneks IIA i na tej podstawie jest oznakowane znakiem CE.

**Odp.: Tak, dopuszcza.**

**Pytanie 61)** Dot. Załącznika nr 19.13 / Nastółowy wyciąg laboratoryjny

Pkt. 3 – Zamawiający wymaga aby wysokość przestrzeni roboczej wynosiła 700 mm +/-10 mm.

Czy Zamawiający dopuści wyciąg, który ze względu na swoją konstrukcję na następującą wysokość: 700 mm w najwyższym punkcie, 520 mm w punkcie centralnym i 300 mm w najniższym punkcie?

**Odp.: Tak, dopuszcza.**

**Pytanie 62)** Dot. Załącznika nr 19.13 / Nastółowy wyciąg laboratoryjny

Pkt.6 – Zamawiający wymaga, aby przepływ powietrza wynosił min. 750 m<sup>3</sup>/h.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie, które posiada wentylator o zmiennej mocy obrotów w zakresie od 0 do 800 m<sup>3</sup>/h?

**Odp.; Tak dopuszcza.**

**Pytanie 63)** Dot. Załącznika nr 19.13 / Nastółowy wyciąg laboratoryjny

Pkt. 11 - Zamawiający określa zapotrzebowanie na energię elektryczną 230 V, 50 Hz, 0,2 KW i 0,87 A.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie, którego zapotrzebowanie na energię elektryczną wynosi max. 0,25 KW i 2,1 A?

**Odp. : Tak dopuszcza.**

**Pytanie 64)** Dot. Załącznika nr 19.13 / Nastółowy wyciąg laboratoryjny

Pkt.14 – Zamawiający wymaga aby wyciąg był dostarczony w komplecie ze stolikiem umożliwiającym ustawienie urządzenia jako wolnostojące, wykonanym ze stali kwasoodpornej, nierdzewnej.

Czy Zamawiający dopuści stolik, w którym stelaż nośny jest wykonany z blachy stalowej ocynkowanej pomalowanej na biało farbą proszkową a blat roboczy wykonany ze stali nierdzewnej, nie kwasoodpornej?

**Odp. : Zamawiający rezygnuje ze stolika. Wyciąg nastółowy należy zamontować na stole SR 80.6 w pom. 1.16, na stole SR 70.7 w pom. 1.04. i na stole SR150.7 w pom. 1.07.**

**Pytanie 65)** Dot. Załącznika nr 19.13 / Nastółowy wyciąg laboratoryjny



## ZP-17-004 BN

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
40-027 Katowice ul. Francuska 20-24

Pkt.17 – Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało deklarację zgodności, certyfikat CE i oznakowanie na urządzeniu.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie, które posiada jedynie deklarację zgodności producenta zgodnie z dyrektywą WE 2006/42/WE, Aneks IIA i na tej podstawie jest oznakowane znakiem CE?

**Odp. : Tak dopuszcza.**

**Pytanie 66)** Dot. Załącznika nr 19.9 / Komora laminarna do receptury jałowej

Pkt.20 – Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało deklarację zgodności, certyfikat CE i oznakowanie na urządzeniu.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie, które posiada jedynie deklarację zgodności producenta zgodnie z dyrektywą WE 2006/42/WE, Aneks IIA i na tej podstawie jest oznakowane znakiem CE?

**Odp.: Tak dopuszcza.**

**Pytanie 67)** Załącznik nr 19.2 Mikser recepturowy : 2 sztuki

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania mikser mający możliwość drukowania etykiet o rozmiarze 40x60 mm?

**Odp.: Zamawiający wymaga miksera który będzie mógł drukować etykiety o rozmiarach 80x50mm oraz 40 x 50mm. na drukarce termotransferowej, którą posiada Zamawiający.**

**Pytanie 68)** Załącznik nr 19.2 Mikser recepturowy : 2 sztuk

Czy w poz.17 poz.2 zestaw trzpieni Zamawiający dopuści zamiast wymaganego trzpienia do 200-1000 ml, trzpień do pojemnika 15-200 ml?

**Odp. : Zamawiający wymaga trzpieni stalowych do pojemników: 15,20,30,50,100ml po 2 szt oraz dopuści trzpień 200ml po 2szt.**

**Pytanie 69)** Załącznik nr 19.2 Mikser recepturowy : 2 sztuk.

Czy pozycja 18 skład akcesoriów do wykonywania leków recepturowych jest wyposażeniem do 2 sztuk mikserów czy należy je dostarczyć w ilości x 2?

**Odp.: Tak, należy je dostarczyć w ilości x 2.**

**Pytanie 70)** Załącznik nr 19.2 Mikser recepturowy : 2 sztuk.

Czy w poz.18 zamiast wymaganych pojemników z tłokiem 200-250 ml pojemniki bez tłoka?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza pojemniki bez tłoka.**

**Pytanie 71)** Załącznik nr 19.1 Drukarka termotransferowa ilość : 4 sztuki

Czy poz. 19 wymagania dodatkowe, materiały eksploatacyjne, są wyposażeniem dla 4 sztuk drukarek czy należy dostarczyć w ilości x 4?

**Odp.: Tak, należy dostarczyć w ilości x 4.**

**Pytanie 72)** Dotyczy załącznika nr 19.1 i załącznika nr 19.2

Czy Zamawiający odstąpi od wymogu dostarczenia wraz z dostawą certyfikatu CE dla poszczególnych urządzeń. Wyżej w/w urządzenia posiadają deklaracje zgodności, oznaczenie CE a zgodnie z naszą wiedzą nie ma wymagań prawnych by posiadały CERTIKAT CE.

**Odp.: Zamawiający odstępuje od wymogu dostarczenia wraz z dostawą certyfikatu CE . Zamawiający wymaga Deklaracji Zgodności oraz oznaczenia CE na urządzeniach.**

**Pytanie 73)** Załącznik nr 19.1 Drukarka termotransferowa ilość : 4 sztuki

Czy, w związku z zaprzestaniem produkcji drukarki o wyspecyfikowanych właściwościach w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, Zamawiający dopuści do zaoferowania drukarkę termotransferową Zebra ZT410 203dpi/USB/RS232/BT/Ethernet/Wyświetlacz LCD, następcę wyspecyfikowanego modelu.

**Odp.: Tak, dopuszcza.**

**Pytanie 74)** Załącznik nr 19.4 Waga laboratoryjna 1 sztuka

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia świadectwa legalizacji wagi (świadectwo wydawane tylko przez Urząd Miar). W przypadku legalizacji pierwotnej wydanej przez producenta, potwierdzenie legalizacji zawarte jest w deklaracji zgodności, a dodatkowo legalizacja potwierdzona jest znakiem graficznym umieszczonym na wadze?

**Odp.: Zamawiający wymaga wagi elektronicznej do receptury aptecznej z legalizacją pierwotną, znakiem metrologicznym M na urządzeniu, ze świadectwem wzorcowania wagi wykonanym przez laboratorium posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, kalibracja wykonana w pięciu punktach**



*pomiarowych.- informacja podana w przedmiarze, Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia świadectwa legalizacji wagi wydawanego przez Urząd Miar.*

**Pytanie 75)** Załącznik nr 19.5 Waga laboratoryjna 1 sztuka

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia świadectwa metrologicznego (legalizacji) - świadectwo wydawane tylko przez Urząd Miar. W przypadku legalizacji pierwotnej wydanej przez producenta, potwierdzenie legalizacji zawarte jest w deklaracji zgodności, a dodatkowo legalizacja potwierdzona jest znakiem graficznym umieszczonym na wadze?

*Odp. : Zamawiający wymaga wagi elektronicznej do receptury aptecznej z legalizacją pierwotną, znakiem metrologicznym M na urządzeniu, ze świadectwem wzorcowania wagi wykonanym przez laboratorium posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, kalibracja wykonana w pięciu punktach pomiarowych.- informacja podana w przedmiarze, Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia świadectwa legalizacji wagi wydawanego przez Urząd Miar.*

**Pytanie 76)** Załącznik nr 19.8 Sterylizator powietrzny – 1 sztuka

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania sterylizatora powietrzny bez możliwości współpracy z drukarką? Potwierdzeniem poprawności przebiegu sterylizacji, są testy paskowe dostarczone wraz z urządzeniem?

*Odp. : Zgodnie z SIWZ, Zamawiający musi mieć możliwość drukowania osiągniętych temperatury sterylizacji w ramach kontroli jakości produkcji leków.*

**Pytanie 77)** Załącznik nr 19.10 Waga precyzyjna proszkowa do pracy w łożu z nawiewem laminarnym 1 szt.

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia świadectwa metrologicznego (legalizacji) - świadectwo wydawane tylko przez Urząd Miar. W przypadku legalizacji pierwotnej wydanej przez producenta, potwierdzenie legalizacji zawarte jest w deklaracji zgodności, a dodatkowo legalizacja potwierdzona jest znakiem graficznym umieszczonym na wadze?

*Odp. Zamawiający wymaga wagi elektronicznej do receptury aptecznej z legalizacją pierwotną, znakiem metrologicznym M na urządzeniu, ze świadectwem wzorcowania wagi wykonanym przez laboratorium posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, kalibracja wykonana w pięciu punktach pomiarowych.- informacja podana w przedmiarze, Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia świadectwa legalizacji wagi wydawanego przez Urząd Miar.*

**Pytanie 78)** Załącznik nr 19.11 Waga precyzyjna proszkowa do pracy w łożu z nawiewem laminarnym 2 szt.

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia świadectwa legalizacji - świadectwo wydawane tylko przez Urząd Miar. W przypadku legalizacji pierwotnej wydanej przez producenta, potwierdzenie legalizacji zawarte jest w deklaracji zgodności, a dodatkowo legalizacja potwierdzona jest znakiem graficznym umieszczonym na wadze?

*Odp. Zamawiający wymaga wagi elektronicznej do receptury aptecznej z legalizacją pierwotną, znakiem metrologicznym M na urządzeniu, ze świadectwem wzorcowania wagi wykonanym przez laboratorium posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji, kalibracja wykonana w pięciu punktach pomiarowych.- informacja podana w przedmiarze, Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia świadectwa legalizacji wagi wydawanego przez Urząd Miar. Wagi należy dostarczyć w ilości 3 szt. zgodnie z zaktualizowanym załącznikiem nr 19.11 (w załączeniu).*

**Pytanie 79)** Załącznik nr 19.12 Chłdnia farmaceutyczna z półkami – 5 sztuk.

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania chłdnie o wymiarach 620x860x2020 mm szer. x gł.x wys.

*Odp. Tak, Zamawiający dopuszcza wymiary podane wyżej.*

**Pytanie 80)** Załącznik nr 19.12 Chłdnia farmaceutyczna z półkami – 5 sztuk.

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania chłdnie posiadającą jeden wbudowany punkt odczytu temperatury, a drugi pochodzący z centralnego monitoringu temperatur, i w związku z tym wymaga by urządzenie wyposażone było w otwór walidacyjny umożliwiający wprowadzenie zewnętrznego czujnika?

*Odp. Tak, dopuszcza i wymaga by urządzenie wyposażone było w otwór walidacyjny umożliwiający wprowadzenie zewnętrznych czujników – 2 czujki w każdej chłodni farmaceutycznej podłączone do systemu monitoringu temperatur, które będzie można umieścić w dowolnych miejscach komory chłodniczej.*

**Pytanie 81)** Załącznik nr 19.12 Chłdnia farmaceutyczna z półkami – 5 sztuk.

Czy ze względu na to, iż pomieszczenia w których będą znajdowały się urządzenia, wyposażone będą w centralny monitoring temperatury, Zamawiający odstąpi od wymogu posiadania przez chłdnie rejestratora temperatury, opcji wysyłki danych na komputer, styku bezpotencjałowego, które to właściwości

posiada centralny monitoring, i w związku z powyższym odstąpi również od wymogu dostarczenia świadectwa wzorcowania dla rejestratora urządzenia?

**Odp. : Tak, odstępuje.**

**Pytanie 82)** Załącznik nr 19.12 Chłdnia farmaceutyczna z półkami – 5 sztuk.

Czy Zamawiający wymaga ze względu na łatwość utrzymania w czystości, by wewnątrz urządzenia wykonane było ze stali nierdzewnej ?

**Odp.: Zamawiający wymaga , aby wewnątrz było ze stali nierdzewnej kwasoodpornej.**

**Pytanie 83)** Załącznik nr 19.12 Chłdnia farmaceutyczna z półkami – 5 sztuk.

Czy Zamawiający wymaga, ze względu na przeznaczenie urządzenia, by półki były płaskie , ażurowe i wykonane ze stali nierdzewnej?

**Odp.: Wymaga aby półki były płaskie , ażurowe i wykonane ze stali nierdzewnej kwasoodpornej.**

**Pytanie 84)** Załącznik nr 19.12 Chłdnia farmaceutyczna z półkami – 5 sztuk.

Czy przy założeniu, że urządzenie spełnia wszystkie wymagane reżimy temperaturowe Zamawiający odstąpi od wymogu posiadania przez urządzenie deklaracji zgodności z normą DIN 58345.

**Odp.: Zamawiający odstąpi od wymogu, w przypadku spełnienia wszystkich pozostałych wymogów SIWZ.**

**Pytanie 85)** Załącznik nr 19.13 Chłdnia farmaceutyczna z szufladami – 6 sztuk.

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania chłdnie o wymiarach 620x860x2020 mm szer. x gł. x wys.

**Odp.: Tak, Zamawiający dopuszcza podane wymiary.**

**Pytanie 86)** Załącznik nr 19.13 Chłdnia farmaceutyczna z szufladami – 6 sztuk.

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania chłdnie posiadające jeden wbudowany punkt odczytu temperatury, a drugi pochodzący z centralnego monitoringu temperatur, i w związku z tym wymaga by urządzenie wyposażone było w otwór walidacyjny umożliwiający wprowadzenie zewnętrznego czujnika.

**Odp. Tak, dopuszcza i wymaga by urządzenie wyposażone było w otwór walidacyjny umożliwiający wprowadzenie zewnętrznych czujników – 2 czujki w każdej chłodni farmaceutycznej podłączone do systemu monitoringu temperatur, które będzie można umieścić w dowolnych miejscach komory chłodniczej.**

**Pytanie 87)** Załącznik nr 19.13 Chłdnia farmaceutyczna z szufladami – 6 sztuk.

Czy ze względu na to, iż pomieszczenia w których będą znajdowały się urządzenia, wyposażone będą w centralny monitoring temperatury, Zamawiający odstąpi od wymogu posiadania przez chłdnie rejestratora temperatury, opcji wysyłki danych na komputer, styku bezpotencjałowego, które to właściwości posiada centralny monitoring i w związku z powyższym odstąpi również od wymogu dostarczenia świadectwa wzorcowania dla rejestratora urządzenia.

**Odp. : Tak, Zamawiający odstępuje.**

**Pytanie 88)** Załącznik nr 19.13 Chłdnia farmaceutyczna z szufladami – 6 sztuk?

Czy Zamawiający wymaga ze względu na łatwość utrzymania w czystości, by wewnątrz urządzenia wykonane było ze stali nierdzewnej

**Odp. : Zamawiający wymaga aby wewnątrz urządzenia było wykonane ze stali nierdzewnej.**

**Pytanie 89)** Załącznik nr 19.13 Chłdnia farmaceutyczna z szufladami – 6 sztuk.

Czy przy założeniu, że urządzenie spełnia wszystkie wymagane reżimy temperaturowe Zamawiający odstąpi od wymogu posiadania przez urządzenie deklaracji zgodności z normą DIN 58345

**Odp.: Zamawiający odstąpi od wymogu, w przypadku spełnienia wszystkich pozostałych wymogów SIWZ.**

**Pytanie 90)** Załącznik nr 19.17 Wózek zabiegowy z szufladą na przybory 1 sztuka

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania wózek o wymiarach 760x490x1030 mm?

**Odp. : Wózek zabiegowy w pomieszczeniu 1.19 – boks aseptyczny o symbolu POWP 211B należy dostarczyć w ilości 3 szt. Wózek musi posiadać wymiary 68x62x80cm, z szufladą na przybory ,mobilny, parametry szczegółowe w zaktualizowanym załączniku nr 19.17. Wózki wg projektu muszą się zmieścić pod blatem SR 220.7.**

**Pytanie 91** Załącznik nr 19.17 Wózek zabiegowy z szufladą na przybory 1 sztuka ?

Proszę o określenie wymaganej ilości , w tytule napisane jest 1 szt, poniżej 3 szt.

**Odp. Na to pytanie Zamawiający udzielił już odpowiedzi w Pytaniu nr 90.**

**Pytanie 92)** Załącznik nr 19.17 Wózek zabiegowy z szufladą na przybory 1 sztuka?

Czy Zamawiający odstąpi od wymogu przedłożenia dokumentu potwierdzającego możliwość stosowania wózka w warunkach receptury aptecznej, wg naszej wiedzy meble medyczne oferowane na rynku nie posiadają takich dokumentów.

**Odp.: Zamawiający wymaga wózka do pracy w warunkach receptury aseptycznej, która jest szczególnym rodzajem receptury aptecznej i odstąpi od wymogu przedłożenia dokumentu potwierdzającego możliwość stosowania wózka w warunkach receptury aseptycznej. Wymóg iż wózek ma być stosowany w recepturze aseptycznej znajduje się w przedmiarze – karcie wyposażenia i zaktualizowanym załączniku nr 19.17.**

**Pytanie 93)** Dotyczy wszystkich urządzeń wyspecyfikowanych w załącznikach nr 19.1 .... 19.22

Czy Zamawiający odstąpi od wymogu dostarczenia wraz z dostawą certyfikatu CE dla poszczególnych urządzeń. Wyżej w/w urządzenia posiadają deklaracje zgodności, oznaczenie CE a zgodnie z naszą wiedzą nie ma wymagań prawnych by posiadały CERTIKAT CE?

**Odp.: Zamawiający odstępuje od wymogu dostarczenia wraz z dostawą certyfikatu CE . Zamawiający wymaga Deklaracji Zgodności oraz oznaczenia CE na urządzeniach.**

**Pytanie 94)** Czy Zamawiający wyraża zgodę aby Karta pamięci 2GB była zamontowana w innym elemencie składowym czujnika temperatury? Występują czujniki które mają oddzielne stacje bazowe i właśnie w tych stacjach są zamontowane karty z pamięcią. **Odp. Zamawiający dopuszcza, aby karta pamięci była zamontowana w innym elemencie składowym systemu. Zamawiający modyfikuje wymogi systemu rejestracji temperatury i wilgotności. W załączeniu zaktualizowany Załącznik Nr 19.22.**

**Pytanie 95)** Czy Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie czujników bez wyświetlaczy?

**Odp.: Zamawiający wymaga, aby czujniki monitoringu temperatury w lodówkach posiadały wyświetlacze, natomiast dla czujników monitoringu temperatury i wilgotności w pomieszczeniach dopuszcza czujniki bez wyświetlaczy. Zamawiający modyfikuje wymogi systemu rejestracji temperatury i wilgotności. W załączeniu zaktualizowany załącznik Nr 19.22.**

**Pytanie 96)** Czy zamawiający wyraża zgodę aby dokładność pomiaru wilgotności była w przedziale +-2% a nie jak zapisano w SIWZ +-1% . **Odp. Tak. Zamawiający modyfikuje wymogi systemu rejestracji temperatury i wilgotności. W załączeniu zaktualizowany załącznik Nr 19.22.**

**Pytanie 97)** Czy zamawiający wyraża zgodę żeby zamiast gniazda Rj11 służącego do komunikacji koncentratora z czujnikami czujnik posiadał komunikację bezprzewodową na bezpiecznej częstotliwości 868MHZ. **Odp. Nie, zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie 98)** Czy Zamawiający wyraża zgodę na inny sposób montażu czujnika niż na szynie DIN np. na magnes lub wolnostojący. Montaż na szynie DIN jest niepraktyczny w przypadku zamontowania czujnika np. w lodówce. **Odp.: Tak.**

**Pytanie 99)** Czy zamawiający wyraża zgodę, aby system monitoringu posiadał możliwość powiadomień SMS jak i Email. **Odp. Zamawiający wymaga, aby system monitoringu posiadał system powiadamiania SMS. System może dodatkowo posiadać możliwość powiadomień E-mail.**

**Pytanie 100)** Brak w przedmiarach izolacji systemowej posadzki piwnicy. Czy należy ująć?

**Odp. W przedmiarze ujęto izolacje przeciwwodne posadzki piwnicy z folii PE (x2) w pozycji 85 i 87 oraz izolacje z folii w płynie podłóg pomieszczeń WC w pozycji 91.**

**Pytanie 101)** Proszę o określenie zakresu prac w pomieszczeniu 1.27. Czy jest przedmiotem postępowania wymiana posadzki, tynku w tym pomieszczeniu? Czy wymiana posadzki i tynku dotyczy również schodów?

**Odp. Klatka schodowa pomieszczeniu 1.27 jest przedmiotem postępowania wyłącznie w zakresie robót związanych z wymianą drzwi i przywróceniem pomieszczenia 1.27 do stanu pierwotnego po ich wymianie. Zakres nie obejmuje wymiany tynków i posadzki.**

**Pytanie 102)** Proszę o potwierdzenie, że klapy pożarowe klatki schodowej nie są przedmiotem postępowania. **Odp. Kłapa pożarowe nie jest przedmiotem postępowania (została już zabudowana).**

**Pytanie 103)** W przedmiarze brak warstw posadzkowych parteru (wylewka cementowa, styropian i folia) czy są one przedmiotem postępowania czy też Zamawiający rezygnuje z wymiany wylewki ?

*Odp. Zamawiający nie rezygnuje z wymiany wylewki; w przedmiarze ujęto rozebranie posadzek z płytek, tworzyw sztucznych i skucie podłoży do istniejących warstw konstrukcyjnych wraz z wyrównaniem i wyczyszczeniem powierzchni (poz.21,22,23) oraz samopoziomujące masy szpachlowe gr. do 6 cm.*

**Pytanie 104)** W celu zapewniania wykonawcom wszelkich niezbędnych informacji do przygotowania oferty proszę o zamieszczenia przekrojów pionowych przez całą wysokość budynku. Brak możliwości wyliczenia ilości wielu prac z powodu braku prawidłowych przekrojów pionowych. Brak podania wysokości kondygnacji, brak podania głębokości posadowienia fundamentów. *Odp. Wszystkie wymiary podano na rysunku elewacji w Załączniku nr-14-A-projekt-budowlany Rys nr 5 i Rys. nr 9, natomiast w Załączniku nr-15-B-konstrukcje-projekt-wykon. na Rys. nr 21 w części konstrukcyjnej podano głębokość zagłębienia istniejącego budynku.*

**Pytanie 105)** Proszę o potwierdzenie, że wykonanie drenażu nie jest przedmiotem postępowania.  
*Odp. Drenaż nie jest przedmiotem postępowania.*

**Pytanie 106)** Brak w przedmiarach podsypki piaskowej pod chudy beton w piwnicy, przyjęto tylko zasypkę fundamentów po izolacji. Czy należy wycenić w ofercie? *Odp. Podsypka piaskowa wraz z dostawą piasku jest ujęta w przedmiarze (poz.32. 34) przez analogię jako "zasypkę wykopów wewnątrz budynku piaskiem z ubiciem" w miejscach prowadzonych prac izolacyjnych; w pozostałych miejscach po rozbiórce posadzki betonowej należy ułożyć warstwy zgodnie z pozycjami przedmiaru od 84 do 93.*

**Pytanie 107)** Proszę o zamieszczenie części rysunkowej ekspertyzy pożarowej, o której mowa w opisie technicznym. *Odp. Część rysunkowa została zamieszczona w załączniku nr-14-F-ekspertyza-p.poż. – plik ekspertyza techniczna. Z uwagi na niską rozdzielczość załączonych w ekspertyzie rysunków Zamawiający ponownie publikuje Załącznik nr-14-F-ekspertyza-p.poż.*

**Uwaga:**

**Zamawiający dołącza zaktualizowane Załączniki:**

- Nr 18 – technologia – wyposażenie,*
- Nr 19.11 – Waga precyzyjna, do pracy z nawiewem w łożu laminarnej,*
- Nr 19.17 – wózek zabiegowy z szufladą na przybory,*
- Nr 19.19 – regały na leki RL1,*
- Nr 19.20 – regały na leki RL2,*
- Nr 19.21 – regały na leki RL3,*
- Nr 19.22 – System rejestracji temperatury i wilgotności.*

**Ofertę należy sporządzić w oparciu o zaktualizowane Załączniki.**

*Z upoważnienia Dyrektora  
Z-ca Dyrektora ds. Ekonomicznych - Główny Księgowy  
mgr Ewa Molek*