



**ul. Słowackiego 18  
87-700 Aleksandrów Kujawski**

tel. centrala (054) 282 80 00, sekretariat (054) 282 80 01

fax. (054) 282 80 02

e-mail: [spzcal@poczta.onet.pl](mailto:spzcal@poczta.onet.pl)



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**Rzeczpospolita  
Polska**



Województwo  
Kujawsko-Pomorskie

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Aleksandrów Kujawski, dnia 30.09.2022 r.

L.dz. P.Sz. / 7094,7240,7288,7355,7356 /22

Do wszystkich Wykonawców  
postępowania nr: 21/2022  
[www.szpital-aleksandrow.internetdsl.pl](http://www.szpital-aleksandrow.internetdsl.pl)  
[www.miniportal.uzp.gov.pl](http://www.miniportal.uzp.gov.pl)

**Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr postępowania 21/2022 w trybie podstawowym na Przebudowę, nadbudowę oraz modernizację Oddziału Rehabilitacyjnego wraz z wyposażeniem opublikowanego na platformie e-zamowienia dnia 16.09.2022 r. pod numerem 2022/BZP 00352433/01**

### **WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ**

1. Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim Sp. z o.o. działając zgodnie z art. 284 ust. 2 i ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 2019) wyjaśnia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia sporządzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego:

#### **Pytanie Nr 1**

Proszę o potwierdzenie iż termin wykonania to 31.12.2022 r.

#### **Odpowiedź Nr 1**

Zamawiający potwierdza.

**Pytanie Nr 2 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:** SWZ, Rozdział X, pkt 2 ppkt. 2 – przedmiotowe środki dowodowe, które Wykonawca składa wraz z ofertą.

- 1) Prosimy o potwierdzenie, że dostarczane materiały prospektowe, dane techniczne lub instrukcje oferowanego sprzętu nie muszą zawierać wszystkich informacji o produkcie zawartych w załączniku nr 2 do SWZ, a mają stanowić charakter poglądowy dla Zamawiającego oraz, że Zamawiający nie wymaga dostawy materiałów prospektowych, danych technicznych lub instrukcji oferowanego sprzętu dla podzespołów i elementów pomocniczych?
- 2) Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga dostarczania materiałów prospektowych, danych technicznych lub instrukcji oferowanego sprzętu dla wszystkich sprzętów wymienionych w załączniku nr 2A – część 3 (WYPOSAŻENIE SPRZĘTOWE(meble + sprzęt) a jedynie dla sprzętów wymienionych w załączniku nr 2 – Parametry techniczne?
- 3) Prosimy o potwierdzenie, czy Zamawiający wymaga złożenia razem z ofertą cenowego zestawienia sprzętu rehabilitacyjnego – Oddział Rehabilitacji (rewizja) określonego w Załączniku nr 2 do SWZ? Czy złożenia jedynie zestawienia parametrów techniczno-eksploatacyjnych określonych w Załączniku nr 2 do SWZ?

#### **Odpowiedź Nr 2**

- 1) Wykonawca wraz z ofertą składa materiały prospektowe, dane techniczne lub instrukcje oferowanego sprzętu, tak, aby Zamawiający mógł zapoznać się z właściwościami oferowanego sprzętu i zweryfikować je ze sformułowanymi przez siebie wymogami. Dokumenty winny potwierdzać, że oferowany towar odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia określonym w załączniku nr 2 do SWZ.
- 2) Zamawiający potwierdza.
- 3) Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą wszystkich załączników znajdujących się w załączniku nr 2 do SWZ tj. parametrów techniczno-eksploatacyjnych oraz wyposażenie sprzętowe (wyp. rehabilitacyjne).



**Pytanie Nr 3 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:**

Zgodnie z zapisami SWZ postępowanie prowadzone jest w języku polskim, niezależnie zwracamy się z zapytaniem czy Zamawiający dopuści złożenie wymaganych dokumentów w załączniku nr 2a do SWZ (np. testy wydajności, certyfikaty, deklaracje, normy) w oryginalnej wersji językowej – np. angielskiej? Dokumenty te są powszechnie znane i rozumiane w branży medycznej w wersjach oryginalnych.

**Odpowiedź Nr 3**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 4 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza możliwości dostawy kart katalogowych produktów przygotowanych przez dystrybutorów/dostawców sprzętu, a nie tylko jego producentów.

**Odpowiedź Nr 4**

Zamawiający potwierdza.

**Pytanie Nr 5 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:**

Prosimy o potwierdzenie, że dostawcy sprzętów wymienionych w załączniku nr 2 do SWZ nie będą traktowani przez Zamawiającego jako Podwykonawcy?

**Odpowiedź Nr 5**

Zamawiający potwierdza.

**Pytanie Nr 6 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:** Załącznik nr 2 do SWZ - parametry techniczne.

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga zestawienia parametrów techniczno-eksploatacyjnych dla sprzętu wymienionego w zestawieniu sprzętu rehabilitacyjnego – Oddział Rehabilitacji (rewizja) dla pozycji nr 5 – Bieżnia, dla pozycji nr 12 - System do treningów monitorowanych oraz dla pozycji nr 13 - System przywoławczy?

**Odpowiedź Nr 6**

Zamawiający potwierdza.

**Pytanie Nr 7 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:** Załącznik nr 8 do SWZ, Projektowane postanowienia umowy, § 7

Prosimy o potwierdzenie, że czynności odbiorowe ( SANEPID, STRAŻ POŻARNA, UDT itp.) są wyłączone z terminu realizacji zamówienia?

**Odpowiedź Nr 7**

Zamawiający potwierdza.

**Pytanie Nr 8 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:** Załącznik nr 8 do SWZ, Projektowane postanowienia umowy, §7 ust. 5

Prosimy o potwierdzenie, że jeżeli bez uzasadnionej przyczyny, Zamawiający nie przystąpi do procedury odbioru lub bez uzasadnionej przyczyny, odmówi podpisania jakiegokolwiek protokołu, Wykonawca ma prawo dokonania odbioru jednostronnego oraz jednostronnego sporządzenia i podpisania protokołu, który stanowić będzie podstawę płatności i stwierdzenia wykonania prac nim objętych. Wskazać należy, że przepisy prawa nakładają na obydwie podmioty kontraktu określone obowiązki. Podstawowym obowiązkiem Wykonawcy jest należyście zrealizować przedmiot umowy, a Zamawiającego odebrać przedmiot i zapłacić wynagrodzenie.

**Odpowiedź Nr 8**

Zamawiający potwierdza.

**Pytanie Nr 9 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:** Załącznik nr 9 do SWZ - Projektowane postanowienia umowy, § 9

- 1) Ust.1.1., ust. 1.2. oraz w ust. 1.4 - Wnosimy o zmianę przedimka z „w wysokości” na „do wysokości”, co daje Zamawiającemu możliwość naliczenia kary umownej adekwatnie do szkody (jej swoiste miarkowanie), zgodnie z funkcją kary umownej i złożonymi przez Wykonawcę wyjaśnieniami.
- 2) Prosimy o wprowadzenie do Umowy zapisów dotyczących obowiązku wezwania Wykonawcy do wyjaśnień przed naliczeniem kary umownej co do okoliczności mających być podstawą naliczenia kary umownej.



3) Prosimy o potwierdzenie że odpowiedzialność Wykonawcy ograniczona jest to zaniechań lub naruszeń wynikającej z wyłącznej winy Wykonawcy. Obarczanie odpowiedzialnością wyłącznie jednej ze stron za ewentualne działania drugiej ze stron, które pozostają poza jakąkolwiek kontrolą obarczonego odpowiedzialnością Wykonawcy jest sprzeczne z zasadami współżycia społecznego.

4) Prosimy o wprowadzenie zapisu, iż kary umowne nie mogą być naliczane dwukrotnie z tytułu tej samej okoliczności.

#### **Odpowiedź Nr 9**

1) Zamawiający wyraża zgodę na powyższą zmianę. Jednocześnie zapis w § 9 ust. 1 pkt. 1, 2, 4 otrzymuje nowe brzmienie:

„1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- 1) każdorazowo za zwłokę w wykonaniu robót w terminach określonych w § 2 umowy do wysokości 0,03 % (nie więcej niż 10% wartości umowy brutto) wartości wynagrodzenia brutto, określonego w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;

Zamawiający utrzymuje kary umowne na poziomie 0,03 % (nie więcej niż 10% wartości umowy brutto), w przypadku rażącego niedbalstwa po stronie Wykonawcy.

Natomiast poza przypadkiem stwierdzonego rażącego niedbalstwa Zamawiający przychyli się do zaproponowanych maksymalnych odsetek umownych w skali roku odpowiednio do treści art. 359 § 2<sup>2</sup> k.c.

- 2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze robót, do wysokości 0,03% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;

Zamawiający utrzymuje kary umowne na poziomie 0,03% wartości wynagrodzenia brutto, w przypadku rażącego niedbalstwa po stronie Wykonawcy.

Natomiast poza przypadkiem stwierdzonego rażącego niedbalstwa Zamawiający przychyli się do zaproponowanych maksymalnych odsetek umownych w skali roku odpowiednio do treści art. 359 § 2<sup>2</sup> k.c.

- 4) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi wyłącznie od zakresu, który podlega naprawie, do wysokości 0,03% wartości brutto zakresu, który podlega naprawie, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;

Natomiast poza przypadkiem stwierdzonego rażącego niedbalstwa Zamawiający przychyli się do zaproponowanych maksymalnych odsetek umownych w skali roku odpowiednio do treści art. 359 § 2<sup>2</sup> k.c.”

2) Zamawiający nie wyraża zgody.

3) Zamawiający potwierdza.

4) Zamawiający zmienia treść projektu umowy w §9 poprzez dodanie ust. 8 w następującym brzmieniu:

„Kary umowne nie mogą być naliczane dwukrotnie z tytułu tej samej okoliczności.”

**Pytanie Nr 10 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:** Załącznik nr 8 do SWZ - Projektowane postanowienia umowy, § 12 ust. 5

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuści naprawy w miejscu eksploatacji sprzętu?

#### **Odpowiedź Nr 10**

Zamawiający dopuści naprawy w miejscu eksploatacji sprzętu.

**Pytanie Nr 11 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:**

W przypadku polegania za zasobach innych podmiotów w celu powiedzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, czy Zamawiający przyjmie zobowiązanie podmiot udostępniającego zasoby o następującej treści?

**Podmiot udostępniający zasoby:**

.....

(pełna nazwa/firma, adres)

#### **ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY**

składane na podstawie art. 118 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych  
(t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.)

Oświadczam że udostępniam Wykonawcy .....



(nazwa i adres Wykonawcy)

niezbędne zasoby .....

(zakres zasobów, które zostaną udostępnione Wykonawcy – zdolność techniczna lub zawodowa lub sytuacja finansowa lub ekonomiczna)

przy wykonywaniu przedmiotowego zamówienia: **Przebudowę, nadbudowę oraz modernizację Oddziału Rehabilitacyjnego wraz z wyposażeniem.**

Oświadczam, że:

a) udostępniam Wykonawcy ww. zasoby w następującym zakresie:

.....  
(należy wpisać nazwę, przedmiot zrealizowanych zamówień, podczas których zdobyto zasób, będący przedmiotem niniejszego zobowiązania)

b) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący:

.....  
(należy wpisać w jaki sposób zasób Podmiotu będzie wykorzystany podczas realizacji zamówienia)

c) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....  
(należy wpisać okres, w którym zasoby będą udostępniane Wykonawcy)

d) zakres mojego udziału przy wykonaniu zamówienia będzie następujący:

.....  
(należy wpisać w jakim zakresie Podmiot udostępniający zasoby będzie brał udział w realizacji zamówienia tj. jaki zakres będzie wykonywał)

#### Odpowiedź Nr 11

W załączeniu wzór zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby, w przypadku polegania na zasobach, który należy złożyć wraz z ofertą.

#### Pytanie Nr 12 PYTANIA DO TREŚCI SWZ: Dotyczy załącznika nr 8 (wzór umowy) par. 8 p.10

Czy Zamawiający zrezygnuje z tego zapisu lub ograniczy go do np. 15 dni opóźnienia?

Uzasadnienie:

Obecny zapis jest jednostronny i wysoce niekorzystny dla Wykonawcy, który nie ma najmniejszego wpływu na terminowe płatności i zgodnie z obecną treścią zapisu może nie otrzymać wynagrodzenia (bez prawa dochodzenia choćby ustawowych odsetek karnych) przez wiele miesięcy, a w zasadzie bez limitu terminowego.

#### Odpowiedź Nr 12

Zamawiający podtrzymuje zapis projektu umowy.

#### Pytanie Nr 13 PYTANIA DO TREŚCI SWZ: Dotyczy załącznika nr 8 (wzór umowy) par. 4

W związku z tym, że umowa nie reguluje kwestii obowiązkowej terminowej zapłaty przez Zamawiającego i jej wpływu na prowadzenie inwestycji, proponujemy następujący dodatkowy zapis do umowy:

„W przypadku opóźnienia terminu płatności przez Zamawiającego o więcej niż 15 dni, Wykonawca ma prawo do wstrzymania prac i kontynuowania ich po uregulowaniu należności. O czas wstrzymania prac przedłuża się czas zakończenia prac określony w umowie”

Uzasadnienie:

W przypadku braku zapisu regulującego powyższą kwestię Wykonawca jest narażony na sytuację w której Zamawiający przez część lub w skrajnym przypadku przez cały czas obowiązywania umowy nie wypłaca na czas wynagrodzenia Wykonawcy, a Wykonawca musi kontynuować prace rozliczając się na bieżąco z podwykonawcami, dostawcami itp. czyli de facto kredytując inwestycję.



W przypadku braku takiej regulacji Wykonawca będzie musiał w swojej ofercie uwzględnić potencjalne koszty takiego kredytowania, co znacząco wpłynie na kwotę oferty i narazi Zamawiającego na wyższe koszty realizacji przedmiotu zamówienia.

#### **Odpowiedź Nr 13**

Zamawiający zmienia treść projektu umowy w §8 poprzez dodanie ust. 11 w następującym brzmieniu:

„W przypadku opóźnienia terminu płatności przez Zamawiającego o więcej niż 21 dni, Wykonawca ma prawo do wstrzymania prac i kontynuowania ich po uregulowaniu należności. O czas wstrzymania prac przedłuża się czas zakończenia prac określony w umowie”

**Pytanie Nr 14** PYTANIA DOTYCZĄCE WYPOSAŻENIA SPRZĘTOWEGO: - opisu przedmiotu zamówienia w załączniku nr 2A do SWZ część 3 Wyposażenie sprzętowe **MD - myjnia dezynfektor** wymagane warunki i parametry :

- 1) Prosimy o wyrażenie zgody na możliwość zaoferowanie myjni dezynfektora o budowie kompaktowej o szerokości 500mm , głębokości 450mm i nieznacznie większej wysokości 1730 mm
- 2 ) Prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie myjni dezynfektora o pojemności na 1 cykl: 1 basen z pokrywką i 1 kaczka lub 3 kaczki
- 3) Prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie myjni dezynfektora o mocy elementów grzejnych 4,2 kW i mocy całkowitej urządzenia 4,6 kW.
- 4) Uprzejmie prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie myjni dezynfektora z pompą dozującą wyłącznie środek odkamieniający.

W przewidzianej do zaoferowania myjni podobnie jak w nowoczesnych myjniach innych wiodących producentów dozowanie detergentu jest zbędne, gdyż domywanie naczyń następuje z pominięciem ramienia myjącego bezpośrednio przez silne strumienie wody kierowane przez **kilkanaście dysz** w większości rotacyjnych. Dodatkowo należy dodać, iż przedmiotowa myjnia dezynfektor dysponuje certyfikowanym programem do usuwania spor *Clostridium Difficile* bez konieczności stosowania dodatkowego detergentu myjącego oraz preparatu biobójczego .

Brak konieczności użytkowania drugiej pompy dozującej detergent przynosi korzyści zarówno przy zakupie (niższa cena) jak i przede wszystkim w czasie eksploatacji (cena preparatu biobójczego oraz detergentu w zależności od rodzaju i wymagań serwisowych producenta myjni to nawet kilka set złotych za 5 litrowy pojemnik). Zaznaczyć należy, iż stosowanie detergentu nie ma wpływu na stopień dezynfekcji, gdyż w myjniach (termo-dezynfektorach) do basenów i kaczek wymagana jest dezynfekcja termiczna oparta o współczynnik  $A_0$  który zgodnie z PN-EN ISO 15883-1 może być zaprogramowany od  $A_{060}$  aż do  $A_{03000}$ .

- 5) Prosimy o wyrażenie zgody na możliwość zaoferowanie myjni dezynfektora z nowoczesną energooszczędną pompą wody o mocy 550 W i wydajności 90l/min .

Biorąc pod uwagę wzrastające ceny opłat za wodę i ścieki jak również za energię elektryczną zastosowanie skutecznej pompy wody o wydajności 90l/min oraz o mocy zaledwie 550 W jest rozwiązaniem innowacyjnym pozwalającym na umycie naczyń sanitarnych przy niskim zużyciu wody na cykl. Zwiększanie wydajności pompy nie ma praktycznie większego znaczenia uwzględniając maksymalnie 10 litrową pojemność zbiornika wody w wytwarzanych , przez wszystkich producentów , myjniach dezynfektorach do naczyń sanitarnych.

#### **Odpowiedź Nr 14**

- 1) Zamawiający wyraża zgodę.
- 2) Zamawiający wyraża zgodę.
- 3) Zamawiający wyraża zgodę.
- 4) Zamawiający wyraża zgodę.
- 5) Zamawiający wyraża zgodę.





**Pytanie Nr 15** PYTANIA DOTYCZĄCE WYPOSAŻENIA SPRZĘTOWEGO: - opis przedmiotu zamówienia w załączniku nr 2A do SWZ część 3 Wyposażenie sprzętowe **łóżka**- wymagane warunki i parametry :

1. Czy Zamawiający dopuści łóżko z regulacją segmentu oparcia pleców w zakresie 0-70 stopni, co różni się od parametru oczekiwanego o zaledwie 1 stopień?
2. Czy Zamawiający dopuści łóżko z regulacją segmentu uda w zakresie 0-32 stopni, co nieznacznie różni się od parametru oczekiwanego?
3. Czy Zamawiający dopuści łóżko z optycznym wskaźnikiem podłączenia do sieci oraz ładowania akumulatora dostępnym na panelu centralnym, zamiast na pilocie?.

**Odpowiedź Nr 15**

- 1) Zamawiający dopuszcza.
- 2) Zamawiający dopuszcza.
- 3) Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 16** PYTANIA DOTYCZĄCE WYPOSAŻENIA SPRZĘTOWEGO: Pytania odnośnie opisu przedmiotu zamówienia w załączniku nr 2 do SWZ Wyposażenie sprzętowe **system do treningów monitorowanych** wymagane warunki i parametry :

Czy Zamawiający wymaga dostarczenia 3 kompletów składających się z 3 cykloergonometrów i bieżni (łącznie 9 cykloergonometrów i 3 bieżnie)? Na załączonym do przetargu rzucie wyposażenia A-05-03-rev..1 Rzut wyposażenia, jest zaprojektowane jedno stanowisko z zestawem do treningów monitorowanych.

**Odpowiedź Nr 16**

Zamawiający wymaga dostarczenia 3 kompletów składających się z 3 cykloergonometrów i bieżni (łącznie 9 cykloergonometrów i 3 bieżnie).

**Pytanie Nr 17** PYTANIA DOTYCZĄCE WYPOSAŻENIA SPRZĘTOWEGO: Pytania odnośnie opisu przedmiotu zamówienia w załączniku nr 2A do SWZ Wyposażenie sprzętowe **meble + sprzęt**:

W tabeli z wykazem sprzętu widnieją 4 łóżka w Sali 3.02 (sala jest oznaczona jako sala 4 osobowa) natomiast z załącznika A-05-03-rev..1 Rzut wyposażenia wynika, że jest to sala 3 osobowa- uprzejmie prosimy doprecyzowanie czy ma być to sala 3 osobowa czy 4 osobowa- wpływa to na dostarczenie liczby łóżek i szafek przyłóżkowych. Aktualnie z tabeli wyposażenia wynika, że należy dostarczyć 34 łóżka i szafki przyłóżkowe, natomiast z rzutu wyposażenia wynika, że są 33 komplety.

**Odpowiedź Nr 17**

Zamawiający wymaga dostarczenia 30 sztuk łóżek rehabilitacyjnych i szafek przyłóżkowych.

**Pytanie Nr 18** PYTANIA DO TREŚCI SWZ: - dotyczy wyposażenia - Myjnia – Dezynfektor

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o następujących parametrach spełniające najwyższe standardy i obowiązujące normy oraz gwarantujące niskie koszty eksploatacji?

Parametry techniczne: **MYJNIA - DEZYNFEKTOR przeznaczona do mycia i dezynfekcji termicznej naczyń szpitalnych na odpady pochodzenia ludzkiego**

Lp.	Parametry wymagane	
1	Fabrycznie nowe (rok produkcji 2022) urządzenie przeznaczone do opróżniania, mycia, suszenia i dezynfekcji termicznej pojemników na odpady pochodzenia ludzkiego misek do mycia chorych i innych naczyń sanitarnych.	



**ul. Słowackiego 18**  
**87-700 Aleksandrów Kujawski**

tel. centrala (054) 282 80 00, sekretariat (054) 282 80 01

fax. (054) 282 80 02

e-mail: [spzcal@poczta.onet.pl](mailto:spzcal@poczta.onet.pl)



2	Urządzenie stojące na posadzce o budowie kompaktowej, trwałe o niskich kosztach eksploatacji. Konstrukcja, obudowa, drzwi oraz komora mycia wykonane z jednorodnej stali nierdzewnej PN EN 10088/1.4301 bez elementów z tworzywa sztucznego.	
3	Drzwi uchylne, na przedniej ścianie urządzenia, otwierane i zamykane ręcznie bez oporów przy zamykaniu i otwieraniu. Ergonomiczny uchwyt do otwierania drzwi niewystający poza linię obudowy urządzenia.	
4	Komora myjąca ze stali nierdzewnej bez spoin z nachyleniem sufitu tworząca razem z lejem odpływowym jeden głęboko tłoczony zbiornik	
5	Wbudowana wytwornica pary. Dezynfekcja termiczna zgodnie z normą PN EN ISO 15883-3	
6	Możliwość ustawienia dezynfekcji termicznej na poziomie od A <sub>0</sub> 60 do A <sub>0</sub> 3000	
7	Temperatura dezynfekcji kontrolowana przez minimum dwa niezależne czujniki temperatury umieszczone na spodzie komory myjąco-dezynfekującej	
8	Efektywny proces płukania, mycia i dezynfekcji przy zastosowaniu wyłącznie jednego środka odkamieniająco-nabłyszczającego.	
9	Uchwyt standardowy na drzwiach komory umożliwiający umieszczenie: 1 basen z pokrywką i 1 kaczkę szpitalną lub 3 kaczki lub jedną miskę do mycia pacjentów o średnicy nie mniejszej niż 36 cm.  Możliwość szybkiej wymiany i stosowania uchwytów specjalistycznych	
10	Automatyczne opróżnianie mytych i dezynfekowanych wyrobów po zamknięciu drzwi urządzenia	
11	Skuteczność usuwania spor <i>Clostridium difficile</i> bez zastosowania środka sporobójczego.	
12	System 12 dysz strumieniowych i rotacyjnych wykonanych z trwałego tworzywa sztucznego, odpornego na działanie środków chemicznych zapewniający dużą efektywność czyszczenia, niezależnie od zmian ciśnienia wody zasilającej w tym główna dysza rotacyjna. Nie dopuszcza się ramion obrotowych.	
13	Wysokowydajna, energooszczędna pompa wody o zakresie od 60 do 100 litrów/min. o maksymalnej, mocy 0.5 - 0.6 kW	
14	Komora myjąca wyposażona w uszczelkę z trwałego tworzywa sztucznego gwarantującą paroszczelność. Brak przecieków pary wodnej z urządzenia podczas procesu mycia, dezynfekcji termicznej oraz suszenia.	
15	Orurowanie wykonane z tworzywa sztucznego odpornego na działanie środków nabłyszczająco-odkamieniających różnych producentów	



**ul. Słowackiego 18  
87-700 Aleksandrów Kujawski**

tel. centrala (054) 282 80 00, sekretariat (054) 282 80 01

fax. (054) 282 80 02

e-mail: [spzcal@poczta.onet.pl](mailto:spzcal@poczta.onet.pl)



16	Elektroniczne sterowanie pracą urządzenia z możliwością rejestracji wyników oraz przeprowadzenia walidacji procesu dezynfekcji termicznej potwierdzonej wydrukiem	
17	Ergonomiczny ekran wyświetlający wartość $A_0$ podczas procesu dezynfekcji oraz informacje niezbędne do obsługi i kontroli urządzenia w języku polskim.	
18	Optyczne i akustyczne informacje o usterkach	
19	Programy dla mniej i bardziej zabrudzonych przedmiotów, poddawanych procesowi mycia i dezynfekcji. Minimum 3 programy standardowe uruchamiane przyciskami membranowymi z panelu sterującego umieszczonego na frontowej ścianie urządzenia. Nie dopuszcza się przycisków tzw. łokciowych.	
20	Możliwość programowania samodezynfekcji komory, dysz i przewodów wodnych.	
21	Wymiary zewnętrzne (+/- 10%)  Szerokość : 460 mm. 1.Głębokość : 500 mm. • Wysokość : 1600 mm	
22	Otwór pomiarowy w komorze myjąco-dezynfekującej umożliwiający dokonanie dodatkowego, niezależnego od systemu kontroli urządzenia pomiaru wskaźnika $A_0$ w trakcie procesu dezynfekcji zgodnie z ISO PN EN 15 883-1	
23	Maksymalne zużycie wody na cykl:  program oszczędny do 13 litrów  program normalny do 21 litrów  program intensywny do 26 litrów	
24	Maksymalny poziom wytwarzanego hałasu. 50 dB	
25	Urządzenie wyposażone w opcję przechodzenia na „stan czuwania” umożliwiający zmniejszenie zużycia energii	
26	Zasilanie z 1-fazowej sieci elektroenergetycznej 230V 50Hz, max pobór mocy 2.7 kW lub 3-fazowej sieci elektroenergetycznej 400V 50Hz, max pobór mocy 4.7 kW.	
27	Podłączenie zimnej i ciepłej wody ½ cala. Izolacja od sieci wodociągowej zgodnie z europejską normą DIN/EN 1717 z przerwą powietrzną typu AA.	
28	Podłączenie odpływu ścienne lub podłogowe 100 Ø	
29	Wyrób medyczny oznaczony znakiem CE zgodny z wymogami krajowymi	
30	Deklaracja zgodności, dokument potwierdzający, iż przedmiot zamówienia	





**ul. Słowackiego 18  
87-700 Aleksandrów Kujawski**

**Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim Sp. z o.o.**

tel. centrala (054) 282 80 00, sekretariat (054) 282 80 01

fax. (054) 282 80 02

e-mail: [spzcal@poczta.onet.pl](mailto:spzcal@poczta.onet.pl)



	został sklasyfikowany jako wyrób medyczny i znajduje się w bazie danych, wyrobów medycznych o której mowa w art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych (Dz. U z 2010r. Nr 107 poz. 679 ze zm.)	
31	Zgodność z normą PN EN ISO 15883-1 i PN EN ISO 15883-3 potwierdzona certyfikatem zewnętrznej instytucji.	
32	Zagwarantowana dostępność serwisu, części zamiennych przez 15 lat od daty zainstalowania potwierdzona przez producenta.	
33	Urządzenie wyposażone w automatyczne, mechaniczne schładzanie i suszenie naczyń strumieniem powietrza, tzn. po zakończonym cyklu pracy naczynia sanitarne poddawane temu procesowi mają być schłodzone, suche, bez skroplin wody na powierzchni i wewnątrz naczyń tj. suszenie ma być zgodne z definicją suszenia określoną normą PN EN ISO 15883-1. Nie dopuszcza się schładzania naczyń wodą.	
34	System odprowadzający parę do kanalizacji wspomagany nadmuchem powietrza. Nie dopuszcza się aby para była uwalniana do otoczenia lub przestrzeni roboczej urządzenia	

#### Odpowiedź Nr 18

Zamawiający dopuszcza.

#### Pytanie Nr 19 PYTANIA DO TREŚCI SWZ: - dotyczy wyposażenia - łóżko rehabilitacyjne

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o następujących parametrach spełniające najwyższe standardy i obowiązujące normy oraz gwarantujące wieloletnią bezusterkową eksploatację?

Lp.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany
WYMAGANIA OGÓLNE			
	Nazwa oferowanego urządzenia:  Producent:  Typ:  Rok produkcji: 2022	TAK PODAĆ	
	Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo. Podstawa łóżka pozbawiona kabli oraz układów sterujących funkcjami łóżka, łatwa w utrzymaniu czystości.  Powłoka lakiernicza zgodnie z normom EN ISO 10993-5:2009 lub równoważny potwierdzającym że stosowana powłoka lakiernicza nie wywołuje zmian	TAK	

**Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim Sp. z o.o. – ul. Słowackiego 18 – 87-700 Aleksandrów Kujawski**

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z kapitałem zakładowym 5 100 000,00 złotych

Wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, Sąd Rejonowy w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000199929, NIP 891-153-01-26

<http://www.szpital-aleksandrow.internetdsl.pl>



**ul. Słowackiego 18**  
**87-700 Aleksandrów Kujawski**

tel. centrala (054) 282 80 00, sekretariat (054) 282 80 01

fax. (054) 282 80 02

e-mail: [spzcal@poczta.onet.pl](mailto:spzcal@poczta.onet.pl)



	nowotworowych		
	Podstawa łóżka pantograf podpierająca leże w minimum 8 punktach, gwarantująca stabilność leża (nie dopuszcza się łózek opartych na dwóch i trzech kolumnach).  Wszystkie przewody umieszczone w listwie stanowiącej tunel dla przewodów zasilających siłowniki.	TAK PODAĆ	
	Wolna przestrzeń pomiędzy podłożem, a całym podwoziem wynosząca nie mniej niż 170 mm. umożliwiającą łatwy przejazd przez progi oraz wjazd do dźwigów osobowych.	TAK PODAĆ	
	Wymiary zewnętrzne łóżka:  Długość całkowita: 2120 mm, ( $\pm 30$ mm) Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami wynosi max 1000 mm (wymiar leża min. 870x2000)	TAK PODAĆ	
	Leże łóżka czterosegmentowe z czego min. 3 segmenty ruchome	TAK PODAĆ	
	Zasilanie elektryczne 220/230 V  Przewód zasilający skrętny wyposażony w tworzywowy uchwyt na kabel zasilający na czas transportu łóżka.	TAK	
	Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego wg normy PN EN 62353 – <b>dołączyć protokół z badań przy dostawie</b>	TAK	
	regulacje elektryczne:  – segment oparcia pleców 0-70° ( $\pm 2^\circ$ ); – segment uda 0-32° ( $\pm 2^\circ$ ); – kąt przechyłu Trendelenburga 0-17° ( $\pm 2^\circ$ ); – kąt przechyłu anty-Trendelenburga 0-17° ( $\pm 2^\circ$ ); – regulacja segmentu podudzia – ręczna mechanizmem zapadkowym;	TAK PODAĆ	
	Łóżko posiadające funkcję krzesła kardiologicznego uzyskiwaną na pilocie pacjenta		
	Łóżko posiadające automatyczne zatrzymanie w pozycji poziomej, łóżko automatycznie zatrzymuje się w pozycji poziomej podczas zmiany przechyłów wzdłużnych		



**ul. Słowackiego 18  
87-700 Aleksandrów Kujawski**

**Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim Sp. z o.o.**

tel. centrala (054) 282 80 00, sekretariat (054) 282 80 01

fax. (054) 282 80 02

e-mail: [spzcal@poczta.onet.pl](mailto:spzcal@poczta.onet.pl)



	elektryczna regulacja wysokości w zakresie: 350 mm. do 850 mm. ( $\pm 30$ mm.)	TAK PODAĆ	
	Czas zmiany wysokości leża z pozycji minimalnej do maksymalnej max. 23 sekund	TAK PODAĆ	
	<p>Łóżko sterowane przewodowym pilotem z możliwością blokady funkcji przez personel medyczny za pomocą blokady magnetycznej. Pilot pracuje w 2 trybach, tryb pielęgniarstwa dostęp do funkcji ratunkowych CPR i pozycja antyszokowa. Pozycje dostępne w trybie pielęgniarstwa</p> <p>Dodatkowo łóżko wyposażone w sygnalizację dźwiękową aktywowaną każdorazowo przy zmianie pozycji leża podczas odłączenia od zasilania sieciowego. Optyczny wskaźnik podłączenia do sieci oraz ładowania akumulatora umieszczony na panelu centralnym.</p> <p>W celu bezpieczeństwa pacjenta funkcja Trendelenburga niedostępna na pilocie przewodowym</p>	TAK	
	<p>Łóżko wyposażone w panel sterujący chowany pod leżem w półce do odkładania pościeli. Panel wyposażony w podwójne zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem funkcji elektrycznych z możliwością blokady poszczególnych funkcji pilota. Panel sterujący wyposażony w funkcję regulacji segmentu oparcia pleców, uda, wysokości leża, pozycji wzdłużnych oraz uzyskiwanych za pomocą jednego przycisku funkcji anty-szkowej, egzaminacyjnej, CPR, krzesła kardiologicznego. Panel z możliwością zawieszenia na szczycie łóżka od strony nóg.</p>	TAK	
	<p>Segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR) – dźwignia umieszczona pod segmentem wezglowia, oznaczona kolorem pomarańczowym.</p> <p>Dźwignia CPR umożliwiająca mechaniczne uniesienie segmentu pleców w przypadku braku zasilania (alternatywny napęd)</p> <p>Autokontur segmentu oparcia pleców i uda.</p> <p>Autoregresja segmentu oparcia pleców zapobiegająca przed zsuwaniem pacjenta. Nie dopuszcza się łóżek posiadających autoregresję segmentu uda powodującą przesuwanie się pacjenta w kierunku szczytu nóg powodującą ryzyko powstawania odleżyn- także stóp).</p>	TAK	
	Leże wypełnione panelami z polipropylenu odpornego na działanie wysokiej temperatury, środków	TAK	

**Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim Sp. z o.o. – ul. Słowackiego 18 – 87-700 Aleksandrów Kujawski**

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z kapitałem zakładowym 5 100 000,00 złotych

Wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, Sąd Rejonowy w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000199929, NIP 891-153-01-26

<http://www.szpital-aleksandrow.internetdsl.pl>



	dezynfekujących oraz działanie promieni UV. Płyty odebierane bez użycia narzędzi z otworami do montażu pasów unieruchamiających.		
	Akumulator wbudowany w układ elektryczny łóżka podtrzymujący sterowanie łóżka przy braku zasilania sieciowego, sygnał dźwiękowy sygnalizujący wyczerpanie akumulatora.	TAK	
	Łóżko z możliwością przedłużenia leża o min. 180 mm	TAK PODAĆ	
	Szczyty łóżka wykonane z tworzywa z możliwością blokowania przed niezamierzonym wypadnięciem w czasie transportu za pomocą suwaków umieszczonych na ramie leża. Szczyty łatwo odebierane, odporne na działanie wysokiej temperatury, uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promieniowanie UV. Wykonane z polipropylenu o grubości ściany min. 4mm w technologii Rotomulding z kolorowymi wklejkami.	TAK PODAĆ	
	Łóżko wyposażone w cztery niezależne, opuszczane ruchem półkulistym, tworzywowe barierki boczne, zabezpieczające pacjenta, zgodne z normą medyczną ICE 60601-2-52.  Opuszczanie oraz podnoszenie barierki bocznych w łatwy sposób za pomocą jednej ręki, wspomagane pneumatyczne.  Barierki od strony głowy poruszające się wraz z segmentem oparcia pleców.  Wysokość barierki bocznych zabezpieczająca pacjenta minimum 39 cm.  Barierki boczne wykonane z tworzywa, wypełnione wklejką kolorystyczną dostępną w minimum 6 kolorach.  Barierki zabezpieczające pacjenta na min. ¾ długości leża.	TAK	
	Wysuwana półka do odkładania pościeli, nie wystająca poza obrys ramy łóżka.	TAK	
	Możliwość zamontowania po dwóch stronach łóżka uchwytów na worki urologiczne, worki umiejscowione na wysokości biodra.	TAK	
	W narożnikach leża 4 krążki stożkowe uniemożliwiające przypadkowe wyrwanie parapetów okiennych lub listew ściennych przy regulacji wysokości łóżka odbojowe, chroniące łóżko i ściany	TAK	



	przed uderzeniami oraz otarciami.		
	Leże w części środkowej wyprofilowane w celu pełnienia funkcji uchwytu materaca. Nie dopuszcza się uchwytów materaca zlokalizowanych w segmencie nożnym leża powodujące urazy kończyn i otarć podczas opuszczania łóżka.	TAK	
	Podstawa łóżka jezdna wyposażona w antystatyczne koła o średnicy min. 150 mm, lub z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową.  Alarm odblokowanego łóżka podpiętego do sieci.	TAK PODAĆ	
	Bezpieczne obciążenie min. 250 kg potwierdzone przez niezależny podmiot.	TAK PODAĆ	
	Możliwość montażu ramy wyciągowej, wysięgnika z uchwytem do ręki i wieszaka kroplówki (możliwość zamontowania wieszaka w czterech narożnikach leża)	TAK	
	Możliwość wyboru kolorów wypełnień min. 6 kolorów.	TAK PODAĆ	
	elementy wyposażenia łóżek:  <b>1. materac na łóżko o następujących cechach:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– wymiar dostosowany do wymiarów leża łóżka;</li><li>– wkład – pianka;</li><li>– grubość materaca min. 10 cm.;</li><li>– pianka o gęstości co najmniej T25 kg/m<sup>3</sup>;</li><li>– wodoszczelny, nieprzepuszczalny dla zabrudzeń i zanieczyszczeń ciekłych (wydaliny, wydzieliny);</li><li>– oddychający, paroprzepuszczalny, przepuszczający powietrze;</li><li>– pokrowiec rozpinany zabezpieczony przed przenikaniem zanieczyszczeń listwą lub okapnikiem;</li><li>– materiał pokryty powłoką odporną na przenikanie mikroorganizmów (dołączyć opinię laboratoryjną);</li><li>– odporny na wszystkie środki dezynfekcyjne nie zawierające chloru;</li><li>– pranie pokrowca w temp. do 95°C;</li><li>– pozytywne badanie na trudnopalność materiału - tkanina z której wykonany jest pokrowiec materac przeszedł test tzw. „zapalki” oraz „tłącego papierosa”;</li><li>– raport z badań/opinia laboratoryjna o braku przesiąkania krwi, braku zauważalnego przesiąkania płynu z bakteriofagami, oświadczenie;</li><li>– oświadczenie o przeprowadzeniu badania na nieprzepuszczalność bakterii i wirusów;</li></ul> <b>2. wieszak kroplówki z min. 2 haczykami, regulowany w pionie;</b>	TAK	





	<b>3. wysięgnik z uchwytem ręki;</b>		
4.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Deklaracja zgodności;</li><li>• WPIS lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych;</li><li>• Certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami;</li><li>• Certyfikat ISO 13485:2012 potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych;</li></ul>	TAK	
5.	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK PODAĆ	
6.	Serwis pogwarancyjny, odpłatny przez okres min. 10 lat	TAK PODAĆ	
7.	Gwarancja zapewnienia zakupu części zamiennych przez okres 10 lat	TAK PODAĆ	

**Odpowiedź Nr 19**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 20 PYTANIA DO TREŚCI SWZ: - dotyczy wyposażenia - szafka przyłóżkowa**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o następujących parametrach spełniające najwyższe standardy i obowiązujące normy oraz gwarantujące wieloletnią bezusterkową eksploatację?

**Przedmiot zamówienia: Kompaktowa szafka przyłóżkowa - ..... szt.**

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany
WYMAGANIA OGÓLNE			
1.	Szafka fabrycznie nowa  Rok produkcji: 2022  Producent:	TAK	
2.	Podstawa wykonana z profili aluminiowych umiejscowiony na mobilnej podstawie z możliwością indywidualnej blokady.  Korpus szafki wykonany z jednolitego odlewu typu PP.  Konstrukcja szafki składająca się z tworzywowej, przelotowej szuflady na drobne rzeczy pacjenta oraz dodatkowych półek, np. miejsce na butelkę z wodą.	TAK	



**ul. Słowackiego 18  
87-700 Aleksandrów Kujawski**

**Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim Sp. z o.o.**

tel. centrala (054) 282 80 00, sekretariat (054) 282 80 01

fax. (054) 282 80 02

e-mail: [spzcal@poczta.onet.pl](mailto:spzcal@poczta.onet.pl)



3.	Blaty szafki oraz półki bocznej wykonane z tworzywa typu PP odpornego na wilgoć, wysoką temperaturę oraz promieniowanie UV, Blaty profilowane w sposób chroniący przedmioty przed przypadkowym zsuwaniem. Dodatkowo aluminiowy reling ułatwiający transportowanie szafki. Z tyłu szafki tworzywowy haczyki na ręcznik pacjenta oraz tworzywowy uchwyt przytrzymujący butelkę lub szklankę z możliwością jego łatwego odejmowania i przesuwania na całej szerokości szafki.	TAK	
4.	Blat boczny o wymiarach 57 cm x 41 cm( +/- 2 cm), składany do boku szafki w sposób wolno opadający, bezstopniowy.	TAK	
5.	Regulacja wysokości całej szafki wraz z blatem bocznym dokonywana za pomocą bezstopniowej sprężyny gazowej umieszczonej w korpusie. Regulacja w zakresie 89 cm do 119 cm. (mierzone od górnej części szafki do podłogi) +/- 2 cm.;  Mechanizm regulacji wysokości umieszczony w skrzynce szafki	TAK	
6.	<u>wymiary zewnętrzne z rozłożonym blatem bocznym:</u>  wysokość: 90 cm do 120 cm., (+/-2 cm.); szerokość: 45 cm. na 920 cm. (+/-2 cm.);  głębokość: 45 cm, (+/-2 cm.); • wymiary blatu szafki –część stała 29 cm./41 cm., (+/-3cm.);	TAK	
7.	Możliwość łączenia kilku szafek bez użycia narzędzi w celu minimalizacji miejsca, oraz łatwego transportu system wózkowy.	TAK	
8.	Szafka z systemem montażu na szczycie łóżka, umożliwiającą transport wraz z łóżkiem jako zestaw; montaż bez użycia narzędzi dokonywany przez zawieszenie szafki na szczycie łóżka .	TAK	
9.	4 podwójne koła jezdne o średnicy 65 mm. z elastycznym, niebrudzącym podłóg bieżnikiem.	TAK	
10.	Powłoka lakiernicza zgodny z wymogami EN ISO 10993-5:2009 lub równoważny potwierdzającym że stosowana powłoka lakiernicza nie wywołuje zmian nowotworowych.	TAK	
11.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Deklaracja zgodności;</li><li>• WPIS lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych;</li><li>• Certyfikat ISO 9001:2008, lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania</li></ul>		

**Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim Sp. z o.o. – ul. Słowackiego 18 – 87-700 Aleksandrów Kujawski**

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z kapitałem zakładowym 5 100 000,00 złotych

Wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, Sąd Rejonowy w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr 0000199929, NIP 891-153-01-26

<http://www.szpital-aleksandrow.internetdsl.pl>



	wyrobów zgodnie z wymaganiami; <ul style="list-style-type: none"><li>• Certyfikat ISO 13485:2012 potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych;</li></ul>		
12.	Szkolenie obsługi, szkolenie personelu technicznego przy odbiorze technicznym produktów	TAK	
13.	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK	
14.	Serwis pogwarancyjny, odpłatny przez okres min. 10 lat	TAK	
15.	Dostępność części zamiennych przez okres 10 lat.	TAK PODAĆ	

**Odpowiedź Nr 20**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 21 PYTANIA DO TREŚCI SWZ:** - dotyczy wykazu osób

Czy Zamawiający dopuści osobę kierującą robotami w zakresie instalacji sanitarnych posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjno - inżynierskiej w zakresie instalacji sanitarnych obejmujących instalacje wodociągowo – kanalizacyjne, centralnego ogrzewania i gazu, posiadającą doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika robót przy realizacji dwóch robót , w zakresie tożsamym z przedmiotem zamówienia, wykonywanych na pracującym obiekcie szpitalnym – obie wykonywane w warunkach restrykcji związanych z COVID 19 i wykonanych w okresie ostatnich 5 lat?

**Odpowiedź Nr 21**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 22 PYTANIA DO TREŚCI SWZ** - dotyczy aparatu KRIO

Czy Zamawiający dopuści aparat ze Sterowaniem urządzenia za pomocą ekranu LCD i klawiatury Qwerty?

**Odpowiedź Nr 22**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 23 PYTANIA DO TREŚCI SWZ** - dotyczy aparatu KRIO

Czy Zamawiający dopuści aparat bez „Diody kontroli temperatury umieszczone w dyszy zabiegowej”, takie diody stosowane są w aparatach na CO<sub>2</sub>, a Zamawiający wymaga aparatu na ciekły azot.

**Odpowiedź Nr 23**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 24 PYTANIA DO TREŚCI SWZ** - dotyczy aparatu KRIO

Czy Zamawiający dopuści aparat o Intensywność schładzania uzyskiwana poprzez skokową regulację siły nadmuchu, aparat grzałkowy.

**Odpowiedź Nr 24**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 25 PYTANIA DO TREŚCI SWZ** - dotyczy aparatu KRIO

Czy Zamawiający dopuści aparat o pojemność zbiornika max 50 L

**Odpowiedź Nr 25**

Zamawiający dopuszcza.

**W załączeniu wzór zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby**



## **ZMIANA TREŚCI SWZ**

Mając na uwadze treść udzielonych wyjaśnień, oraz potrzebę usunięcia rozbieżności pomiędzy ich treścią, a treścią dokumentu zamówienia. Zamawiający działając na podstawie art. 286 ust. 1 oraz ust. 7 ustawy Pzp, wprowadza następujące zmiany treści SWZ:

a. Zamawiający zmienia i wprowadza zmodyfikowany Załącznik Nr 8 Projekt umowy – poprzez zmianę/poprawę zapisów w wybranych punktach:

1) Zamawiający zmienia treść projektu umowy w §8 poprzez dodanie ust. 11 w następującym brzmieniu:

„W przypadku opóźnienia terminu płatności przez Zamawiającego o więcej niż 21 dni, Wykonawca ma prawo do wstrzymania prac i kontynuowania ich po uregulowaniu należności. O czas wstrzymania prac przedłuża się czas zakończenia prac określony w umowie”

2) Zamawiający zmienia treść projektu umowy poprzez zmianę zapisu w § 9 ust. 1 pkt. 1, 2, 4 w brzmieniu:

„1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1) każdorazowo za zwłokę w wykonaniu robót w terminach określonych w § 2 umowy do wysokości 0,03 % (nie więcej niż 10% wartości umowy brutto) wartości wynagrodzenia brutto, określonego w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;

Zamawiający utrzymuje kary umowne na poziomie 0,03 % (nie więcej niż 10% wartości umowy brutto), w przypadku rażącego niedbalstwa po stronie Wykonawcy.

Natomiast poza przypadkiem stwierdzonego rażącego niedbalstwa Zamawiający przychyli się do zaproponowanych maksymalnych odsetek umownych w skali roku odpowiednio do treści art. 359 § 2<sup>2</sup> k.c.

2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze robót, do wysokości 0,03% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 8 ust. 1, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;

Zamawiający utrzymuje kary umowne na poziomie 0,03% wartości wynagrodzenia brutto, w przypadku rażącego niedbalstwa po stronie Wykonawcy.

Natomiast poza przypadkiem stwierdzonego rażącego niedbalstwa Zamawiający przychyli się do zaproponowanych maksymalnych odsetek umownych w skali roku odpowiednio do treści art. 359 § 2<sup>2</sup> k.c.

4) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi wyłącznie od zakresu, który podlega naprawie, do wysokości 0,03% wartości brutto zakresu, który podlega naprawie, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad;

Natomiast poza przypadkiem stwierdzonego rażącego niedbalstwa Zamawiający przychyli się do zaproponowanych maksymalnych odsetek umownych w skali roku odpowiednio do treści art. 359 § 2<sup>2</sup> k.c.”

3) Zamawiający zmienia treść projektu umowy w §9 poprzez dodanie ust. 8 w następującym brzmieniu:

„Kary umowne nie mogą być naliczane dwukrotnie z tytułu tej samej okoliczności.”

### **W załączeniu zmodyfikowany załącznik nr 8 – Projekt umowy.**



---

Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian. Zamawiający informuje, że wszelkie wyjaśnienia stają się integralną częścią SWZ i będą wiążące przy składaniu ofert.