

Konstancin-Jeziorna, 10.04.2024 r.

**Do wszystkich**

**Uczestników postępowania**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o szacunkowej wartości **powyżej progu**. Na wykonanie roboty budowlanej dla nw. zadania: „**Rozbudowa, przebudowa i modernizacja budynku szpitala przy ul. Barskiej 16/20 w Warszawie**”. Znak sprawy – PN 95/2023.

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2023 r. poz. 1605) – dalej: p.z.p., wykonawcy zwrócili się do Zamawiającego (MCR STOCER Sp. z o.o.) z wnioskiem o wyjaśnienie.

W związku z powyższym, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

## 1. Pytanie

W załączniku do OPZ Załącznik nr 6 – budynek A pn. BUDYNEK A - WYKAZ WYPOSAŻENIA, pozycje jak poniżej nie mają oznaczenia „TAK”.

EN.B1.03	REJESTRACJA	Cl2	1	lada pielęgnarska prosta z nakładką L=300cm
EN.B1.24	POM. WYPOCZYNKOWE	Cl3	1	lada pielęgnarska prosta z nakładką L=260cm
OG.B1.01	POM. OCHRONY	Db3.7	1	Blat prosty na nogach L=240 cm , gl. 70 cm
OG.B1.03	SZATNIA	Db3.6	1	Blat prosty na nogach L=500 cm , gl. 60 cm
IP.00.01	REJESTRACJA	Cl3	1	lada pielęgnarska prosta z nakładką L=260cm
IP.00.16	SALA OBSERWACYJNA	Cl11	1	Lada pielęgnarska prosta z nakładką L=150cm
IP.00.39	GAB. KIEROWNIKA	Co1.4	3	Szafka wisząca uchylna 2 półki 600mm
CHO.01.43	PUNKT PIEL.	Cl3	1	lada pielęgnarska prosta z nakładką L=260cm
CHO.01.52	ANEKS KUCHENNY	Co1.4	7	Szafka wisząca uchylna 2 półki 600mm
OR.02.42	PUNKT PIEL.	Cl3	1	lada pielęgnarska prosta z nakładką L=260cm

OR.02.51	ANEKS KUCHENNY	Co1.4	8	Szafka wisząca uchylna 2 półki 600mm
BO.03.40	NADZÓR PIEL.	CI12	1	Lada pielęgnarska prosta z nadstawką L=440cm
OR.03.08	SALA ODPRAW Z ANEKSEM KUCHENNYM	Co1.4	5	Szafka wisząca uchylna 2 półki 600mm
OR.03.11	SEKRETARIAT	Co1.1	2	Szafka wisząca uchylna 2 półki 300mm
OR.03.11	SEKRETARIAT	Co1.4	2	Szafka wisząca uchylna 2 półki 600mm
OR.03.28	ANEKS KUCHENNY	Co1.4	5	Szafka wisząca uchylna 2 półki 600mm
OR.03.41	PUNKT PIEL.	CI3	1	lada pielęgnarska prosta z nakładką L=260cm

Prosimy Zamawiającego o informację czy poniżej wymienione wyposażenie dostarcza Wykonawca czy Zamawiający?

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ -Wykaz wyposażenia dla budynku A wraz ze specyfikacją (Załącznik 6.1)

## 2. Pytanie

W załączniku do OPZ Załącznik nr 7 – budynek D pn. BUDYNEK D - WYKAZ WYPOSAŻENIA, pozycje jak poniżej nie mają oznaczenia „,TAK”.

CS.B1.01	POM. PRZYJĘCIA MATERIAŁU	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
CS.B1.17	POM. WYŁADUNKU	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
CS.B1.17	POM. WYŁADUNKU	Ij5.5	2	sterylizator parowy 6 jednostek
CS.B1.17	POM. WYŁADUNKU	Ij5.6	1	sterylizator plazmowy
CS.B1.20	POM. EKSPEDYJCJI	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
CS.B1.21	POM. BIUROWE	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
CS.B1.22	GAB. KIEROWNIKA	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
MAG.B1.03	MAGAZYN CZYSTY	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
MAG.B1.04	MAGAZYN BRUDNY	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.06	REJESTRACJA	CI1	1	lada pielęgnarska prosta z nadstawką L=350 cm
DO.00.06	REJESTRACJA	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.10	GABINET RTG 1	Ii4.3	1	Aparat RTG płuco-kostny
DO.00.10	GABINET RTG 1	Ii4.7	1	Generator do RTG płucno-kostnego
DO.00.11	STEROWNIA RTG	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa

DO.00.11	STEROWNIA RTG	Ii4.8	1	Stacja - konsola do RTG płucno-kostnego
DO.00.13	GABINET RTG 2	Ii4.9	1	Aparat RTG Telekomando
DO.00.13	GABINET RTG 2	Ii4.10	1	Generatory do RTG Telekomando
DO.00.17	GABINET USG	Cc5.1	2	Szafka wisząca biurowa dwudrzwiowa 70 x 30 x 90
DO.00.17	GABINET USG	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.19	GABINET USG	Cc5.1	2	Szafka wisząca biurowa dwudrzwiowa 70 x 30 x 90
DO.00.19	GABINET USG	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.20	GABINET USG	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.21	TECHNIK DYŻURNY	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.24	LEKARZ DYŻURNY	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.25	POK. OPISÓW/ TECHNIKÓW	Ea5	4	Stacja diagnostyczna do oceny badań radiologicznych wyposażona w stację roboczą komputera, monitor referencyjny do oceny badań radiologicznych o przekątnej najmniej 23 cale oraz monitor opisowy, klawiaturę, mysz i niezbędne oprogramowanie wyspecyfikowane przez inwestora
DO.00.26	INSPEKTOR OCHRONY RADIO.	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.27	POM. SOCJALNE	Co1.4	4	Szafka wisząca uchylna 2 półki szer. 60 cm
DO.00.29	SEKRETARIAT	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.30	GAB. KIEROWNIKA TECHNIKÓW	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.31	GAB. KIEROWNIKA	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.34	STEROWNIA MRI	Db3.3	1	Błat prosty na nogach L=210 cm , gł. 100cm
DO.00.34	STEROWNIA MRI	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.34	STEROWNIA MRI	Ii3.3	1	Stacja kontroli MRI
DO.00.35	GABINET MRI	Ii3.1	1	Aparat MRI 1,5 T ( komplet + strzykawka automatyczna+ klatka Faradaya)
DO.00.36	POM. TECH. MRI	Ii3.4	1	Urządzenia techniczne dostarczane z Aparatem MRI
DO.00.37	GABINET CT	Ii1.1	1	Aparat CT spiralny wielowarstwowy ( komplet +strzykawka automatyczna)
DO.00.37	GABINET CT	Ii1.6	1	CT Transformator, UPS - w dostawie z aparatem
DO.00.38	STEROWNIA CT	Db3.1	1	Błat prosty na nogach L=200 cm , gł. 60 cm

DO.00.38	STEROWNIA CT	Db3.2	1	Blat prosty na nogach L=200 cm , gl. 80cm
DO.00.38	STEROWNIA CT	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
DO.00.38	STEROWNIA CT	Ii1.3	1	Konsola nawigacyjna CT dostarczana z aparatem
IP.00.25	WSTĘPNA IT	C15	1	lada pielęgnarska prosta z nakładką L=230cm
IP.00.25	WSTĘPNA IT	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IP.00.25	WSTĘPNA IT	Ih3.2	2	most zasilający jednostanowiskowy, w którego skład wchodzi 12 pomp infuzyjnych oraz kardiomonitor z możliwością kapnometrii pulsoksymetrii i pomiaru ciśnienia i temperatury ciała wraz z urządzeniem do inwazyjnego pomiaru ciśnienia tętniczego
IN.01.01	SEKRETARIAT	Co1.4	3	Szafka wisząca uchylna 2 półki szer. 60 cm
IN.01.01	SEKRETARIAT	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.02	GAB. KIEROWNIKA	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.04	POK. ASYSTENTÓW	Ea1	4	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.06	POK. ASYSTENTÓW STARSZYCH	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.07a	POKÓJ PIELĘGNIAREK	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.08	PIEL. ODDZIAŁOWA	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.35	POKÓJ BADAŃ ECHO, HOLTER	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.38	NADZÓR PIEL.	C111	1	Lada pielęgnarska prosta z nakładką L=150cm
IN.01.38	NADZÓR PIEL.	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.41	GAB. DIAG. - ZABIEG.	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.42	POK. PRZYG. PIEL.	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IN.01.43	PUNKT PIEL.	C16	1	lada pielęgnarska prosta z nakładką L=285 cm
IN.01.43	PUNKT PIEL.	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IT.02.01	POKÓJ ROZMÓW	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IT.02.05	POKÓJ LEKARZY	Ea1	3	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IT.02.07	PIEL. ODDZIAŁOWA	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IT.02.08	POKÓJ PIELĘGNIAREK	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa

IT.02.10	SALA IT	Ih3.2	9	most zasilający jednostanowiskowy, w którego skład wchodzi 12 pomp infuzyjnych oraz kardiomonitor z możliwością kapnometrii pulsoksymetrii i pomiaru ciśnienia i temperatury ciała wraz z urządzeniem do inwazyjnego pomiaru ciśnienia tętniczego
IT.02.12	IZOLATKA	Ih3.2	1	most zasilający jednostanowiskowy, w którego skład wchodzi 12 pomp infuzyjnych oraz kardiomonitor z możliwością kapnometrii pulsoksymetrii i pomiaru ciśnienia i temperatury ciała wraz z urządzeniem do inwazyjnego pomiaru ciśnienia tętniczego
IT.02.14	PUNKT PIEL.	Db3.5	1	Blat prosty na nogach L=715 cm , gł. 60cm
IT.02.14	PUNKT PIEL.	Db3.8	1	Blat prosty na nogach L=150cm , gł. 40cm
IT.02.14	PUNKT PIEL.	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IT.02.15	GAB. DIAG. ZABIEG.	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IT.02.21	SEKRETARIAT	Co1.4	3	Szafka wisząca uchylna 2 półki szer. 60 cm
IT.02.21	SEKRETARIAT	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IT.02.22	GAB. KIEROWNIKA	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
IT.02.25	ANEKS KUCHENNY	Co1.4	7	Szafka wisząca uchylna 2 półki szer. 60 cm
OR.02.64	PUNKT PIEL.	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
OR.02.67	KOMUNIKACJA	CI7	1	Lada pielęgniarska prosta z nadstawką L=250cm
BO.03.01	POM. POMOCNICZE	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
BO.03.13	PIEL. ODDZIAŁOWA	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
BO.03.13A	POK. SALOWEJ	Ea1	1	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
BO.03.14	DYŻURKA	Co1.4	5	Szafka wisząca uchylna 2 półki szer. 60 cm
BO.03.14	DYŻURKA	Ea1	2	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
BO.03.16	POKÓJ LEKARZY	Ea1	4	Komputer All in One z monitorem 26", klawiatura bezprzewodowa i mysz bezprzewodowa
BO.03.20	SALA OPERACYJNA	Ea13	1	stanowisko komputerowe ściennie instrumentariuszki
BO.03.20	SALA OPERACYJNA	Id1.7	2	szafa medyczna dwudrzwiowa do zabudowy front przeszkolony 90 x 40 x 215
BO.03.23	SALA OPERACYJNA	Ea13	1	stanowisko komputerowe ściennie instrumentariuszki
BO.03.23	SALA OPERACYJNA	Id1.7	2	szafa medyczna dwudrzwiowa do zabudowy front przeszkolony 90 x 40 x 215
BO.03.31	SALA OPERACYJNA	Ea13	1	stanowisko komputerowe ściennie instrumentariuszki
BO.03.31	SALA OPERACYJNA	Id1.7	2	szafa medyczna dwudrzwiowa do zabudowy front przeszkolony 90 x 40 x 215

BO.03.34	SALA OPERACYJNA	Ea13	1	stanowisko komputerowe ściennie instrumentariuszki
BO.03.34	SALA OPERACYJNA	Id1.7	2	szafa medyczna dwudrzwiowa do zabudowy front przeszkolony 90 x 40 x 215
BO.03.37	SALA OPERACYJNA	Ea13	1	stanowisko komputerowe ściennie instrumentariuszki
BO.03.37	SALA OPERACYJNA	Id1.7	2	szafa medyczna dwudrzwiowa do zabudowy front przeszkolony 90 x 40 x 215

*Prosimy Zamawiającego o informację czy poniżej wymienione wyposażenie dostarcza Wykonawca czy Zamawiający?*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 7 do OPZ -Wykaz wyposażenia dla budynku D wraz ze specyfikacją (Załącznik 7.1)

### 3. Pytanie

*Zgodnie z SWZ przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż wyposażenia z załączników nr 6 (bud A) i nr 7 (bud B). Opis poszczególnych elementów zawartych w tych załącznikach jest niewystarczający do przygotowania oferty. Czy Zamawiający przekaże więcej szczegółów na temat wyposażenia?*

**Odpowiedź:** W Tom II - Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego: TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP -Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA; TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP-Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA; Zostały dołączone specyfikacje dla wyposażenia medycznego : Zał. 6.1 OPZ i Zał. 7.1 OPZ

### 4. Pytanie

*Prosimy o podanie wytycznych odnośnie białego montażu – brak informacji w dokumentach postępowania.*

**Odpowiedź:** W Tom II - Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego, w tym białego montażu:

TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP - Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA;  
TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP- Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA.

### 5. Pytanie

*Czy zamawiający udostępni specyfikacje aparatów diagnostycznych oraz pozostałego sprzętu planowanego do użytku na budynku A i D? Proszę o podanie rodzaju badań i procedur.*

**Odpowiedź:** Załączniki Nr 6 i 7 do OPZ zostały zmodyfikowane oraz zostały dołączone specyfikacje dla wyposażenia medycznego (Zał. Nr 6.1 i Zał. Nr 7.1)

### 6. Pytanie

*Czy Zamawiający dostarczy SWZ dla branży technologii medycznej?*

**Odpowiedź:** Załączniki Nr 6 i 7 do OPZ zostały zmodyfikowane oraz zostały dołączone specyfikacje dla wyposażenia medycznego (Zał. Nr 6.1 i Zał. Nr 7.1)

## 7. Pytanie

*Prosimy o wskazanie czy zał. Nr 6 i 7 (wykaz wyposażenia) dotyczy urządzeń przeznaczonych do zakupu czy przeniesienia?*

**Odpowiedź:** Zgodnie z SWZ, przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż wyposażenia. Zmodyfikowane załączniki nr 6 OPZ i nr 7 OPZ, dotyczące wykazu wyposażenia objętego niniejszym postępowaniem (symbol „TAK”) zostały udostępnione.

## 8. Pytanie

*Dot. bud. D- wg opisu arch. „W każdej Sali operacyjnej dwa systemowe panele pionowe z elementami grafiki wyróżniające i charakteryzujące poszczególne sale”. Prosimy o informację, czy grafikę dostarcza GW czy Zamawiający? Jaka jest wymagana min. powierzchnia grafiki do każdej z sal?*

**Odpowiedź:** Grafikę dostarczy Zamawiający

## 9. Pytanie

*Dot. bud. D- Prosimy o doprecyzowanie zakresu dostawy i montażu zabudów sal operacyjnych wg dokumentacji sale mają być obudowane panelowym system sal operacyjnych, jednocześnie dokumentacja wyklucza z tego przetargu dostawę i montaż szaf wbudowanych oznaczonych jako Id 1.7 szafa medyczna dwudrzwiowa do zabudowy front przeszkolony 90 x 40 x 215. Prosimy o wyjaśnienie co dokładnie przyjąć do wyceny.*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ -Wykaz wyposażenia dla budynku A wraz ze specyfikacją (Załącznik 6.1) oraz Załącznik nr 7 do OPZ Wykaz wyposażenia dla budynku D wraz ze specyfikacją (Załącznik 7.1)

## 10. Pytanie

*Zgodnie z zapisem Umowy „Zakup wyposażenia ruchomego (agd, meblowego i medycznego) nie wchodzi w zakres niniejszego przedmiotu zamówienia.”. W zestawieniu wyposażenia „BUDYNEK D – WYKAZ WYPOSAŻENIA” wpisano, że lodówka podblatowa Fa1 jest w zakresie wyposażenia.*

**Odpowiedź:** Lodówka podblatowa w zabudowie jest przedmiotem zamówienia. Zamawiający zmodyfikował Zał. Nr 6 i Nr 7 do OPZ

## 11. Pytanie

*Prosimy o informację czy lodówka podblatowa jest w zakresie wyceny, jeżeli tak to prosimy o specyfikację..*

**Odpowiedź:** Lodówka podblatowa w zabudowie jest przedmiotem zamówienia. Zamawiający zmodyfikował Zał. Nr 6 i Nr 7 do OPZ. Specyfikacja została umieszczona w Tom II -Opracowania Dodatkowe:  
TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP -Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA;  
TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP-Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA.

## 12. Pytanie

*W przekazanej dokumentacji "6 ZAŁ. OPZ - wyposażenie Bud. A" wskazane zostało wyposażenie/urządzenie objęte przedmiotem zamówienia. Jednymi z elementów wyposażenia są pojemniki na odpady o pojemności 10L oraz 30L.*

*Prosimy o potwierdzenie, że wspomniane pojemniki są w zakresie zamówienia w ilości po jednej sztuce zgodnie z udostępnioną tabelą.*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA

### 13. Pytanie

*Prosimy o informacje czy blaty wskazane na rys. w pom. SZ.B2.02, SZ.B2.14, SZ.B2.10, SZ.B2.06, są w zakresie dostawy i montażu.*

**Odpowiedź:** Tak są w zakresie dostawy i montażu, zgodnie z załącznikiem nr.7 do OPZ "Budynek D-Wykaz wyposażenia"

### 14. Pytanie

*Prosimy o informację czy szafy medyczne dwudrzwiowe w salach operacyjnych są w zakresie postępowania? Wg rysunków szafy są wbudowane w obudowę sal operacyjnych, natomiast w pliku „BUDYNEK D - WYKAZ WYPOSAŻENIA” te elementy nie są zaznaczone „TAK” jako pozycje w zakresie postępowania.*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA

### 15. Pytanie

*Dotyczy nr BO.03.39 Ip. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 Ip. 595, lp.596. Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne strzykawkowe czy objętościowe? W jakich proporcjach?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, znajdowały się zarówno pompy strzykawkowe i objętościowe w proporcji 3:1.

### 16. Pytanie

*Dotyczy nr BO.03.39 Ip. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 Ip. 595, lp.596,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z kolorowym wyświetlaczem 3,5”, umożliwiającym dotykowe sterowanie i obsługę pompy?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, pompy infuzyjne były wyposażone w wyświetlacz dotykowy umożliwiający sterowanie i obsługę pompy.

### 17. Pytanie

*Dotyczy nr BO.03.39 Ip. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z prędkością przepływu 0,01-2300 ml/godz.?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 18. Pytanie



Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z systemem automatycznej redukcji bolusa po alarmie ciśnienia?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, pompy infuzyjne były wyposażone w automatyczną redukcję bolusa okluzyjnego.

### 19. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z biblioteką leków z możliwością wpisu 5000 leków, z możliwością podzielenia na 30 kategorii?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 20. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga stacji dokujących na 4 pompy, w których jest możliwość jednocześnie umieszczenia pomp w dowolnej konfiguracji?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy i stacje dokujące, były wyposażone w stacje dokujące na min. 4 pompy każda, tak aby wszystkie pompy mogły być umieszczona w stacjach dokujących jednocześnie.

### 21. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z funkcją kaskadowego przekazywania infuzji po podłączeniu do stacji dokującej ? (Do wyboru są dwie opcje przekazywania: kołowa oraz niestandardowa. W przypadku opcji niestandardowej każda pompa dostarcza infuzję w określonej kolejności i całkowicie zatrzymuje się, gdy ostatnia pompa zakończy infuzję. Natomiast w przypadku opcji kołowej pierwsza pompa kontynuuje infuzję po zakończeniu ostatniej pompy i cały proces rozpoczyna się od nowa).

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 22. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z wyświetleniem następujących informacji jednocześnie:

- Tryb podaży, - Model założonej strzykawki, - Aktualny czas, - Stan naładowania akumulatora, - Nazwa leku, - Prędkość infuzji, - Objętość do podania VTBI, - Łączna objętość podana, - Czas do końca infuzji, - Wartość limitu ciśnienia, - Aktualne ciśnienie w drenie, - Czas do końca infuzji- Wartość limitu ciśnienia.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 23. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z dokładnością podaży w pompach strzykawkowych  $\pm 1,8\%$ , w pompach objętościowych  $\pm 5\%$ ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, dokładność infuzji w pompach strzykawkowych wynosiła min.  $\pm 2\%$ , a w pompach objętościowych min.  $\pm 5\%$ .

#### 24. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga pomp infuzyjnych z czasem działania na akumulatorze: 11 h przy prędkości podaży 5ml/h, niezależnie od oczekiwanej pompy?

**Odpowiedź:**

#### 25. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w pomiary EKG, SpO2, NIBP, 2 Temperatury, 2 IBP oraz Kapnografii?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów z pomiarami min. EKG, HR, SpO2, PR, RR, NIBP, 2x Temp.

#### 26. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy w związku z koniecznością zapewnienia bezpiecznej pracy kardiomonitorów na Salach Nadzoru Pożniczeniowego oraz SALI 1-STANOWISKOWEJ Zamawiający wymaga zaoferowania urządzeń wyposażonych w wewnętrzne zasilanie akumulatorowe pozwalające na co najmniej 1 godzinę pracy przy monitorowaniu EKG, SpO2, NIBP, Temperatury, IBP?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w wewnętrzne zasilanie akumulatorowe pozwalające na min. 4h pracy przy monitorowaniu EKG, SpO2, NIBP, Temp.

#### 27. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy w związku z tym, że na kolumnach będą instalowane zarówno pompy infuzyjne jak i kardiomonitor Zamawiający wymaga połączenia pomp z kardiomonitorem z możliwością wyświetlania danych z pomp na ekranie odpowiedniego kardiomonitora?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### 28. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy Zamawiający, w celu zapewnienia odpowiedniej widoczności i obsługi wyświetlanych danych, wymaga

zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w dotykowy, pojemnościowy ekran o dużej przekątnej 18,5" i wysokiej rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w ekran dotykowy o przekątnej min. 15 cali i rozdzielczości min. 1024x768 pikseli.

### 29. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy Zamawiający wymaga, aby oferowane kardiomonitor były wyposażone w monitor (moduł) transportowy z pomiarami EKG, NIBP, SpO2, 2Temp, 2IBP, wyposażony w własny ekran o przekątnej między 5 a 6 cali, własne zasilanie akumulatorowe na co najmniej 6 godzin pracy, odpornym na upadek z wysokości 1,2 m oraz stopniem ochrony IP44?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 30. Pytanie

dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, lp.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w funkcję oceny stanu przytomności pacjenta wg. skali Glasgow (GCS)?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 31. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w pomiary EKG, SpO2, NIBP, 2 Temperatury, 2 IBP oraz Kapnografii?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów z pomiarami min. EKG, HR, SpO2, PR, RR, NIBP, 2x Temp.

### 32. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy w związku z koniecznością zapewnienia bezpiecznej pracy kardiomonitorów na Salach Nadzoru Pozneczuleniowego oraz SALI 1-STANOWISKOWEJ Zamawiający wymaga zaoferowania urządzeń wyposażonych w wewnętrzne zasilanie akumulatorowe pozwalające na co najmniej 1 godzinę pracy przy monitorowaniu EKG, SpO2, NIBP, Temperatury, IBP?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w wewnętrzne zasilanie akumulatorowe pozwalające na min. 4h pracy przy monitorowaniu EKG, SpO2, NIBP, Temp.

### 33. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy w związku z tym, że na kolumnach będą instalowane zarówno pompy infuzyjne jak i kardiomonitor Zamawiający wymaga połączenia pomp z kardiomonitorem z możliwością wyświetlania danych z pomp na ekranie odpowiedniego kardiomonitora?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 34. Pytanie

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy Zamawiający, w celu zapewnienia odpowiedniej widoczności i obsługi wyświetlanych danych, wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w dotykowy, pojemnościowy ekran o dużej przekątnej 18,5" i wysokiej rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w ekran dotykowy o przekątnej min. 15 cali i rozdzielczości min. 1024x768 piksel

### 35. Pytanie

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy Zamawiający wymaga, aby oferowane kardiomonitor były wyposażone w monitor (moduł) transportowy z pomiarami EKG,NIBP,SpO2,2Temp,2IBP, wyposażony w własny ekran o przekątnej między 5 a 6 cali, własne zasilanie akumulatorowe na co najmniej 6 godzin pracy, odpornym na upadek z wysokości 1,2 m oraz stopniem ochrony IP44?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 36. Pytanie

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w funkcję oceny stanu przytomności pacjenta wg. skali Glasgow (GCS)??*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 37. Pytanie

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne strzykawkowe czy objętościowe? W jakich proporcjach?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, znajdowały się zarówno pompy strzykawkowe i objętościowe w proporcji 3:1.

### 38. Pytanie

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z kolorowym wyświetlaczem 3,5", umożliwiającym dotykowe sterowanie i obsługę pompy?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, pompy infuzyjne były wyposażone w wyświetlacz dotykowy umożliwiający sterowanie i obsługę pompy.

### 39. Pytanie

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z prędkością przepływu 0,01-2300 ml/godz. ?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### **40. Pytanie**

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z systemem automatycznej redukcji bolusa po alarmie ciśnienia?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, pompy infuzyjne były wyposażone w automatyczną redukcję bolusa okluzyjnego.

#### **41. Pytanie**

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z biblioteką leków z możliwością wpisu 5000 leków, z możliwością podzielenia na 30 kategorii?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### **42. Pytanie**

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy zamawiający wymaga stacji dokujących na 4 pompy, w których jest możliwość jednocześnie umieszczenia pomp w dowolnej konfiguracji ?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy i stacje dokujące, były wyposażone w stacje dokujące na min. 4 pompy każda, tak aby wszystkie pompy mogły być umieszczona w stacjach dokujących jednocześnie.

#### **43. Pytanie**

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z funkcją kaskadowego przekazywania infuzji po podłączeniu do stacji dokującej ? (Do wyboru są dwie opcje przekazywania: kołowa oraz niestandardowa. W przypadku opcji niestandardowej każda pompa dostarcza infuzję w określonej kolejności i całkowicie zatrzymuje się, gdy ostatnia pompa zakończy infuzję. Natomiast w przypadku opcji kołowej pierwsza pompa kontynuuje infuzję po zakończeniu ostatniej pompy i cały proces rozpoczyna się od nowa).*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### **44. Pytanie**

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z wyświetleniem następujących informacji jednocześnie:*

*- Tryb podaży,- Model założonej strzykawki,- Aktualny czas,- Stan naładowania akumulatora,- Nazwa leku,- Prędkość*

infuzji,- Objętość do podania VTBI,- Łączna objętość podana,- Czas do końca infuzji- Wartość limitu ciśnienia.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### 45. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z dokładnością podaży w pompach strzykawkowych  $\pm 1,8\%$ , w pompach objętościowych  $\pm 5\%$ ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, dokładność infuzji w pompach strzykawkowych wynosiła min.  $\pm 2\%$ , a w pompach objętościowych min.  $\pm 5\%$ .

#### 46. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga pomp infuzyjnych z czasem działania na akumulatorze: 11 h przy prędkości podaży 5ml/h, niezależnie od oczekiwanej pompy?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, czas działania na akumulatorze wynosił min. 11 godzin przy prędkości podaży 5 ml/h.

#### 47. Pytanie

W nawiązaniu postępowania o sygnaturze: PN 95/2023 „Rozbudowa, przebudowa i modernizacja budynku szpitala przy ul. Barskiej 16/20 w Warszawie”, proszę o udzielenie wyjaśnień w zakresie wyposażenia o którym mowa w załącznikach : ZAŁ. OPZ- wyposażenie Bud. A oraz 7 ZAŁ. OPZ - wyposażenie Bud. D. Proszę o potwierdzenie, że przedmiotem dostaw w ramach niniejszego postępowania są pozycje, dla których w kolumnie opisanej: „Wyposażenie/urządzenie objęte przedmiotem zamówienia” – kolumna F, wpisano TAK.

**Odpowiedź:** Zgodnie z SWZ przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż wyposażenia wg zmodyfikowanych załączników nr 6 OPZ i nr 7 OPZ, dla których w wykazie zostało wpisane słowo " TAK"

#### 48. Pytanie

W nawiązaniu postępowania o sygnaturze: PN 95/2023 „Rozbudowa, przebudowa i modernizacja budynku szpitala przy ul. Barskiej 16/20 w Warszawie”, proszę o udzielenie wyjaśnień w zakresie wyposażenia o którym mowa w załącznikach : ZAŁ. OPZ- wyposażenie Bud. A oraz 7 ZAŁ. OPZ - wyposażenie Bud. D. Zamawiający w ramach opublikowanej dokumentacji przetargowej wydał wyłącznie wykaz wyposażenia na podstawie projektu. Czy w zakresie doboru:

- płuczko – dezynfektorów wbudowanych w ścianę,
- myjni - dezynfektorów,
- myjni pojemników na endoskopy,
- myjni -dezynfektorów na endoskopy mała i duża z serii np. ETD 2 i 4 firmy Olympus,

należy bazować na doświadczeniach profesjonalnego Generalnego Wykonawcy, czy Zamawiający uzupełni dokumentację o podstawowe wymagania dla tych urządzeń?

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował ZAŁ 7 OPZ oraz specyfikację dla wyposażenia jako ZAŁ. 7.1

#### 49. Pytanie

*W nawiązaniu do postępowania o sygnaturze: PN 95/2023 „Rozbudowa, przebudowa i modernizacja budynku szpitala przy ul. Barskiej 16/20 w Warszawie”, proszę o udzielenie wyjaśnień w zakresie wyposażenia o którym mowa w załącznikach : 6 ZAŁ. OPZ- wyposażenie Bud. A oraz 7 ZAŁ. OPZ - wyposażenie Bud. D. Zamawiający w ramach opublikowanej dokumentacji przetargowej wydał wyłącznie wykaz wyposażenia na podstawie projektu. Czy w zakresie doboru kolumn medycznych, wysięgników, kardiomonitorów, pompy infuzyjnych należy bazować na doświadczeniach profesjonalnego Generalnego Wykonawcy, czy Zamawiający uzupełni dokumentację o podstawowe wymagania dla tych urządzeń?*

**Odpowiedź:** Załączniki Nr 6 i 7 do OPZ zostały zmodyfikowane oraz zostały dołączone specyfikacje dla wyposażenia medycznego (Zał. Nr 6.1 i Zał. Nr 7.1)

#### 50. Pytanie

*W nawiązaniu postępowania o sygnaturze: PN 95/2023 „Rozbudowa, przebudowa i modernizacja budynku szpitala przy ul. Barskiej 16/20 w Warszawie”, proszę o udzielenie wyjaśnień w zakresie wyposażenia o którym mowa w załącznikach : 6 ZAŁ. OPZ- wyposażenie Bud. A oraz 7 ZAŁ. OPZ - wyposażenie Bud. D. Zamawiający w ramach opublikowanej dokumentacji przetargowej wydał wyłącznie wykaz wyposażenia na podstawie projektu. Proszę o potwierdzenie, że zestaw 4 pomp infuzyjnych to: 4 pompy infuzyjne strzykawkowe ze stacją dokującą.*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga pomp infuzyjnych - pompy strzykawkowe i objętościowe w proporcji 3:1 oraz stacji dokującej na min. 4 pompy, tak aby wszystkie pompy mogły być umieszczone w stacjach dokujących jednocześnie.

#### 51. Pytanie

*W nawiązaniu postępowania o sygnaturze: PN 95/2023 „Rozbudowa, przebudowa i modernizacja budynku szpitala przy ul. Barskiej 16/20 w Warszawie”, proszę o udzielenie wyjaśnień w zakresie wyposażenia o którym mowa w załącznikach : 6 ZAŁ. OPZ- wyposażenie Bud. A oraz 7 ZAŁ. OPZ - wyposażenie Bud. D. Zamawiający w ramach opublikowanej dokumentacji przetargowej wydał wyłącznie wykaz wyposażenia na podstawie projektu. Proszę o potwierdzenie, pod nazwą kardiomonitor nie kryje się wymaganie urzędnika z funkcjami hemodynamicznymi i stacją nadzoru. Jeśli tak proszę o parametry funkcjonalne kardiomonitora.*

**Odpowiedź:** Załączniki Nr 6 i 7 do OPZ zostały zmodyfikowane oraz zostały dołączone specyfikacje dla wyposażenia medycznego (Zał. Nr 6.1 i Zał. Nr 7.1)

#### 52. Pytanie

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne strzykawkowe czy objętościowe? W jakich proporcjach?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, znajdowały się zarówno pompy strzykawkowe i objętościowe w proporcji 3:1.

#### 53. Pytanie

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z kolorowym wyświetlaczem 3,5", umożliwiającym dotykowe sterowanie i obsługę pompy?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, pompy infuzyjne były wyposażone w wyświetlacz dotykowy umożliwiający sterowanie i obsługę pompy.

#### **54. Pytanie**

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z prędkością przepływu 0,01-2300 ml/godz. ?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### **55. Pytanie**

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z systemem automatycznej redukcji bolusa po alarmie ciśnienia?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, pompy infuzyjne były wyposażone w automatyczną redukcję bolusa okluzyjnego.

#### **56. Pytanie**

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596, Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z biblioteką leków z możliwością wpisu 5000 leków, z możliwością podzielenia na 30 kategorii?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### **57. Pytanie**

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy zamawiający wymaga stacji dokujących na 4 pompy, w których jest możliwość jednocześnie umieszczenia pomp w dowolnej konfiguracji ?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy i stacje dokujące, były wyposażone w stacje dokujące na min. 4 pompy każda, tak aby wszystkie pompy mogły być umieszczona w stacjach dokujących jednocześnie.

#### **58. Pytanie**

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z funkcją kaskadowego przekazywania infuzji po podłączeniu do stacji dokującej ? (Do wyboru są dwie opcje przekazywania: kołowa oraz niestandardowa. W przypadku opcji niestandardowej każda pompa dostarcza infuzję w określonej kolejności i całkowicie zatrzymuje się, gdy ostatnia pompa zakończy infuzję. Natomiast w przypadku opcji*



kołowej pierwsza pompa kontynuuje infuzję po zakończeniu ostatniej pompy i cały proces rozpoczyna się od nowa).

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 59. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z wyświetleniem następujących informacji jednocześnie: a. Tryb podaży ,b. Model założonej strzykawki, c. Aktualny czas, d. Stan naładowania akumulatora, e. Nazwa leku, f. Prędkość infuzji ,g. Objętość do podania VTBI, h. Łączna objętość podana, i. Czas do końca infuzji j. Wartość limitu ciśnienia, k. Aktualne ciśnienie w drenie,l. Stan infuzji ?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 60. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z dokładnością podaży w pompach strzykawkowych  $\pm 1,8\%$ , w pompach objętościowych  $\pm 5\%$ ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, dokładność infuzji w pompach strzykawkowych wynosiła min.  $\pm 2\%$ , a w pompach objętościowych min.  $\pm 5\%$ .

### 61. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy zamawiający wymaga pomp infuzyjnych z czasem działania na akumulatorze: 11 h przy prędkości podaży 5ml/h, niezależnie od oczekiwanej pompy?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jednostanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, czas działania na akumulatorze wynosił min. 11 godzin przy prędkości podaży 5 ml/h.

### 62. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w pomiary EKG, SpO2, NIBP, 2 Temperatury, 2 IBP oraz Kapnografii?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów z pomiarami min. EKG, HR, SpO2, PR, RR, NIBP, 2x Temp.

### 63. Pytanie

Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,

Czy w związku z koniecznością zapewnienia bezpiecznej pracy kardiomonitorów na Salach Nadzoru Pożniczeniowego oraz SALI 1-STANOWISKOWEJ Zamawiający wymaga zaoferowania urządzeń wyposażonych w wewnętrzne zasilanie akumulatorowe pozwalające na co najmniej 1 godzinę pracy przy monitorowaniu EKG, SpO2, NIBP, Temperatury, IBP?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w wewnętrzne zasilanie akumulatorowe pozwalające na min. 4h pracy przy monitorowaniu EKG, SpO2, NIBP, Temp.

#### 64. Pytanie

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy w związku z tym, że na kolumnach będą instalowane zarówno pompy infuzyjne jak i kardiomonitor Zamawiający wymaga połączenia pomp z kardiomonitorom z możliwością wyświetlania danych z pomp na ekranie odpowiedniego kardiomonitora?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### 65. Pytanie

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy Zamawiający, w celu zapewnienia odpowiedniej widoczności i obsługi wyświetlanych danych, wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w dotykowy, pojemnościowy ekran o dużej przekątnej 18,5" i wysokiej rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w ekran dotykowy o przekątnej min. 15 cali i rozdzielczości min. 1024x768 pikseli.

#### 66. Pytanie

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, p.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy Zamawiający wymaga, aby oferowane kardiomitory były wyposażone w monitor (moduł) transportowy z pomiarami EKG,NIBP,SpO2,2Temp,2IBP, wyposażony w własny ekran o przekątnej między 5 a 6 cali, własne zasilanie akumulatorowe na co najmniej 6 godzin pracy, odpornym na upadek z wysokości 1,2 m oraz stopniem ochrony IP44?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### 67. Pytanie

*Dotyczy nr BO.03.39 lp. 592, lp.593, lp.594, oraz BO.03.41 lp. 595, lp.596,*

*Czy Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w funkcję oceny stanu przytomności pacjenta wg. skali Glasgow (GCS)?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### 68. Pytanie

*Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,*

*Czy Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w pomiary EKG, SpO2, NIBP, 2 Temperatury, 2 IBP oraz Kapnografii?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów z pomiarami min. EKG, HR, SpO2, PR, RR, NIBP, 2x Temp.

## 69. Pytania

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

*Czy w związku z koniecznością zapewnienia bezpiecznej pracy kardiomonitorów na Salach Nadzoru Poznieczuleniowego oraz SALI 1-STANOWISKOWEJ Zamawiający wymaga zaoferowania urządzeń wyposażonych w wewnętrzne zasilanie akumulatorowe pozwalające na co najmniej 1 godzinę pracy przy monitorowaniu EKG, SpO2, NIBP, Temperatury, IBP?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w wewnętrzne zasilanie akumulatorowe pozwalające na min. 4h pracy przy monitorowaniu EKG, SpO2, NIBP, Temp.

## 70. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

*Czy w związku z tym, że na kolumnach będą instalowane zarówno pompy infuzyjne jak i kardiomonitor Zamawiający wymaga połączenia pomp z kardiomoniorem z możliwością wyświetlania danych z pomp na ekranie odpowiedniego kardiomonitora?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

## 71. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

*Czy Zamawiający, w celu zapewnienia odpowiedniej widoczności i obsługi wyświetlanych danych, wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w dotykowy, pojemnościowy ekran o dużej przekątnej 18,5” i wysokiej rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli?*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w ekran dotykowy o przekątnej min. 15 cali i rozdzielczości min. 1024x768 pikseli.

## 72. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

*Czy Zamawiający wymaga, aby oferowane kardiomonitor były wyposażone w monitor (moduł) transportowy z pomiarami EKG,NIBP,SpO2,2Temp,2IBP, wyposażony w własny ekran o przekątnej między 5 a 6 cali, własne zasilanie akumulatorowe na co najmniej 6 godzin pracy, odpornym na upadek z wysokości 1,2 m oraz stopniem ochrony IP44?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

## 73. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

*Czy Zamawiający wymaga zaoferowania kardiomonitorów wyposażonych w funkcję oceny stanu przytomności pacjenta wg. skali Glasgow (GCS)?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### 74. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne strzykawkowe czy objętościowe? W jakich proporcjach?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, znajdowały się zarówno pompy strzykawkowe i objętościowe w proporcji 3:1.

#### 75. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z kolorowym wyświetlaczem 3,5”, umożliwiającym dotykowe sterowanie i obsługę pompy?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, pompy infuzyjne były wyposażone w wyświetlacz dotykowy umożliwiający sterowanie i obsługę pompy.

#### 76. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z prędkością przepływu 0,01-2300 ml/godz. ?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### 77. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z systemem automatycznej redukcji bolusa po alarmie ciśnienia?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, pompy infuzyjne były wyposażone w automatyczną redukcję bolusa okluzyjnego.

#### 78. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z biblioteką leków z możliwością wpisu 5000 leków, z możliwością podzielenia na 30 kategorii?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

#### 79. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga stacji dokujących na 4 pompy, w których jest możliwość jednocześnie umieszczenia pomp w

dowolnej konfiguracji ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy i stacje dokujące, były wyposażone w stacje dokujące na min. 4 pompy każda, tak aby wszystkie pompy mogły być umieszczone w stacjach dokujących jednocześnie.

### 80. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z funkcją kaskadowego przekazywania infuzji po podłączeniu do stacji dokującej ? (Do wyboru są dwie opcje przekazywania: kołowa oraz niestandardowa. W przypadku opcji niestandardowej każda pompa dostarcza infuzję w określonej kolejności i całkowicie zatrzymuje się, gdy ostatnia pompa zakończy infuzję. Natomiast w przypadku opcji kołowej pierwsza pompa kontynuuje infuzję po zakończeniu ostatniej pompy i cały proces rozpoczyna się od nowa).

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 81. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z wyświetleniem następujących informacji jednocześnie: a. Tryb podaży, b. Model założonej strzykawki, c. Aktualny czas, d. Stan naładowania akumulatora, e. Nazwa leku, f. Prędkość infuzji, g. Objętość do podania VTBI, h. Łączna objętość podana, i. Czas do końca infuzji. Wartość limitu ciśnienia k. Aktualne ciśnienie w drenie, l. Stan infuzji ?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga.

### 82. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga, aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej znajdowały się pompy infuzyjne z dokładnością podaży w pompach strzykawkowych  $\pm 1,8\%$ , w pompach objętościowych  $\pm 5\%$ ?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, dokładność infuzji w pompach strzykawkowych wynosiła min.  $\pm 2\%$ , a w pompach objętościowych min.  $\pm 5\%$ .

### 83. Pytanie

Dotyczy nr IN.01.36, lp. 516, lp.517, lp. 518, lp.519,

Czy zamawiający wymaga pomp infuzyjnych z czasem działania na akumulatorze: 11 h przy prędkości podaży 5ml/h, niezależnie od oczekiwanej pompy?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga aby w kolumnie dwustanowiskowej i jedno stanowiskowej, które mają być wyposażone w pompy, czas działania na akumulatorze wynosił min. 11 godzin przy prędkości podaży 5 ml/h.

### 84. Pytanie

Pytanie do Zestawienia Wyposażenia Budynek D – 82

[DO.00.25][POK. OPISÓW][ TECHNIKÓW ][Ea5][4 ][Stacja diagnostyczna do oceny badań radiologicznych wyposażona w stację roboczą komputera, monitor referencyjny do oceny badań radiologicznych o przekątnej najmniej 23 cale oraz monitor opisowy, klawiaturę, mysz i niezbędne oprogramowanie wyspecyfikowane przez inwestora]

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie wymagań i dopuszczenie poszczególnych rozwiązań..Do oceny jakiego rodzaju badań ma służyć powyższa stacja lekarska? Czy mają być to badania RTG? Informacja ta jest niezbędna ze względu na dobór monitorów medycznych zgodnych z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia.

W opisie stacji występuje niespójność. Zamawiający opisał stację jako diagnostyczną, ale jako komponent wpisał monitor referencyjny. Pytanie brzmi czy stacja ma być diagnostyczna (dla radiologa), czy referencyjna ( na oddziały szpitalne)?

Jeżeli stacja ma być diagnostyczna do badań RTG, to wymagane są dwa parowane monitory diagnostyczne o min. skalibrowanej jasności 400 cd/m<sup>2</sup>, lub monitor pojedynczy z podziałem na dwa panele. Monitory parowane do RTG mają przekątną 21,3", a monitor z podziałem na dwa pulpity 30,4" (każdy pulpit po ok. 21,3").

Czy w związku z tym Zamawiający dopuści zaoferowanie dwóch monitorów diagnostycznych stanowiących parę o przekątnej 21,3", min. Skalibrowanej jasności 600 cd/m<sup>2</sup>, kontraście 2000:1, będących wyrobem medycznym posiadającym klasę IIa? Czy w związku z tym Zamawiający dopuści zaoferowanie monitora diagnostycznego o przekątnej 30,4", rozdzielczości 4MP, o min. Skalibrowanej jasności 600 cd/m<sup>2</sup>, kontraście 2000:1, będącego wyrobem medycznym posiadającym klasę IIa?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

### 85. Pytanie

Czy w zakresie zamówienia jest dostawa i montaż drukarki biletowej do rejestracji zgodnie z PW Branża Teletechniczna czy tylko automatu biletowego zgodnie z zestawieniem wyposażenia budynku D?

**Odpowiedź:** Drukarka biletowa jest w zakresie dostawy zgodnie z PW Branży teletechnicznej.

### 86. Pytanie

Proszę o potwierdzenie, że w zakresie wyposażenia budynku A jest dostawa pojemnika na odpadki o symbolu Ga3 tylko do pomieszczenia porządkowego EN.B1.01 zgodnie z zestawieniem wyposażenia pomieszczeń budynku A (kolumna Wyposażenie/urządzenie objęte przedmiotem zamówienia).

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA

### 87. Pytanie

Czy dostawa pojemników na odpady o symbolu Ga1 w budynku A jest w zakresie zamówienia? Jeżeli tak – ile sztuk? Zgodnie z zestawieniem wyposażenia pomieszczeń budynku A (kolumna Wyposażenie/urządzenie objęte przedmiotem zamówienia) – 1 szt (tylko do pomieszczenia EN.B1.04) czy 202 szt (do wszystkich pomieszczeń zgodnie z udostępnioną dokumentacją)?

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA

## 88. Pytanie

*Czy dostawa i montaż szafki wiszącej uchylnej o symbolu Co1.1 w budynku A jest w zakresie zamówienia? Jeżeli tak – ile sztuk? Zgodnie z zestawieniem wyposażenia pomieszczeń budynku A (kolumna Wyposażenie/urządzenie objęte przedmiotem zamówienia) – 1 szt (tylko do pomieszczenia sekretariatu CHO.01.12) czy 3 szt – również do pomieszczenia sekretariatu OR.03.11?*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA

## 89. Pytanie

*Proszę o potwierdzenie, że w zakresie zamówienia jest dostawa i montaż szafki wiszącej uchylnej o symbolu Co1.4 tylko w wybranych pomieszczeniach budynku A (łącznie 25 szt) zgodnie z zestawieniem wyposażenia pomieszczeń budynku A (kolumna Wyposażenie/urządzenie objęte przedmiotem zamówienia) , a nie 55 szt zgodnie z dokumentacją projektową.*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA

## 90. Pytanie

*W pkt. DO.00.25 POK. OPISÓW/ TECHNIKÓW Ea5 4 Stacja diagnostyczna do oceny badań radiologicznych wyposażona w stację roboczą komputera, monitor referencyjny do oceny badań radiologicznych o przekątnej najmniej 23 cale oraz monitor opisowy, klawiaturę, mysz i Niezbędne oprogramowanie wyspecyfikowane przez inwestora*

*Zamawiający wymaga dostarczenia 4 stacji diagnostycznych.*

*Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 stycznia 2023 r. w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej a dokładnie jego załącznik 1 (dołączamy skan) opisuje wymagania jakie musi spełnić stacja oraz monitory radiologiczne dla określonych modalności. Dla różnych modalności są inne wymagania, inne są dla RTG klasycznego inne dla TK jeszcze inne dla mammografii. Dla przykładu RTG i mammografia wymagają na stanowisku opisowym min 2 szt monitorów parowanych lub jednego większego, który wyświetli dwa czynne obrazy.*

*W powyższym Rozporządzeniu przyjęto nazewnictwo – stanowisko opisowe (na nim lekarz podejmuje diagnozę) i stanowisko przeglądowe oraz monitory opisowe i monitory przeglądowe.*

*Opis Zamawiającego „Stacja diagnostyczna do oceny badań radiologicznych wyposażona w stację roboczą komputera, monitor referencyjny do oceny badań radiologicznych o przekątnej najmniej 23 cale oraz monitor opisowy, klawiaturę, mysz i niezbędne oprogramowanie wyspecyfikowane przez inwestora” jest niejasny, nie precyzuje jakiego rodzaju maja to być stacje i do jakich badań.*

*W innej części postępowanie jednym z przedmiotów są różne aparaty- co dodatkowo budzi 1)wątpliwość co do przeznaczenia stacji diagnostycznych.*

*DO.00.10 GABINET RTG 1 Ii4.3 1 Aparat RTG płuco-kostny*

*DO.00.13 GABINET RTG 2 Ii4.9 1 Aparat RTG Telekomando*

*DO.00.35 GABINET MRI Ii3.1 1 Aparat MRI 1,5 T ( komplet + strzykawka automatyczna+ klatka Faradaya)*

*Prosimy o uszczegółowienie opisu zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia oraz :*

*-sprecyzowanie czy Zamawiający wymaga stacji opisowych czy stacji przeglądowych?*

*-określenie rodzaju badań jakie będą opisywane na tej stacji (RTG, TK/MR czy mammografia- do jakich modalności przeznaczone sa wyspecyfikowane stacje*

- potwierdzenie , że oprócz monitora/monitorów diagnostycznych Zamawiający wymaga dostarczenie do każdej stacji monitora biurowego służącego do robienia notatek z opisu badania , - określenie minimalnych funkcjonalności dla wymaganego oprogramowania stacji diagnostycznej? zgodnej z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 11 stycznia 2023 r. w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej.””

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ -Wykaz wyposażenia dla budynku A wraz ze specyfikacją (Załącznik 6.1) oraz Załącznik nr 7 do OPZ Wykaz wyposażenia dla budynku D wraz ze specyfikacją (Załącznik 7.1)

### 91. Pytanie

*Prosimy o informację jaka bateria umywalkowa została zaprojektowana w pomieszczeniach dla NPS;*

**Odpowiedź:** W Tom II -Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego, w tym białego montażu:

TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP - Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA;  
TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP- Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA.

### 92. Pytanie

*Prosimy o informację, w których pomieszczeniach zaprojektowano baterie zlewozmywakowe zwykłe a w których na fotokomórkę;*

**Odpowiedź:** Typy baterii oraz rodzaj pomieszczenia zgodnie z modyfikacją Zał. nr 6 OPZ i Zał. nr 7 OPZ

### 93. Pytanie

*Prosimy o informację, w których pomieszczeniach zaprojektowano baterie umywalkowe zwykłe a w których na fotokomórkę;*

**Odpowiedź:** Typy baterii oraz rodzaj pomieszczenia zgodnie z modyfikacją Zał. nr 6 OPZ i Zał. nr 7 OPZ

### 94. Pytanie

*Proszę o wyjaśnienie, jaki typ zabudowy meblowej należy przyjąć w sekretariatach w budynku D – pomieszczenia nr DO.00.29, IN.01.01, IT.02.21. Zgodnie z legendą na rzutach technologii medycznej z aranżacją w pomieszczeniach zaprojektowano blaty ze stali nierdzewnej z fartuchem L=300 cm (symbol Db2.1), czy również szafki podblatowe należy przyjąć ze stali nierdzewnej? Czy może ze względu na charakter pomieszczeń należy przyjąć blaty z konglomeratu jak w budynku A? Proszę o wyjaśnienie jaką długość blatów należy przyjąć: zgodnie z legendą – 300 cm czy zgodnie z rzutami 180 cm?*

**Odpowiedź:** W Tom II -Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego:  
TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP -Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA;  
TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP-Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA.

### 95. Pytanie

*Proszę podanie parametrów monitorów medycznych 42" montowanych na ścianie (symbol Ea3.9) w pomieszczeniach*



EN.B1.12 (ECPW) i IP.00.23 (SALA RESUSCYTACYJNO – ZABIEGOWA) w budynku A – zgodnie z PW technologia medyczna.

**Odpowiedź:** W ZAŁ. Nr 6 i 7 do OPZ zostały dołączone specyfikacje dla wyposażenia medycznego (Zał. 6.1 i Zał. 7.1). Parametry monitora analogicznie jak dla monitora 50" -symbol Ea 3.1 z odpowiednią przekątną.

## 96. Pytanie

*Dotyczy zestawienia wyposażenia dla budynku A i D (dotyczy wszystkich pozycji): W dokumentacji brak specyfikacji i szczegółów projektowych dla elementów wyposażenia wskazanego w tabelach. Prosimy o uzupełnienie lub informację, że Zamawiający dopuszcza dowolny standard wykonania.*

**Odpowiedź:** W Tom II -Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego: TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP -Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA; TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP-Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA. W ZAŁ. Nr 6 i 7 do OPZ zostały dołączone specyfikacje dla wyposażenia medycznego (Zał. 6.1 i Zał. 7.1)

## 97. Pytanie

*Dotyczy zestawienia wyposażenia dla budynku A i D: Wobec braku specyfikacji dla wyposażenia – zabudowy meblowe wbudowane (przykład poniżej) prosimy o wytyczne w zakresie standardu wykonania (rodzaj materiału, kolorystyka, Akcesoria, osprzęt)*

ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA BUDYNEK D - B2		
Cn2.4	1	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 60 cm
Cn3.4	2	Szafka stojąca podblatowa uchylna 1 półka szer. 60 cm
Ea5.6	1	tablicza suchościeteralna 170 x 100 cm
Fa1	1	lodówka podblatowa
Cn2.4	1	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 60 cm
Cn3.4	1	Szafka stojąca podblatowa uchylna 1 półka szer. 60 cm
Co1.4	3	Szafka wisząca uchylna 2 półki szer. 60 cm
Fa1	1	lodówka podblatowa
Cn2.4	1	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 60 cm
Cn3.4	1	Szafka stojąca podblatowa uchylna 1 półka szer. 60 cm
Fa1	1	lodówka podblatowa
Cn2.2	1	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 40 cm
Cn2.4	4	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 60 cm
Cn3.4	2	Szafka stojąca podblatowa uchylna 1 półka szer. 60 cm
Co1.2	1	Szafka wisząca uchylna 2 półki szer. 40 cm
Co1.4	6	Szafka wisząca uchylna 2 półki szer. 60 cm
Ih4.4	1	parawan sufitowy jednostronnie mocowany do ściany i sufitu dł. 150cm
Fa1	1	lodówka podblatowa
Cn2.4	1	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 60 cm
Cn3.4	2	Szafka stojąca podblatowa uchylna 1 półka szer. 60 cm
Co1.4	4	Szafka wisząca uchylna 2 półki szer. 60 cm
Fa1	1	lodówka podblatowa
Cn2.4	1	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 60 cm
Cn3.4	1	Szafka stojąca podblatowa uchylna 1 półka szer. 60 cm
Fa1	1	lodówka podblatowa
Cn2.4	5	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 60 cm
Cn3.4	2	Szafka stojąca podblatowa uchylna 1 półka szer. 60 cm
Cn2.4	2	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 60 cm
Cn3.4	2	Szafka stojąca podblatowa uchylna 1 półka szer. 60 cm
Fa1	1	lodówka podblatowa
Cn2.2	1	Szafka stojąca podblatowa 3 szuflady szer. 40 cm

**Odpowiedź:** W Tom II -Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego: TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP -Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA; TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP-Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA.

## 98. Pytanie

*Prosimy o informację w których pomieszczeniach należy zamontować panel prysznicowy z systemem mycia i dezynfekcji wózka oraz z prysznicem do mycia pacjenta (symbol Ub2.1 z opisu Architektury)?;*

**Odpowiedź:** Informacje w zakresie numeru pomieszczeń, rodzaju wyposażenia, symbolu znajdują się w zmodyfikowanych ZAŁ. Nr 6 i NR 7 do OPZ

### 99. Pytanie

*Prosimy o potwierdzenie, że z tabel wykazu wyposażenia bud. A i D należy uwzględnić w wycenie tylko pozycje zaznaczone na TAK.*

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza. Zamawiający zmodyfikował Zał. Nr 6 i Nr 7 do OPZ

### 100. Pytanie

*Czy zgodnie z tabelą wyposażenia dostawa i montaż wyposażenia sanitariatów (m.in. pojemniki na odpady, lustra, poręcze i pochwyty dla niepełnosprawnych, wieszaki, podajniki na płyny i mydło, dystrybutory ręczników papierowych, zasłony prysznicowe, uchwyty na papier) jest w zakresie postępowania przetargowego?*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA. Pozycje oznaczone "TAK" należy ująć w wycenie.

### 101. Pytanie

*Czy zgodnie z tabelą wyposażenia dostawa i montaż parawanów sufitowych jest w zakresie postępowania?*

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

### 102. Pytanie

*Czy wyposażenie meblowe (blaty wraz z zabudowami (szafkami dolnymi) oraz szafki wiszące) jest w zakresie postępowania, które mają wycenić oferenci?*

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

### 103. Pytanie

*Czy zgodnie z tabelą wyposażenia, elementy takie jak: rzutnik z windą, ekran rolowany elektryczny, tablica suchościernalna, lodówki) są w zakresie postępowania?*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA. Pozycje oznaczone "TAK" należy ująć w wycenie.

### 104. Pytanie

*Z uwagi na rozbieżności pomiędzy zestawieniami wyposażenia, prosimy o przedstawienie ostatecznego zestawienia wyposażenia, które Wykonawcy mają zawrzeć w wycenie (opis pozycji, ilość).*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA. Pozycje oznaczone "TAK" należy ująć w wycenie.

### 105. Pytanie

*Z uwagi na rozbieżności, prosimy o informację, jaka jest ostateczna ilość „pojemników na odpadki 30l”, którą należy przyjąć do oferty?*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA. Pozycje oznaczone "TAK" należy ująć w wycenie.

### 106. Pytanie

*Z uwagi na rozbieżności, prosimy o informację, jaka jest ostateczna ilość „pojemników na odpadki 20l”, którą należy przyjąć do oferty?*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA. Pozycje oznaczone "TAK" należy ująć w wycenie.

### 107. Pytanie

*Z uwagi na rozbieżności pomiędzy zestawieniami wyposażenia, prosimy o informację, czy do oferty należy przyjąć wyposażenie z zestawienia dołączonego do części projektu „CZ.I.A.3\_TECH.MED” oraz „CZ.I.D.3\_TECH.MED” czy z zestawień „6 ZAŁ. OPZ- wyposażenie Bud. A” oraz „7 ZAŁ. OPZ - wyposażenie Bud. D”?*

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że Załączniki nr 6 i nr 7 do OPZ, zostały opracowane na podstawie zestawień wynikających z części projektu „CZ.I.A.3\_TECH.MED” oraz „CZ.I.D.3\_TECH.MED z oznaczeniem słowem „TAK” wyposażenia, które jest objęte obecnym przetargiem.

### 108. Pytanie

*Dotyczy zestawień z folderów „6 ZAŁ. OPZ- wyposażenie Bud. A” oraz „7 ZAŁ. OPZ - wyposażenie Bud. D”: prosimy o informację, czy w zakresie postępowania są tylko i wyłącznie te elementy, które są opisane w tabelach w kolumnie „Wyposażenie/urządzenie objęte przedmiotem zamówienia” mają wartość „TAK”?*

**Odpowiedź:** Zamawiający zmodyfikował Załącznik nr 6 do OPZ pn. BUDYNEK A-WYKAZ WYPOSAŻENIA oraz Załącznik nr 7 do OPZ pn. BUDYNEK D-WYKAZ WYPOSAŻENIA. Pozycje oznaczone "TAK" należy ująć w wycenie.

### 109. Pytanie

*Prosimy o przedstawienie wymagań materiałowych dotyczących wyposażenia meblowego.*

**Odpowiedź:** W Tom II -Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego: TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP -Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA; TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP-Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA.

### 110. Pytanie

*Prosimy o podanie oczekiwanej grubości blatów z konglomeratu w pom. sanitarnych (blaty mocowane na wspornikach), blatów w sterowni RTG oraz blatów na zabudowie meblowej.*

**Odpowiedź:** W Tom II -Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego: TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP -Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA; TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP-Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA.

### 111. Pytanie

*Prosimy o podanie oczekiwanej kolorystyki i rodzaju blatów z konglomeratu*

**Odpowiedź:** W Tom II -Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego: TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP -Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA; TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP-Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA.

### 112. Pytanie

*Prosimy o przekazanie szczegółu wykonania blatów w pom. sanitarnych*

**Odpowiedź:** Wykonawca na etapie realizacji w ramach dokumentacji warsztatowej/montażowej opracuje i przedstawi do uzgodnienia wymagane detale.

### 113. Pytanie

*Pytanie 5 – dotyczy SWZ Postępowania oraz listy Załączników*

*Wnosimy o modyfikację SWZ oraz przedłożonych do niego Załączników w takim sposób, aby wyraźnie wyodrębniony został załącznik dotyczący danych technicznych oraz parametrów oczekiwanych przez Zamawiającego w odniesieniu do wyrobów medycznych objętych przedmiotem niniejszego zamówienia. Jednocześnie wnosimy o zobowiązanie Wykonawców, aby przygotowany przez Zamawiającego załącznik (posiadający pola do uzupełnienia parametrów oferowanych wyrobów medycznych wraz ze wskazaniem modelu, producenta, roku produkcji i innych funkcjonalności) stał się nierozdzielalną częścią przedkładanych przez nich ofert w niniejszym Postępowaniu wraz z dokumentami potwierdzającymi spełnianie przez wyroby medyczne wskazanych przez Wykonawców parametrów. /Uzasadnienie w pytaniu/*

**Odpowiedź:** W Tom II -Opracowania Dodatkowe zostały dodane opracowania dotyczące wyposażenia stałego: TOM II.A -CZ.II.A.5\_ST\_WYP -Część V - BUDYNEK A - STANDARD WYPOSAŻENIA; TOM II D- CZ.II.D.5\_ST\_WYP-Część V - BUDYNEK D - STANDARD WYPOSAŻENIA. W ZAŁ. Nr 6 i 7 do OPZ zostały dołączone specyfikacje dla wyposażenia medycznego i systemowego.

Prezes Zarządu Spółki

Mazowieckie Centrum Rehabilitacji „STOCER” Sp. z o.o.

Piotr Papaj