

Miechów, dnia 25 listopada 2020 r.

**/wszyscy uczestnicy postępowania/**

**Nr sprawy: 35/2020** - Dostawa sprzętu i aparatury medycznej dla Szpitala św. Anny w Miechowie w ramach projektu „Małopolska Tarcza Antykryzysowa – **pakiet medyczny 2**” dla działania 9.2 usługi społeczne i zdrowotne, poddziałania 9.2.1 usługi społeczne i zdrowotne w regionie – Małopolska Tarcza Antykryzysowa – **Pakiet Medyczny 2**

Zgodnie z art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia zostały zadane następujące pytania:

1. Dotyczące pakietu nr 1. Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy urządzenie o z przetwarzaniem analogowo-cyfrowym 12 bitów? To czy będzie przetwornik 12 czy 13 bitów ma się nijak do jakości wykonanego badania.

**Ad. 1 Zamawiający unieważnił postępowanie w zakresie zadania nr 1.**

2. Dotyczące pakietu nr 1. Możliwość wydruku bezpośrednio na drukarce laserowej HP (przez port USB, niezależnie od PC, wydruk na papierze biurowym A4) – proszę o sprecyzowanie na jakim modelu drukarki HP ma działać wydruk – czy zapis dotyczy wszystkich dostępnych na rynku drukarek laserowych HP?

**Ad. 2 Patrz ad. 1.**

3. Dotyczące pakietu nr 1. Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat EKG bez możliwości rozbudowy o moduł wykonywania spirometrii?

**Ad. 3 Patrz ad. 1.**

4. Dotyczące pakietu nr 1. Czy zamawiający wymaga by rozbudowa o moduł spirometrii odbywała się bez ponoszenia dodatkowych zakupów sprzętu lub akcesoriów?

**Ad. 4 Patrz ad. 1.**

5. Dotyczące pakietu nr 1. Czy zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu wysokiej jakości aparat EKG polskiego producenta z możliwością rozbudowy o przesiewowe badanie spirometryczne?

**Ad. 5 Patrz ad. 1.**

6. Dotyczące pakietu nr 1. Czy zamawiający wymaga dołączenia do każdego aparatu oprogramowania do komputerowego EKG z modułem oceny ryzyka nagłej śmierci sercowej bez ponoszenia dodatkowych kosztów?

**Ad. 6 Patrz ad. 1.**

7. Dotyczące pakietu nr 1. Czy zamawiający dopuści do postępowania aparaty EKG bez oprogramowania komputerowego a z możliwością późniejszego dokupienia oprogramowania do komputerowego przeglądania badania, opisu, katalogowania itp. Takie rozwiązanie pozwoli zredukować koszt sprzętu, a nie każdy aparat będzie podpięty do komputera w związku z czym taka oszczędność będzie znacząca.  
**Ad. 7 Patrz ad. 1.**
8. Dotyczące pakietu nr 1. Czy zamawiający wyraża zgodę na możliwość rozbudowy o zestaw do prób wysiłkowych wraz z dołączonym niezależnym modułem EKG wbudowanym w bieżnię a współpracującym na tej samej platformie operacyjnej.  
**Ad. 8 Patrz ad. 1.**
9. Dotyczące pakietu nr 1. Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie zapisu: „Możliwość podłączenia do oprogramowania ze wspólną bazą pacjentów dla badań holtera EKG, holtera ABPM, spirometrii, ergospirometrii, i spoczynkowego EKG.” Z jaką otwartą i ogólnodostępną platformą aparat ma współpracować? Platformy takie w większości współpracują w ramach jednego konkretnego producenta co ogranicza możliwość oferowania produktów innych marek. Ewentualnie sugerujemy usunięcie zapisu jako wskazującego na jednego konkretnego dostawcę sprzętu.  
**Ad. 9 Patrz ad. 1.**
10. Dotyczące pakietu nr 1. Czy wózek z pkt. 44 musi mieć wpis do rejestru wyrobów medycznych czy może to być zamiennik bez wpisu do ewidencji wyrobów medycznych.  
**Ad. 10 Patrz ad. 1.**
11. Dotyczące pakietu nr 1. Czy zamawiający dopuści aparat bez możliwości rozbudowy o moduł LAN/WiFi jako że jest to dodatkowa funkcjonalność nie mająca wpływu na pracę aparatu a znacznie podwyższająca jego koszt.  
**Ad. 11 Patrz ad. 1.**
12. Czy Zamawiający w zadaniu nr 2 dopuści do udziału w postępowaniu ciśnieniomierz automatyczny z zakresem pomiaru ciśnienia krwi 30-280 mmHg i tętna 40-200 uderzeń na minutę?  
**Ad. 12 Tak, dopuszczamy.**
13. Czy Zamawiający w zadaniu nr 2 dopuści do udziału w postępowaniu ciśnieniomierz automatyczny o wymiarach 135 x 115 x 72?  
**Ad. 13 Tak, dopuszczamy.**
14. Czy Zamawiający w zadaniu nr 2 dopuści do udziału w postępowaniu ciśnieniomierz automatyczny o wadze 540 g?  
**Ad. 14 Tak, dopuszczamy.**
15. Dotyczy zadania nr 13. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o odstąpienie montażu, uruchomienia oraz przeprowadzenia szkolenia z obsługi. Oferowana przez nas lampa nie wymaga specjalistycznej wiedzy do montażu i jej późniejszej obsługi. Wraz z dostawą zostanie dołączona wyczerpująca instrukcja obsługi.  
**Ad. 15 Zamawiający odstępuje od w/w wymagań.**

16. Dotyczy zadania nr 13. Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie lampy na podstawie jezdnej wyposażonej w cztery koła z możliwością blokady. Konstrukcja podstawy jest tak zaprojektowana, by zapewnić stabilność i łatwe przemieszczanie się lampy.

**Ad. 16 Tak, dopuszczamy.**

17. Dotyczy zadania nr 13. Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie elektronicznego licznika czasu pracy o wskazaniach z dokładnością do 1 godziny.

**Ad. 17 Tak, dopuszczamy.**

18. Dotyczy zadania nr 13. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy o wymiarach kopuły dezynfekującej 700x180x105 mm oraz wadzę (wraz ze statywem jezdny) 10,3 kg.

Uzasadnienie:

Lampa, którą zamierzamy zaoferować posiada moc wyższą od wskazanej przez Zamawiającego minimalnej 2x30W przy bardziej kompaktowej (mniejszej i lżejszej) konstrukcji. Innymi słowy lampa, którą chcemy zaproponować posiada wyższą moc i zajmuje mniej miejsca w pomieszczeniu i z racji mniejszej wagi jest łatwiejsza w transporcie.

W związku z powyższym, z punktu widzenia inżynierskiego (producenta) jaki i użytkowego nie znajdujemy uzasadnienia dotychczasowego wymogu określającego sztywny zakres parametrów dotyczących wymiarów.

**Ad. 18 Tak, dopuszczamy.**

19. Dotyczy zadania nr 13. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie zaoferowania lampy przepływowej o poborze mocy 110 W.

Z uwagi na chęć zaoferowania lampy o wyższej mocy, pobór mocy urządzenia jest większy, nieznacznie różni się od wymaganego dotychczas przez Zamawiającego.

**Ad. 19 Tak, dopuszczamy.**

20. Dotyczy zadania nr 13. Z uwagi na brak takiego wymogu producenta urządzenia, zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o odstąpienie wymogu przeprowadzenia przeglądów serwisowych w trakcie trwania gwarancji.

**Ad. 20 Zamawiający odstępuje od w/w wymogu.**

21. Zadanie nr 4 – aparat do szybkiego toczenia płynów (15 szt.). Pkt 4. Prosimy o odstąpienie od oznaczenia strefy roboczej kolorem w przypadku zaoferowania czytelnego manometru wyskalowanego w zakresie 0-300 mmHg

**Ad. 21 Zamawiający odstępuje od w/w wymogu.**

22. Zadanie nr 9 – pulsoksymetr (20 szt.) Pkt 3. Prosimy o dopuszczenie wskaźnika perfuzji

**Ad. 22 Tak, dopuszczamy.**

23. Zadanie nr 9 – pulsoksymetr (20 szt.). Pkt 6. Prosimy o dopuszczenie 4 trybów

**Ad. 23 Tak, dopuszczamy.**

24. Zadanie nr 9 – pulsoksymetr (20 szt.). Pkt 7. Prosimy o dopuszczenie  $SpO_2 \leq 3\%$  przy 70% - 100%  
Tętno 30 -240bpm  $\pm 2$  bpm lub  $\pm 2\%$

**Ad. 24 Tak, dopuszczamy.**

25. Zadanie nr 9 – pulsoksymetr (20 szt.). Pkt 8. Prosimy o dopuszczenie SpO2 35%-100%, tętno 30 - 240bpm  
**Ad. 25 Tak, dopuszczamy.**
26. Zadanie nr 9 – pulsoksymetr (20 szt.). Pkt 12. Prosimy o dopuszczenie wymiarów 66 × 36 × 33mm  
**Ad. 26 Tak, dopuszczamy.**
27. Pakietu nr 1. Czy zamawiający zastosuje tolerancję 1,5 kg podając wymaganą wagę aparatu?  
**Ad. 27 Patrz ad. 1.**
28. Pakietu nr 1. Czy zamawiający podając konkretny rozmiar papieru rozumie przez to rozmiar minimalny?  
**Ad. 28 Patrz ad. 1.**
29. Pakietu nr 1. Czy zamawiający wyraża zgodę na wydruk na wysokiej jakości wbudowanej drukarce termicznej na papierze o szerokości 210mm  
**Ad. 29 Patrz ad. 1.**
30. Pakietu nr 1. Czy zamawiający dopuści aparat bez interpretacji słownej ale z pełną niezwodną analizą parametrów EKG w czytelnej i przejrzystej formie?  
**Ad. 30 Patrz ad. 1.**
31. Pakietu nr 1. Czy zamawiający dopuści aparat EKG bez oprogramowania do komputerowego EKG z opcją modułu do oceny ryzyka nagłej śmierci sercowej?  
**Ad. 31 Patrz ad. 1**
32. Pakietu nr 1. Czy zamawiający wyrazi zgodę na usunięcie lub uznanie za opcjonalny zapisu dotyczącego „Możliwość podłączenia do oprogramowania ze wspólną bazą pacjentów dla badań holtera EKG, holtera ABPM, spirometrii, ergospirometrii, i spoczynkowego EKG” – takie rozwiązanie jest dostępne na rynku tylko w przypadku jednego producenta i ogranicza możliwość złożenia konkurencyjnej oferty, podkreślając przy tym że zapis ten nie ma żadnego wpływu na działanie i pracę samego aparatu EKG.  
**Ad. 32 Patrz ad. 1**
33. Pakietu nr 1. Czy zamawiający dopuszcza aparat bez opcji wbudowanego modułu Wi-Fi/LAN a zamiast tego z zewnętrznym „doczepianym” modułem WiFi/Lan wpiętym przez port USB?  
**Ad. 33 Patrz ad. 1.**
34. Czy Zamawiający w zadaniu nr 3 dopuści do oferty ciśnieniomierz, którego średnica tarczy pomiarowej wynosi 56 mm?  
**Ad. 34 Tak, dopuszczamy.**
35. Czy Zamawiający w zadaniu nr 3 dopuści do oferty ciśnieniomierz, który na wyposażeniu posiada mankiet o regulowanym obwodzie w zakresie 29-41 cm?  
**Ad. 35 Tak, dopuszczamy.**

36. Czy Zamawiający w zadaniu nr 3 dopuści do oferty ciśnieniomierz wyposażony w specjalnie zaprojektowany zawór spustowy z tworzywa, który umożliwi płynną i dokładną regulację ciśnienia, szybki spadek ciśnienia i jest wyjątkowo trwały?

**Ad. 36 Tak, dopuszczamy.**

37. Czy Zamawiający w zadaniu nr 11 dopuści do oferty stetoskop o średnicy membrany wynoszącej 44mm?

**Ad. 37 Tak, dopuszczamy.**

38. Czy Zamawiający w zadaniu nr 11 dopuści do oferty stetoskop o dwustronnej, obrotowej głowicy osłuchowej z dwoma różnymi zakresami przenoszonych częstotliwości, do wyboru: wysokiej jakości membrana o średnicy 44mm z jednej strony oraz lejek osłuchowy o średnicy 30mm na drugiej stronie głowicy?

**Ad. 38 Zgodnie z SIWZ.**

39. Dot. załącznik nr 6 do SIWZ- umowa, §3 ust.2. Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o odstąpienie od zapisów wzoru umowy dotyczących przeszkolenia pracowników, ponieważ zgodnie z oświadczeniem Producenta produkt określony w zadaniu. 12 nie wymaga przeszkolenia przed użytkowaniem, gdyż wystarczającym dokumentem jest instrukcja obsługi.

**Ad. 39 Zamawiający odstępuje od w/w zapisu w odniesieniu do zadania nr 12.**

40. Dot. zał. nr 2 do SIWZ. Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o potwierdzenie że montaż wymagany jest tylko do tych zadań, w zakresie których wyspecyfikował Zamawiający taką potrzebę w załączniku nr 2.

**Ad. 40 Zamawiający potwierdza.**

41. Dotyczy: zadanie nr 13 Czy Zamawiający dopuści lampę bakteriobójczą przejezdną z licznikiem czasu pracy o poniższych parametrach?

Moc lampy [W] 72

Wersja lampy: dwufunkcyjna

Funkcja przepływowej dezynfekcji powietrza

Funkcja dwukierunkowej bezpośredniej dezynfekcji powierzchni

Rodzaj światła: ultrafioletowe UV-C 2X36 W

Kolor: obudowa biały mat, front srebrny ocynkowany

Przepływ powietrza: 160 m<sup>3</sup>/h

Kubatura dezynfekowanego pomieszczenia ok 75 m<sup>3</sup>

Żywotność źródła światła: 9000 h

Zasięg działania lampy ok 25 m<sup>2</sup>

Moc pobierana 83VA

Typ obudowy IP 20

Rodzaj ochrony przed porażeniem I

Napięcie zasilania 220-240 V

Wymiary : 160 mm x 160 mm x 724 mm

Waga : 6,6 kg

**Ad. 41 Tak, dopuszczamy.**

42. Dotyczy zadania nr 9. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie napalcowego pulsoksymetru w technologii Masimo Signal Extraction Technology® (SET®), pomiar przy niskiej perfuzji, obręczkami kończyn, zimnymi kończynami i pomimo ruchu, dla dorosłych i dzieci powyżej 30 kg, z zakresem pomiaru tętna 25-240 bpm, z dokładnością pomiaru tętna w zakresie 25-240 bpm +-3; z obrotowym i kolorowym ekranem LCD, o wymiarach 74 x 41 x 30 mm. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

**Ad. 42 Tak, dopuszczamy.**

43. Dotyczy zadania nr 9. Ponieważ pomiar saturacji polega na pomiarze wysycenia krwi tętniczej, a w trakcie ruchu pacjenta sztucznie wzbudza się również puls żylny, co powoduje, że dochodzi do wymieszania wysokiej wartości wysycenia tętniczego z niską wartością wysycenia żylnego, a w konsekwencji tego dochodzi do błędów pomiarowych i fałszywych alarmów. Czy Zamawiający ma na myśli technologię saturacji, która eliminuje puls żylny, dzięki czemu wykazuje minimum 97 % prawdziwych alarmów i eliminuje minimum 95 % fałszywych alarmów (potwierdzone niezależnymi badaniami Klinicznymi)?

**Ad. 43 Zamawiający nie wymaga zaoferowania urządzeń w takiej technologii.**

44. Dotyczy zadania nr 9. Czy Zamawiający oczekuje dodatkowych parametrów w postaci PVI –stopień nawodnienia pacjentów i RRp – ilość liczonych oddechów, pozwalających na dodatkowe monitorowanie parametrów u pacjentów podczas Covid-19?

**Ad. 44 Nie.**

45. Ad. zał. nr 2 dla zadania nr 6 – defibrylator z wyposażenie, pkt. 29 tabeli. Czy zamawiający dopuści wykonanie min. 1 przeglądu na koniec gwarancji (zamiast 1 co roku) jeśli jest to zgodne z wymaganiami producenta?

**Ad. 45 Tak, dopuszczamy.**

46. Zadania nr 13 (Lampa bakteriobójcza przepływowa). Czy, ze względu na obecną sytuację epidemiologiczną i konieczność zapewnienia wzajemnego bezpieczeństwa, Zamawiający zgodzi się na odstąpienie od wymogu rozpakowania, uruchomienia oraz przeprowadzenia szkolenia personelu Zamawiającego z zakresu obsługi i prawidłowej eksploatacji i wyrazi zgodę na dostawę za pośrednictwem kuriera? Oferowane lampy nie wymagają specjalistycznej wiedzy ani szkolenia z montażu i obsługi. Wraz z dostawą zostanie dostarczona wyczerpująca instrukcja obsługi.

**Ad. 46 Zamawiający wyraża zgodę na w/w rozwiązanie.**

47. Zadania nr 13 (Lampa bakteriobójcza przepływowa). Czy Zamawiający dopuści urządzenie o parametrach zgodnych z opisywanymi w specyfikacji, którego stabilna podstawa jezdna oparta jest na 4 kółkach? W tym konkretnym przypadku jest to w zupełności wystarczające do uzyskania pełnej stabilności urządzenia oraz wygodnej mobilności - oferowane urządzenie jest stosunkowo lekkie i poręczne a kółka posiadają blokadę.

**Ad. 47 Tak, dopuszczamy.**

48. Zadania nr 13 (Lampa bakteriobójcza przepływowa). Czy Zamawiający dopuści lampy o innych, mniejszych wymiarach: min. 148x148x600 mm. Funkcjonalność i wygoda użytkowania takiej lampy jest zdecydowanie większa, przy zachowaniu wymaganej, wysokiej jakości działania.

**Ad. 48 Zamawiający dopuszcza, przy spełnieniu pozostałych wymogów z SIWZ.**

**49.** Pakiet nr 10 Ssak elektryczny. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na urządzenie dwu-butlowe o pojemnościach 2 x 2l bez dodatkowego naczynia kontrolnego?

**Ad. 49 Tak, dopuszczamy.**

**50.** Pakiet nr 10 Ssak elektryczny . Czy Zamawiający wyrazi zgodę na urządzenie dwu-butlowe o pojemnościach 2 x 4l bez dodatkowego naczynia kontrolnego??

**Ad. 50 Tak, dopuszczamy.**

**51.** Zadanie nr 4 - aparat do szybkiego toczenia płynów (15 szt.). Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie aparatu do szybkiego toczenia płynów o zakresie ciśnienia 0-700 mmHg.

**Ad. 51 Tak, dopuszczamy.**

**52.** Zadanie nr 4 - aparat do szybkiego toczenia płynów (15 szt.). Prosimy Zamawiającego z uwagi na to, iż nie jest to urządzenie elektroniczne, o odstąpienie wymogu paszportu technicznego.

**Ad. 52 Zamawiający odstępuje od w/w wymogu.**

**53.** Zadanie nr 13 - lampa bakteriobójcza przepływowa (12 szt.). Ad. 2 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy przejezdnej, wyposażonej w min. 4 kołka, w tym min. 2 z blokadą.

**Ad. 53 Tak, dopuszczamy.**

**54.** Zadanie nr 13 - lampa bakteriobójcza przepływowa (12 szt.). Ad. 3 - Czy Zamawiający na zasadzie równoważności dopuści wewnętrzny odbłyśnik wykonany ze stali kwasoodpornej?

**Ad. 54 Tak, dopuszczamy.**

**55.** Zadanie nr 13 - lampa bakteriobójcza przepływowa (12 szt.). Ad. 7 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lampy energooszczędnej, max pobór mocy. 230W.

**Ad. 55 Zgodnie z SIWZ i udzielonymi odpowiedziami.**

**56.** Zadanie nr 13 - lampa bakteriobójcza przepływowa (12 szt.). Ad. 11-12 - Prosimy o dopuszczenie dedykowanej powierzchni pomieszczenia 20-35m<sup>2</sup>; kubatura pomieszczenia 50-80 m<sup>3</sup>.

**Ad. 56 Tak, dopuszczamy.**