

**FORMULARZ CENOWO-TECHNICZNY Część – 18 – Krzesło do ćwiczeń mięśni dna miednicy – 1 szt.****TABELA 1**

<p style="text-align: center;"><b>OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA</b></p> <p style="text-align: center;">MINIMALNE, WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO PARAMETRY TECHNICZNE, FUNKCJONALNE I UŻYTKOWE</p>	<p style="text-align: center;">POTWIERDZAM SPEŁNIANIE PARAMETRÓW MINIMALNYCH WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO</p>
1	2
<b>Krzesło do ćwiczeń mięśni dna miednicy – 1 szt.</b>	
<b>I. DANE PODSTAWOWE:</b>	
1) Rok produkcji 2021	<b>TAK</b>
<b>II. PARAMETRY TECHNICZNE</b>	
1) Zasilanie sieciowe Wejście: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,5A; Wyjście: 5V DC	<b>TAK</b>
2) Wewnętrzne zasilanie max. 19V DC 3,42 A Prąd znamionowy dla monitora;	<b>TAK</b>
3) EMV-Niveau (czujnik pomiaru) CISPR 11, Grupa 1, Klasa B	<b>TAK</b>
4) Wymiary: max D=1210mm ± 30 mm, Szer.=500mm, Wys.=960mm ± 30mm	<b>TAK</b>
5) Siedzenie max. D = 27cm ± 1cm, Szer. = 31cm ± 1 cm, Wys. = 2cm ± 0.5 cm	<b>TAK</b>
6) Sensor D= 27 cm, O = fi 4,1 cm	<b>TAK</b>
7) Maksymalna waga ciała użytkownika do 160 kg	<b>TAK</b>
8) Temperatura pracy: w zakresie min 10 – 40 st C	<b>TAK</b>
9) Temperatura przechowywania: w zakresie min. 25 – 65 st C	<b>TAK</b>
10) Wilgotność powietrza: zakres min. 10 – 90% (bez kondensacji)	<b>TAK</b>

11) Ciśnienie powietrza: zakres min. 700 – 1100 hPa	<b>TAK</b>
12) Dopuszczalne wysokość < 100 cm	<b>TAK</b>
13) Test siły mięśni dna miednicy zapisaniem wartości maksymalnego skurczu, wykonywany przed każdą sesją treningową	<b>TAK</b>
14) Gotowe programy treningowe	<b>TAK</b>
15) Możliwość tworzenia indywidualnych programów	<b>TAK</b>
16) Regulacja % celu treningowego na podstawie wartości maksymalnego skurczu	<b>TAK</b>
17) Możliwość zapisania sesji pacjenta	<b>TAK</b>
18) Możliwość generowania raportów	<b>TAK</b>
19) Wymagania dot. komputera : system operacyjny Windows 10 pro lub równoważny (warunki równoważności opisane poniżej tabeli 1). Wymiar ekranu minimum 14 cali	<b>TAK</b>

#### **System operacyjny do wyposażenia komputerów – warunki równoważności dla systemu Windows 10 Professional:**

- 1. Dokonywanie darmowych aktualizacji i poprawek systemu w języku polskim przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek;**
- 2. Nie może ograniczać możliwości instalacji w przyszłości nowego powszechnie dostępnego sprzętu (sterowniki) oraz oprogramowania, w tym zgodności z oprogramowaniem użytkowanym i zakupionym przez Zamawiającego.**
- 3. Musi być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem;**
- 4. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi);**
- 5. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu;**
- 6. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;**
- 7. Musi być zgodny z użytkowanym u Zamawiającego oprogramowaniem antywirusowym FortiClient;**
- 8. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.**
- 9. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer;**
- 10. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.**

11. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta;
12. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji;
13. Musi mieć możliwość tworzenia wielu kont użytkowników o różnych poziomach uprawnień, zabezpieczony hasłem dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników;
14. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.
15. Zarządzanie komputerami poprzez Zasady Grup (GPO) Active Directory MS Windows (posiadaną przez Zamawiającego), WMI;
16. Wbudowany system pomocy w języku polskim;
17. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);
18. Wdrażanie IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny;
19. Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard;
20. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji;
21. System posiada narzędzia służące do administracji, do wykonywania kopii zapasowych polityk i ich odtwarzania oraz generowania raportów z ustawień polityk;
22. Wsparcie dla Java i .NET Framework 2.0 i 3.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach;
23. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń;
24. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem;
25. Rozwiązanie służące do automatycznego zbudowania obrazu systemu wraz z aplikacjami. Obraz systemu służyć ma do automatycznego upowszechnienia systemu operacyjnego inicjowanego i wykonywanego w całości poprzez sieć komputerową;
26. Rozwiązanie ma umożliwiać wdrożenie nowego obrazu poprzez zdalną instalację;
27. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe;
28. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe;
29. Pełna integracja z domeną Active Directory MS Windows (posiadaną przez Zamawiającego) opartą na serwerach Windows Server 2003/2012;
30. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej;

**31. Możliwość przywracania plików systemowych;**

**32. Wsparcie dla architektury 64 bitowej;**

**33. Musi pozwalać na instalację oprogramowania użytkowanego na komputerach Zamawiającego w tym:**

**MS Office 2010, 2013, 2016, 2019 w wersjach standard oraz pro (w tym MS Access), LibreOffice, programów systemu InfoMedica i AMMS firmy Asseco Poland S.A.;**

**34. Musi pozwalać na instalację oprogramowania dostępnego w ramach podpisanych przez Zamawiającego licencji na oprogramowanie InfoMedica firmy Asseco Poland S.A.**

**35. Musi pozwalać na instalację i poprawne funkcjonowanie oprogramowania służącego do obsługi dokumentów ubezpieczeniowych i wymiany informacji z Zakładem Ubezpieczeń Społecznych;**

**36. Licencja musi:**

- być nieograniczona w czasie,
- pozwalać na instalację zarówno 64- jak i 32-bitowej wersji systemu,
- pozwalać na użytkowanie komercyjne,
- pozwalać na instalację na oferowanym sprzęcie nieograniczoną ilość razy;

**Wszystkie w/w funkcjonalności nie mogą być realizowane z zastosowaniem wszelkiego rodzaju emulacji i wirtualizacji Microsoft Windows 10.**

**Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows 10 Professional PL z uwagi na fakt, iż starsze wersje systemu Windows nie otrzymują wsparcia technicznego w postaci aktualizacji, a znaczna część komputerów użytkowanych przez pracowników Zamawiającego działa w tym systemie,**

**a pracownicy są przeszkoleni w jego obsłudze.**

TABELA 2

<b>Oferta cenowa i przedmiotowa w zakresie Części 18 – Krzesło do ćwiczeń mięśni dna miednicy</b>				
<b>Nazwa</b>	<i>Producent/dystrybutor<sup>1</sup> oraz odpowiednio model/typ/symbol/nazwa/ nr katalogowy całego oferowanego sprzętu/produktu/komponentu (jeśli istnieją) oraz kraj pochodzenia</i>	<b>Ilość</b>	<b>Cena jednostkowa Brutto [w PLN]</b>	<b>Kwota ogółem Brutto (cena jedn. brutto x ilość) [w PLN] – do przeniesienia do Formularza OFERTA) [kol.5 = kol.4 x kol.3]</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Krzesło do ćwiczeń mięśni dna miednicy</b>	<i>Krzesło do ćwiczeń mięśni dna miednicy</i> ..... ..... .....	<b>1 szt.</b>		
	<i>system operacyjny</i> ..... ..... .....			

<sup>1</sup> Wykonawca zobowiązany jest wskazać producenta danego produktu lub jego dystrybutora bądź markę, pod którą produkt został wprowadzony na rynek.

**Uwaga: Brak któregośkolwiek elementu przedmiotu zamówienia w „Formularzu Cenowo-Technicznym” Wykonawcy w stosunku do wymagań Zamawiającego oraz brak informacji wymaganych w Tabeli 1 i 2 nie będzie poprawiony i skutkować będzie odrzuceniem oferty na mocy art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy.**