

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia CZĘŚĆ IV

1. Informacje ogólne

Niniejsza specyfikacja określa wymagania funkcjonalne i techniczne w zakresie Dostawa sprzętu IT oraz serwerów do podmiotów leczniczych w ramach realizacji projektu „Budowa platformy usług z zakresu e-zdrowia dla mieszkańców Powiatu Gliwickiego”.

2. Siedziba Zamawiającego: Powiat Gliwicki,
ul. Zygmunta Starego 17,
44-100 Gliwice

Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń z prawidłową instalacją i konfiguracją:

- a) Skaner główny (1 szt.),
- b) Skaner nabiurkowy (4 szt.),
- c) Skaner sieciowy (3 szt.).

3. Wykaz dostaw, instalacji i konfiguracji

Mając na uwadze charakter przetargu Zamawiający, w tabelach od nr 5.1 do nr 5.3, przyporządkował cechy techniczne urządzeń będących przedmiotem niniejszego postępowania, które szczegółowo opisane zostały w dalszej części niniejszego załącznika do SIWZ. Dodatkowo w poniższej tabeli zawarto informację na temat minimalnych liczby urządzeń i usług jakie Wykonawca będzie zobligowany dostarczyć po podpisaniu z Zamawiającym umowy, której wzór jest integralną częścią SIWZ.

Wymagania ogólne dla wszystkich urządzeń:

- wszystkie oferowane urządzenia muszą być fabrycznie nowe i wyprodukowane nie wcześniej niż w I kwartale 2021 roku,
- urządzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach fabrycznych,
- do każdego urządzenia musi być dostarczony komplet standardowej dokumentacji w formie papierowej lub elektronicznej,
- do każdego urządzenia musi być dostarczony komplet nośników umożliwiających odtworzenie oprogramowania zainstalowanego w urządzeniu,
- urządzenia muszą posiadać serwis gwarancyjny zgodny z opisem dla poszczególnych urządzeń,
- wszystkie urządzenia zostaną dostarczone z niezbędnym okablowaniem zasilającym i transmisyjnym.

Tabela 1. Przyporządkowanie cech technicznych dla **części IV**

Ip	Urządzenie/Usługa	Sztuk	Cecha
1	Skaner główny	1	A
2	Skaner nabiurkowy	4	B
3	Skaner sieciowy	3	C

4. Wymagania co do gwarancji i obsługi serwisowej

Szczegółowy zakres gwarancji został ujęty w pkt. 5 Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia i w Umowie.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie urządzeń, technologii oraz programów równoważnych innych niż określone w SIWZ. Ciężar udowodnienia, że urządzenia oraz oferowana technologia jest równoważna w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na Wykonawcy.

Urządzenia równoważne muszą pracować w tej samej technologii co urządzenia określone w dokumentacji.

Wszystkie wskazania z nazwy urządzeń występujących w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia należy rozumieć, jako określenie wymaganych minimalnych parametrów technicznych lub standardów jakościowych. Oznacza to, że zgodnie z art.29 ust.3 ustawy Prawo zamówień publicznych wskazaniom tym towarzyszą wyrazy „lub równoważne”. Wykonawca, który w ofercie powoła się na zastosowanie urządzeń równoważnych opisanych w SIWZ, jest obowiązany wykazać, że oferowane urządzenia spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

5. Minimalne wymagania stawiane dla poszczególnych urządzeń, oprogramowania i usług świadczonych w ramach niniejszego postępowania

5.1 Skaner główny - Cecha A

Skaner główny

Lp.	Parametr
1.	Typ skanera: Skaner płaski, Skaner z podajnikiem ADF
2.	Automatyczny podajnik dokumentów min. 100 stron
3.	Równoczesne skanowanie dwustronne (dupleks)
4.	Rozdzielczość skanowania min. 600 DPI x 600 DPI (poziomo x pionowo)
5.	Minimalny rozmiar dokumentu na ADF min. 68 mm x 120 mm (poziomo x pionowo)
6.	Maksymalny rozmiar dokumentu — automatyczny podajnik dokumentów 297 mm x 2.540 mm (poziomo x pionowo)
7.	Formaty papieru A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter, Legal, Executive
8.	Prędkość skanowania monochromatyczny min 50 Str./min. - Kolor: min 50 Str./min
9.	Gramatura papieru na ADF Ładowanie automatyczne: 35 - 128 g/m ²
10.	Funkcje Pomijanie pustych stron, Usuwanie otworów po dziurkaczu, Automatyczne rozpoznawanie dokumentów wielostronicowych, Automatyczny obrót obrazu, Automatyczne tworzenie folderów, Rozpoznawanie kodu kreskowego,
11.	Interfejs Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T)
12.	Gwarancja 3 lata

W celu spełnienia wymagań dot. funkcji skanera płaskiego i interfejsu Ethernet dopuszczona zostaje możliwość zastosowania dodatkowych modułów, które pozwalają na jednoczesną możliwość korzystania w w/w funkcjonalności.

Dostawa i instalacja u Użytkownika - Szpital w Knurowie Sp. z o. o. (ul. Niepodległości 8, 44-190 Knurów)

5.2 Skaner nabiurkowy - Cecha B

Lp.	Parametr
1.	Typ skanera Skaner płaski, z podajnikiem ADF
2.	Rozdzielczość optyczna (automatyczny podajnik dokumentów) 600 DPI x 600 DPI (poziomo x pionowo)
3.	Rozdzielczość skanowania 1.200 DPI x 1.200 DPI (poziomo x pionowo)
4.	Obszar skanowania 210 mm x 297 mm (poziomo x pionowo)
5.	Minimalny rozmiar dokumentu na ADF 89 mm x 127 mm (poziomo x pionowo)
6.	Maksymalny rozmiar dokumentu — automatyczny podajnik dokumentów 210 mm x 3.000 mm (poziomo x pionowo)
7.	Formaty papieru A4, A5, A6, B5, Letter, Letter Legal
8.	Prędkość skanowania monochromatyczny 25 Str./min. - Kolor: 25 Str./min. , Rozdzielczość: 200 / 300 dpi, monochromatyczny 10 obrazów/min - Kolor: 10 obrazów/min , Rozdzielczość: 200 / 300 dpi
9.	Automatyczny podajnik dokumentów min. 50 stron

10.	Gramatura papieru na ADF ładowanie automatyczne: 50 - 120 g/m ²
11.	Równoczesne skanowanie dwustronne (dupleks)
12.	Funkcje: Zaawansowane usuwanie/wzmocnienie koloru, Pomijanie pustych stron, Usuwanie otworów po dziurkaczu, Automatyczny obrót obrazu, Poprawa tekstu, Rozpoznawanie kodu kreskowego,
13.	Przyłącza USB 2.0
14.	Gwarancja 3 lata

W celu spełnienia wymagań dot. funkcji skanera płaskiego i przyłącza USB dopuszczona zostaje możliwość zastosowania dodatkowych modułów, które pozwalają na jednoczesną możliwość korzystania w w/w funkcjonalności.

Dostawa i instalacja u Użytkownika - Szpital w Knurowie Sp. z o. o. (ul. Niepodległości 8, 44-190 Knurów)

5.3 Skaner sieciowy - Cecha C

Lp.	Parametr
1.	Typ skanera Skaner płaski, z podajnikiem ADF (możliwe zapewnienie dodatkowego skanera płaskiego poprzez port USB, z zachowaniem możliwości jednoczesnego korzystania z Ethernetu)
2.	Rozdzielczość optyczna (automatyczny podajnik dokumentów) 600 DPI x 600 DPI (poziomo x pionowo)
3.	Obszar skanowania 210 mm x 297 mm (poziomo x pionowo)
4.	Minimalny rozmiar dokumentu na ADF 89 mm x 127 mm (poziomo x pionowo)
5.	Maksymalny rozmiar dokumentu — automatyczny podajnik dokumentów 210 mm x 2 900 mm (poziomo x pionowo)
6.	Formaty papieru: A4, A5, A6, B5, Letter, Letter Legal
7.	Prędkość skanowania monochromatyczny min. 25 Str./min. - min. Kolor: 25 Str./min. , Rozdzielczość: 200 / 300 dpi, monochromatyczny min. 10 obrazów/min - Kolor: min. 10 obrazów/min , Rozdzielczość: 200 / 300 dpi
8.	Automatyczny podajnik dokumentów min. 50 stron
9.	Gramatura papieru na ADF ładowanie automatyczne: 50 - 120 g/m ²
10.	Równoczesne skanowanie dwustronne (dupleks)
11.	Funkcje: Pomijanie pustych stron, Usuwanie otworów po dziurkaczu, Automatyczny obrót obrazu, Poprawa tekstu, Wygładzenie krawędzi, Rozpoznawanie kodu kreskowego,
12.	Przyłącza USB 3.0, Interfejs Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T)
13.	Gwarancja 3 lata

W celu spełnienia wymagań dot. funkcji skanera płaskiego, przyłącza USB i interfejsu Ethernet dopuszczona zostaje możliwość zastosowania dodatkowych modułów, które pozwalają na jednoczesną możliwość korzystania w w/w funkcjonalności.

Dostawa i instalacja u Użytkownika - Szpital w Knurowie Sp. z o. o. (ul. Niepodległości 8, 44-190 Knurów)