**UMW/IZ/PN-153/19 Załącznik nr 2 do Siwz**

**Arkusz Informacji Technicznej**

**1. Kserokopiarka czarno-biała A4 - 8 szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.**1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.11.12.13.14.15.16.17.18.19.20. | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
|  | Technologia/Format | Laserowa lub LED (czarno-biały)/ A4 |  |
|  | Funkcje | Drukowanie, skanowanie, kopiowanie |  |  |
|  | Prędkość druku/kopiowania (A4) | Min. 45 str./min |  |
|  | Obsługiwany format papieru | Od A6 do A4 |  |
|  | Podajnik papieru (arkusze A4 80g/m2) | Min. 2 (podajnik w formie szuflady na min. 550 arkuszy, podajnik boczny na min. 150 arkuszy) |  |
|  | Gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-125 g/m2 |  |
|  | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
|  | Rozdzielczość drukowania | Do 1200x1200 dpi |  |
|  | Skanowanie do formatów | Skanowanie w kolorze do min. TIFF, JPEG, PDF |  |
|  | Tryb skanowania | Skanowanie do USB, skanowanie do poczty e-mail, skanowanie do sieci |  |
|  | Skaner | Kolorowy, dwustronny na min. 50 arkuszy A4 80g/m2 |  |
|  | Język opisu strony | Min. PCL6, Adobe PostScript 3 |  |
|  | Panel Sterowania | Kolorowy ekran dotykowy min. 5 cali |  |
|  | Pamięć operacyjna | Min. 2 GB |  |
|  | Wbudowany interfejs | Ethernet, USB |  |
|  | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240 V, 50/60 Hz  |  |
|  | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
|  | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
|  | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem i bębnem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami. Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii UNIFLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego.  |  |

 **2. Kserokopiarka czarno-biała A4- 10 szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.** | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
|  | Technologia/Format | Laserowa lub LED (czarno-biały)/ A4 |  |
|  | Funkcje | Drukowanie, skanowanie, kopiowanie |  |  |
|  | Prędkość druku/kopiowania (A4) | Min. 38 str./min |  |
|  | Obsługiwany format papieru | Od A6 do A4 |  |
|  | Podajnik papieru (arkusze A4 80g/m2) | Min. 2 (podajnik w formie szuflady na min 250 arkuszy, podajnik boczny na min 100 arkuszy) |  |
|  | Gramatura papieru | Przynajmniej w 60-105 g/m2 |  |
|  | Czas wydruku pierwszej strony | Nie więcej niż 6 sekund |  |
|  | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
|  | Rozdzielczość drukowania | Do 600x600 dpi |  |
|  | Skanowanie do formatów | Skanowanie w kolorze do min. TIFF, JPEG, PDF |  |
|  | Tryb skanowania | Skanowanie do poczty e-mail |  |
|  | Skaner | Kolorowy, automatyczny podajnik dokumentów (jednoprzebiegowy) na min. 50 arkuszy A4 80g/m2 |  |
|  | Język opisu strony | Min.PCL6, Adobe PostScript 33 |  |
|  | Panel Sterowania | Kolorowy ekran dotykowy min. 5 cali |  |
|  | Pamięć operacyjna | Min. 1GB |  |
|  | Wbudowane interfejsy | Ethernet, USB |  |
|  | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240V, 50/60 Hz  |  |
|  | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
|  | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
|  | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami.Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii LTNIFLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego. |  |

**3. Kserokopiarka czarno-biała A4- 6 szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.**1.2.3.4.5.6. | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
|  | Technologia/Format | Laserowa lub LED (czarno-biały)/ A4 |  |
|  | Funkcje | Drukowanie, skanowanie, kopiowanie |  |
|  | Prędkość druku/kopiowania jednostronnego (A4) | Min. 52 str./min |  |
|  | Obsługiwany format papieru | Od A6 do A4 |  |
|  | Podajnik papieru (arkusze A4 80g/m2) | Min. 2 (podajnik w formie szuflady na min. 550 arkuszy, podajnik boczny na min 100 arkuszy) |  |
|  | Gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-120 g/m2 |  |
|  | Czas uzyskania pierwszej kopii (A4) | Nie więcej niż 5 sekund |  |
|  | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
|  | Rozdzielczość drukowania | Do 1200x1200 dpi |  |
|  | Skanowanie do formatów | Skanowanie w kolorze do min. TIFF, JPEG, PDF |  |
|  | Tryb skanowania | Skanowanie do USB |  |
|  | Skaner | Kolorowy, dwustronny jednoprzebiegowy na min. 100 arkuszy A4 80g/m2 |  |
|  | Język opisu strony | Min. PCL6,  |  |
|  | Panel Sterowania | Kolorowy ekran dotykowy min 10 cali |  |
|  | Pamięć operacyjna | Min. 3 GB |  |
|  | Dysk Twardy | Min. 250 GB |  |
|  | Wbudowane interfejsy | Ethernet, USB |  |
|  | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240 V, 50/60 Hz  |  |
|  | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
|  | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
|  | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem i bębnem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami.Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii UN1FLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego. |  |

**4. Kserokopiarka czarno-biała A3- 5 szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.** | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
| 1. 1.
 | Technologia/Format | Laserowa lub LED (czarno-biały)/ A3 |  |
| 1. 2.
 | Funkcje | Drukowanie, skanowanie, kopiowanie |  |
| 1. 3.
 | Prędkośćdruku/kopiowania (A4) | Min. 30 str./min |  |
| 1. 4.
 | Obsługiwany format papieru | Od A5 do A3 |  |
| 1. 5.
 | Gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-120 g/m2 |  |
| 1. 6.
 | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
| 1. 7.
 | Pamięć operacyjna | Min. 2,0 GB |  |
| 1. 9.
 | Rozdzielczośćdrukowania | Do 1200x1200 dpi |  |
|  | Wbudowany interfejs | Ethernet, USB |  |
| 1. 10
 | Skanowanie do formatów | Skanowanie w kolorze do min. TIFF, JPEG, PDF |  |
| 1. 11
 | Tryb skanowania | Skanowanie do USB, skanowanie do poczty e-mail, skanowanie do sieci |  |
| 1. 12
 | Skaner | Kolorowy, dwustronny na min. 100 arkuszy A4 80g/m2 |  |
| 1. 13
 | Podajnik papieru (arkusze A4 80g/m2) | Min.2 (podajnik w formie szuflady na min. 500 arkuszy, podajnik boczny na min. 100 arkuszy) |  |
| 1. 15
 | Język opisu strony | Min. PCL6 |  |
| 1. 16
 | Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy min. 7 cali |  |
| 1. 17
 | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240 V, 50/60 Hz  |  |
| 1. 18
 | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
| 1. 19
 | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
| 1. 20
 | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem i bębnem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami.Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii UNIFLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego. |  |

**5. Kserokopiarka czarno-biała A3- 5 szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.** | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
| 1. 1.
 | Technologia/Format | Laserowa lub LED (czarno-biały)/ A3 |  |
| 1. 2.
 | Funkcje | Drukowanie, skanowanie, kopiowanie |  |
| 1. 3.
 | Prędkośćdruku/kopiowania (A4) | Min. 25 str./min |  |
| 1. 4.
 | Obsługiwany format papieru | Od A5R do A3 |  |
| 1. 5.
 | Gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-105 g/m2 |  |
| 1. 6.
 | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
| 1. 7.
 | Pamięć operacyjna | Min. 3,0 GB |  |
| 1. 8.
 | Dysk Twardy | Min. 250 GB |  |
| 1. 9.
 | Rozdzielczośćdrukowania | Do 1200x1200 dpi |  |
|  | Wbudowany interfejs | Ethernet, USB |  |
| 1. 10
 | Skanowanie do formatów | Skanowanie w kolorze do min. TIFF, JPEG, PDF |  |
| 1. 11
 | Tryb skanowania | Skanowanie do USB |  |
| 1. 12
 | Skaner | Kolorowy, dwustronnyna min. 100 arkuszy A4 80g/m2 |  |
| 1. 13
 | Podajnik papieru (arkusze A4 80g/m2) | Min.2 uniwersalne podajniki na min. 550 arkuszy każdy w formie szuflady, podajnik boczny na min. 80 arkuszy  |  |
| 1. 14
 | Podstawa | Podstawa pod urządzenie na kółkach |  |
| 1. 15
 | Język opisu strony | Min. PCL6 |  |
| 1. 16
 | Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy min. 10 cali |  |
| 1. 17
 | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240 V, 50/60 Hz |  |
| 1. 18
 | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
| 1. 19
 | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
| 1. 20
 | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem i bębnem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami.Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii UNIFLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego. |  |

**6. Kserokopiarka czarno-biała A3- 3 szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.** | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
|  | Technologia/Format | Laserowa lub LED (czarno-biały)/ A3 |  |
|  | Funkcje | Drukowanie, skanowanie, kopiowanie |  |
|  | Prędkośćdruku/kopiowania (A4) | Min. 55 str./min |  |
|  | Obsługiwany format papieru | Od A5R do A3 |  |
|  | Gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-220 g/m2 |  |
|  | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
|  | Pamięć operacyjna | Min. 3,0 GB |  |
|  | Dysk Twardy | Min. 250 GB |  |
|  | Rozdzielczośćdrukowania | Do 1200x1200 dpi |  |
|  | Wbudowany interfejs | Ethernet, USB |  |
|  | Skanowanie do formatów | Skanowanie w kolorze do min. TIFF, JPEG, PDF |  |
|  | Tryb skanowania | Skanowanie do USB |  |
|  | Skaner | Kolorowy, jednoprzebiegowy na min. 300 arkuszy 80g/m2 |  |
|  | Podajnik papieru (arkusze A4 80g/m2) | Min.2 uniwersalne podajniki na min. 1500 arkuszy, dwie kasety na min 550 arkuszy, taca wielofunkcyjna na min. 100 arkuszy  |  |
|  | Podstawa | Podstawa pod urządzenie na kółkach |  |
|  | Język opisu strony | Min. PCL6 |  |
|  | Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy min. 10 cali |  |
|  | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240 V, 50/60 Hz  |  |
|  | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
|  | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
|  | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem i bębnem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami.Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii UNIFLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego. |  |

1. **Kserokopiarka kolor A4- 5szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.** | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
|  | Technologia/Format | Laserowa lub LED (kolor)/ A4 |  |
|  | Funkcje | Drukowanie, Skanowanie, kopiowanie |  |
|  | Prędkość druku/kopiowania (A4) | Min. 25 str./min mono i w kolorze |  |
|  | Obsługiwany format papieru | Od A5 do A4 |  |
|  | Gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-160 g/m2 |  |
|  | Rozdzielczość druku | Do 1200x1200 dpi |  |
|  | Język opisu strony | Min. PCL6, Adobe PostScript 3 |  |
|  | Panel sterowania | Kolorowy panel dotykowy LCD o przekątnej min 10 cali |  |
|  | Podajnik papieru(arkusze A4 80g/m2) | Min. 2 (kaseta w formie szuflady na min. 550 arkuszy, podajnik boczny na min. 100 arkuszy) |  |
|  | Pamięć operacyjna | Min. 3.0 GB |  |
|  | Dysk Twardy | Min. 250 GB |  |
|  | Wbudowany interfejs | Ethernet, USB |  |
|  | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
|  | Tryb skanowania | Skanowanie do USB |  |
|  | Skaner | Kolorowy, jednoprzebiegowy na min. 100 arkuszy A4 80g/m2, |  |
|  | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240 V, 50/60 Hz |  |
|  | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
|  | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
|  | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem i bębnem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami.Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii UNIFLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego. |  |

1. **Kserokopiarka kolor A4- 8 szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.** | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
|  | Technologia/Format | Laserowa lub LED (kolor)/ A4 |  |
|  | Funkcje | Drukowanie, Skanowanie, kopiowanie |  |
|  | Prędkość druku/kopiowania (A4) | Min. 35 str./min mono i w kolorze |  |
|  | Obsługiwany format papieru | Od A5 do A4 |  |
|  | Gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-125 g/m2 |  |
|  | Rozdzielczość druku | Do 600x600 dpi |  |
|  | Język opisu strony | Min. PCL6, Adobe PostScript 3 |  |
|  | Panel sterowania | Kolorowy panel dotykowy LCD o przekątnej min 5 cali |  |
|  | Podajnik papieru (arkusze A4 80g/m2) | Min. 2 (podajnik na min. 550 arkuszy, podajnik boczny na min. 150 arkuszy) |  |
|  | Pamięć operacyjna | Min. 2.0 GB |  |
|  | Wbudowany interfejs | Ethernet, USB |  |
|  | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
|  | Tryb skanowania | Skanowanie do USB, skanowanie do poczty e-mail, skanowanie do sieci |  |
|  | Skanowanie do formatów | Skanowanie w kolorze do min. TIFF,JPEG,PDF |  |
|  | Skaner | Kolorowy, jednoprzebiegowy na min. 50 arkuszy A4 80g/m2 |  |
|  | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240 V, 50/60 Hz |  |
|  | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
|  | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
|  | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem i bębnem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami.Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii UNIFLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego. |  |

1. **Kserokopiarka kolor A3- 3 szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.** | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
|  | Technologia/Format | Laserowa lub LED (kolor)/ A3 |  |
|  | Funkcje | Drukowanie, Kopiowanie, Skanowanie |  |
|  | Prędkość druku/ kopiowania (A4) | Min. 20 str./min mono i w kolorze |  |
|  | Obsługiwany format papieru | Od A5 do A3 |  |
|  | Gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-220 g/m2 |  |
|  | Rozdzielczość druku | Do 1200x1200 dpi |  |
|  | Język opisu strony | Min. PCL6, Adobe PostScript 3 |  |
|  | Panel sterowania | Kolorowy panel dotykowy LCD o przekątnej min 10 cala |  |
|  | Podajnik papieru (arkusze A4 80g/m2) | Min. 2 kasety w formie szuflady na min. 550 arkuszy, podajnik boczny na min. 100 arkuszy  |  |
|  | Pamięć operacyjna | Min. 3.0 GB |  |
|  | Dysk Twardy | Min. 250 GB |  |
|  | Wbudowany interfejs | Ethernet, USB |  |
|  | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
|  | Skanowanie do formatów | Skanowanie w kolorze do min. TIFF, JPEG, PDF |  |
|  | Tryb skanowania | Skanowanie do USB |  |
|  | Skaner | Kolorowy, dwustronny na min. 100 arkuszy A4 80g/m2 |  |
|  | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240 V, 50/60 Hz  |  |
|  | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
|  | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
|  | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem i bębnem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami. Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii UNIFLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego. |  |

1. **Kserokopiarka kolor A3- 3 szt.**

Producent:

Model:

| **L.p.** | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
|  | Technologia/Format | Laserowa lub LED (kolor)/ A3 |  |
|  | Funkcje | Drukowanie, Kopiowanie, Skanowanie |  |
|  | Prędkośćdruku/kopiowania (A4) | Min. 35 str./min mono i w kolorze |  |
|  | Obsługiwany format papieru | Od A5 do A3 |  |
|  | Gramatura papieru | W zakresie przynajmniej 60-220 g/m2 |  |
|  | Rozdzielczość druku | Do 1200x1200 dpi |  |
|  | Język opisu strony | Min. PCL6, Adobe PostScript 3 |  |
|  | Panel sterowania | Kolorowy panel dotykowy LCD o przekątnej min 10 cali |  |
|  | Podajnik papieru (arkusze A4 80g/m2) | Min. 2 kasety w formie szuflady na min 550 arkuszy, podajnik boczny na min 100 arkuszy  |  |
|  | Pamięć operacyjna | Min. 4.0 GB |  |
|  | Dysk Twardy | Min. 250 GB |  |
|  | Wbudowany interfejs | Ethernet, USB |  |
|  | Druk dwustronny | Automatyczny moduł druku dwustronnego |  |
|  | Skanowanie do formatów | Skanowanie w kolorze do min. TIFF, JPEG, PDF |  |
|  | Tryb skanowania | Skanowanie do USB |  |
|  | Skaner | Kolorowy, jednoprzebiegowy na min. 150 arkuszy A4 80g/m2 |  |
|  | Zasilanie | Urządzenie dostosowane do pracy w sieci 220–240 V, 50/60 Hz  |  |
|  | Zarządzanie | Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem poprzez SNMP, WEB (http/https). |  |
|  | Oprogramowanie | Sterowniki dla systemów operacyjnych użytkowanych w środowisku Zamawiającego powinny obsługiwać przynajmniej następujące systemy operacyjne: MS Windows 7, MS Windows 8/8.1, Windows 10, MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2012 i nowsze. |  |
|  | Pozostałe wymagania | Dostawa urządzenia z kompletem wyposażenia, wraz z tonerem i bębnem oraz innymi niezbędnymi do eksploatacji urządzenia elementami.Zamawiający wymaga aby oferowane urządzenie współpracowało z systemem zarządzania i zliczania kosztów wydruków i kopii UNIFLOW v.5 a w szczególności umożliwiało korzystanie z funkcji zliczania kopii/ wydruków/ skanów z rejestracją do indywidualnego konta użytkownika oraz funkcji wydruku podążającego. |  |

1. **Urządzenie: Zestaw do uniFLOW - 5 szt.**

| **L.p.** | **Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego** | **Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego** |
| --- | --- | --- |
| 1. | Zestaw wymagany do zintegrowania urządzenia wielofunkcyjnego z systemem uniFlow wraz z instalacją i konfiguracją. | * licencja (uniFLOW SPP Device License for MEAP)
* czytnik kart zbliżeniowych (Micard Plus Reader lub równoważny)
* obudowa czytnika kart (USB Device Port
 |  |

1. W cenę zestawu wymaganego do integracji urządzeń z systemem uniFLOW (czytnik, obudowa, licencja) wliczona powinna zostać instalacja obudowy i czytnika do urządzeń, a także taka konfiguracja czytnika, aby odczytywał z kart zbliżeniowych użytkowników unikalne numery legitymacji studenckich oraz kart pracowniczych przechowywane w usłudze katalogowej Uniwersytetu Medycznego (OpenLDAP) oraz był w pełni kompatybilny z wdrożonym na Uniwersytecie systemem uniFLOW. Cena powinna zawierać również zarejestrowanie licencji uniFLOW MEAP Client na urządzeniach wielofunkcyjnych.
2. Funkcje i parametry liczbowe podane w powyższych tabelach w rubryce „Graniczne parametry techniczne i eksploatacyjne oraz wyposażenie wymagane przez Zamawiającego” są wartościami wymaganymi minimalnymi, których niespełnienie spowoduje odrzucenie oferty.
3. W kolumnie „Odpowiedź Wykonawcy potwierdzająca spełnienie warunku granicznego” należy opisać wartość oferowaną parametru. Parametry oferowane mogą być lepsze od wymaganych.
4. Wykonawca oświadcza, że wszystkie oferowane urządzenia posiadają znak CE lub deklarację zgodności ze znakiem CE wystawioną przez producenta.

Podpis Wykonawcy