

## Załącznik nr 1

1	Charakterystyka ogólna	Cyfrowe nowe fabrycznie wielofunkcyjne urządzenie drukujące, z nieruchomą szybą, kolorowe, sieciowe, z możliwością zdalnej konfiguracji
2	Automatyczny podajnik dokumentów	Wbudowany o pojemności 100 ark. (80g/m <sup>2</sup> )
3	Interfejs użytkownika	Ruchomy panel 9' menu w języku polskim
4	Złącza zewnętrzne	USB 2.0 Ethernet 10/100/1000 BaseTx port RJ11
5	Mobilność urządzenia	stolik wyposażony w kółka
6	Pamięć	Dysk twardy 320 GB z szyfrowaniem kluczem min AES256 nie powodującym spadku wydajności urządzenia. RAM 2GB
7	Obsługiwane protokoły	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Klient poczty POP3 i SMTP dla potrzeb przesyłania zadań druku i alarmów.</li> <li>• Komunikacja SNMP z serwerem pułapek dla potrzeb przesyłania zgłoszeń i alarmów do systemu zarządzania.</li> <li>• TCP/IP: ARP, IPv4/v6, ICMPv4/v6, TCP, UDP, LPR, FTP, TELNET, http i https (wewnętrzny serwer WWW do zarządzania drukarką i konfiguracją sieci), DHCP, SNMP v1/v3, DNS, DDNS, WINS, SMB, NetBIOS.</li> </ul>
8	Meta dane	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poprzez XML</li> </ul>
9	Funkcje raportujące	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dostęp do urządzenia przez sieć po numerze IP – zdalna obsługa przez administratora</li> <li>• Urządzenie musi wysyłać na wskazany/ modyfikowany adres e-mail komunikaty alarmowe dotyczące min – brak papieru, brak toneru, otwarta pokrywa itd.</li> <li>• Zarządzanie przez sieć konfiguracją urządzenia, monitorowanie wydruków/ ilość/użytkownik, kasowanie dokumentów z kolejki</li> <li>• Autoryzacja na urządzeniu - Logowanie za pomocą kodu pin lub możliwość wykorzystania czytnika kart zbliżeniowych i zewnętrznych repozytoriów użytkowników w tym eksploatowanego przez Zamawiającego Active Directory firmy Microsoft</li> </ul>
10	Podawanie papieru	Podajniki wewnętrzne/kasety: min. 2x A4 - na min. 1000 arkuszy łącznie (80g/m <sup>2</sup> ) Podajnik boczny uniwersalny : na min. 100 arkuszy (80g/m <sup>2</sup> )
11	Zasilanie	Prąd zmienny, jednofazowy 220 – 240 V, częstotliwość 50/60 Hz
12	Dokumentacja	Podręcznik użytkownika i administratora w języku polskim
13	Materiały eksploatacyjne	Wyposażenie pozwalające rozpocząć natychmiastową pracę urządzenia (komplet tonerów w zestawie
15	Czas naprawy	W ciągu 24 godzin roboczych (poniedziałek – piątek,

## Załącznik nr 1

		w godz. 8.15-16.15) od zgłoszenia do serwisu. Podstawienie sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach jeśli naprawa w w/w czasie jest niemożliwa.
16	Warunki dostawy	•
<b>Skaner</b>		
17	Charakterystyka ogólna	Skaner kolorowy, płaski, skanowanie dwustronne A4
18	Rozdzielczość skanowania	600x600 dpi
19	Szybkość skanowania	40 str./min
20	Formaty plików	JPEG, TIFF, XPS, PDF, SLIM PDF
21	Adresowanie skanów	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Folder współdzielony</li> <li>• Adres poczty elektronicznej</li> <li>• Serwer FTP</li> <li>• Skanowanie z meta danymi</li> </ul>
22	Obsługa adresów	LDAP i wewnętrzna książka adresowa
<b>Drukarka</b>		
23	Charakterystyka ogólna	Drukarka sieciowa, kolorowa, druk dwustronny,
24	Szybkość wydruku	mono: 40tr. A4/min w kolorze: 40tr. A4/min
25	Języki opisu strony	PCL6, XPS, PostScript3 emulacja
26	Obsługiwane systemy operacyjne	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows XP</li> <li>• Microsoft Windows 2003 Server</li> <li>• Microsoft Windows Vista</li> <li>• Microsoft Windows 2008 Server</li> <li>• Microsoft Windows 2012server</li> <li>• Microsoft Windows 7</li> <li>• Microsoft Windows 8</li> <li>• MAC OS X</li> </ul>
27	Formaty wydruków	A4
28	Funkcje wydruku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsługa przez urządzenie i jego sterownik funkcji poufnego wydruku,</li> <li>• Możliwość kasowania wydruków z kolejki bezpośrednio z panelu urządzenia,</li> </ul>
29	Rozdzielczość wydruku	600x600 dpi
<b>Kopiarka</b>		
30	Charakterystyka ogólna	Kopiarka kolorowa, funkcja kopiowania dwustronnego, oryginalna podstawa producenta
31	Formaty oryginałów i kopii	A5-A4
32	Szybkość kopiowania	mono: 40tr. A4/min w kolorze: 40tr. A4/min
33	Rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
34	Obsługiwana gramatura papieru	Z kasety i z dupleksu od 64 do 220/m <sup>2</sup> Z podajnika ręcznego od 64 do 250g/m <sup>2</sup>
35	Funkcja powiększania	25% - 400%, z dokładnością do 1%
36	Zszywacz	Do 20 kartek