

Załącznik nr 1 do SIWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest dostawa 83 skanerów typu 1 i 345 skanerów typu 2 dla Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.
2. Urządzenia zostaną dostarczone wraz z dokumentacją w języku polskim. Dostawa urządzenia musi obejmować dostawę wraz z wniesieniem urządzeń do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego. Sprzęt musi zostać dostarczony w do 12 lokalizacji wskazanych poniżej:

LP	Nazwa siedziby	Miejscowość	kod pocztowy	Ulica	Skaner Typ 1	Skaner typ 2
1	KZGW	Warszawa	00-844	ul. Grzybowska 80/82	9	15
2	RZGW Białystok	Białystok	15-085	ul. Jana Klemensa Branickiego 17A	7	25
3	RZGW Bydgoszcz	Bydgoszcz	85-071	Al. Adama Mickiewicza 15	4	18
4	RZGW Gdańsk	Gdańsk	80-804	ul. ks. Franciszka Rogaczewskiego 9/19	7	36
5	RZGW Gliwice	Gliwice	44-100	ul. Sienkiewicza 2	5	18
6	RZGW Kraków	Kraków	31-109	ul. Marszałka J. Piłsudskiego 22	7	26
7	RZGW Lublin	Lublin	20-610	ul. Leszka Czarnego 3	7	22
8	RZGW Poznań	Poznań	61-003	ul. Chlebowa 4/8;	7	41
9	RZGW Rzeszów	Rzeszów	35-103	ul. Hanasiewicza 17B	6	24
10	RZGW Szczecin	Szczecin	70-746	ul. Szlamowa 4a	6	19
11	RZGW Warszawa	Warszawa	03-194	ul. Zarzecze 13 B	9	56
12	RZGW Wrocław	Wrocław	50-950	ul. Norwida 34	9	45
<b>Łączna liczba skanerów</b>					<b>83</b>	<b>345</b>

3. Dostawa zostanie zrealizowana w ciągu maksymalnie 45 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy przez Strony.
4. Dostawa Urządzeń będzie realizowana w dni robocze, tj. dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy na terenie Rzeczypospolitej Polskiej w godzinach od 08:00 do godziny 14.00.
5. Odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi na podstawie protokołu ilościowego odbioru dostawy podpisanego bez zastrzeżeń przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego. Podstawą do podpisania protokołu całościowego odbioru dostawy będzie prawidłowa realizacja dostawy do wszystkich w/w jednostek Zamawiającego.
6. Dostarczone Urządzenia muszą być oryginalne, fabrycznie nowe i nieużywane, wolne od wad, pochodzące z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta sprzętu, pakowane w oryginalne bezzwrotne opakowanie producenta, nie obciążone prawami na rzecz osób trzecich.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany adresu dostawy w przypadku siedziby w Warszawie, ul. Grzybowska 80/82 na inną lokalizację na terenie Warszawy o czym Zamawiający w przypadku zaistnienia okoliczności koniecznej do wprowadzenia tej zmiany poinformuje Wykonawcę na co najmniej 14 dni przed datą planowanej dostawy.
8. Skanery muszą spełniać poniższe minimalne wymagania Zamawiającego:

#### **Specyfikacja techniczna Skaner typ 1**

Typ	Skaner płaski (FB) i automatyczny podajnik dokumentów (ADF) zintegrowane fabrycznie w jednej obudowie
Tryby skanowania	Jednostronne / dwustronne, kolor / skala szarości / monochromatyczny
Typ czujnika obrazu	Kolorowa matryca CCD x3 (z przodu x1, z tyłu x1, skaner płaski x1)
Źródło światła	Biała matryca LED x3 (z przodu x1, z tyłu x1, skaner płaski x1)
Wykrywanie podwójnego pobrania	TAK
Rozmiar dokumentu	Od 50,8 mm x 54 mm do minimum A4
Gramatura papieru (grubość)	Minimum Papier 27–413 g/m <sup>2</sup> Minimum Plastikowa karta 1,4 mm
Szybkość skanowania A4 Kolor; Skala szarości; Monochromia (200/300 dpi)	Minimum Jednostronny: 40 str./min, Minimum dwustronny: 80 obr./min

Dzienna przepustowość	Minimum 7 500 stron
Pojemność podajnika papieru A4	Minimum 80 arkuszy (A4: 80 g/m <sup>2</sup> )
Rozdzielczość optyczna	Minimum 600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa	Kolor (24-bitowy); Skala szarości (8 bitów); Monochromia (1 bit): Od 50 do 600 dpi (z możliwością regulacji co 1 dpi), 1200 dpi (sterownik)
Interfejs	USB 3.0; LAN RJ-45
Ochrona dokumentów	Aktywna inteligentna funkcja ochrony dokumentów oparta na czujniku akustycznym rozpoznającym dźwięki uszkodzeń papieru
Wspierane systemy operacyjne	MS Windows 10 PRO i Enterprise
Zgodność z zasadami dotyczącymi ochrony środowiska	Deklaracja zgodności CE
Dodatkowe wyposażenie	Kabel USB 3.0 - 3m, Kabel RJ45 kat6 - 5 m
Formaty skanowanych plików	minimum do: jpeg, tiff, pdf
Inne	Dostęp do aktualnych sterowników oraz oprogramowania układowego na stronie producenta
Gwarancja	Co najmniej 24-miesięczna gwarancja typu „door to door” świadczona na standardowych warunkach producenta urządzenia

### **Specyfikacja techniczna Skaner typ 2**

Typ	Skaner płaski (FB) i automatyczny podajnik dokumentów (ADF) zintegrowane fabrycznie w jednej obudowie
Tryby skanowania	Jednostronne / dwustronne, kolor / skala szarości / monochromatyczny
Wykrywanie podwójnego pobrania	TAK
Rozmiar dokumentu	Minimum A4
Gramatura papieru (grubość)	Od 52 do 127 g/m <sup>2</sup>
Szybkość skanowania A4 Kolor; Skala szarości; Monochromia (200/300 dpi)	Minimum 25 str./min Minimum 50 obrazów/min

Dzienna przepustowość	Minimum 4 000 stron
Pojemność podajnika papieru A4	Minimum 50 arkuszy
Rozdzielczość optyczna	Minimum 600 dpi
Rozdzielczość wyjściowa	Od 50 do 600 dpi (z możliwością regulacji co 1 dpi), 1200 dpi (sterownik)
Wewnętrzne przetwarzanie obrazu	16 bitów (skala szarości), 48 bitów (kolor)
Interfejs	USB 2.0; LAN Rj-45
Ochrona dokumentów	Aktywna inteligentna funkcja ochrony dokumentów oparta na czujniku akustycznym rozpoznającym dźwięki uszkodzeń papieru
Wspierane systemy operacyjne	MS Windows 10 PRO i Enterprise
Zgodność z zasadami dotyczącymi ochrony środowiska	Deklaracja zgodności CE
Dodatkowe wyposażenie	Kabel USB 2.0 - 3m, Kabel RJ45 kat6 - 5 m
Formaty skanowanych plików	minimum do: jpeg, tiff, pdf
Inne	Dostęp do aktualnych sterowników oraz oprogramowania układowego na stronie producenta
Gwarancja	Co najmniej 24-miesięczna gwarancja typu „door to door” świadczona na standardowych warunkach producenta urządzenia

9. Sprzęt dostarczony Zamawiającemu będzie użytkowany w Krajowym Zarządzie Gospodarki Wodnej, 11 Regionalnych Zarządach Gospodarki Wodnej, 50 Zarządach Zlewni oraz 330 Nadzorach Wodnych na terenie całej Polski.
10. Pozostałe wymagania zostały opisane w Załączniku nr 5 do SIWZ (wzór Umowy).