

UMOWA NRZawarta w dniu **2018 roku** w Łodzi pomiędzy:

Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi z siedzibą, przy ul. Dubois 118, 93 - 465 Łódź (NIP: 7272755012, REGON: 100804793), zwanym w treści Umowy „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

..... -,

a firmą:

.....
.....

zwaną w treści Umowy Wykonawcą, reprezentowaną przez:

..... -,

§ 1**Przedmiot Umowy**

1. Niniejsza Umowa została zawarta bez stosowania Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.), z uwagi na brzmienie art. 4 pkt. 8.
2. Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa i instalacja wraz z konfiguracją dwóch urządzeń wielofunkcyjnych A3 producent, model, zwanych w dalszej części Umowy „sprzętem”, „urządzeniem” lub „przedmiotem zamówienia”. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określony został w Załączniku nr 1 do Umowy.
3. Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć urządzenia do siedziby Zamawiającego własnym transportem wraz z rozładunkiem i wstawieniem do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego oraz dokonać ich instalacji wraz z konfiguracją. Dostarczone urządzenia muszą być fabrycznie nowe, oryginalnie zapakowane oraz wolne od wad fizycznych i prawnych.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo wykonywanych przez ewentualnych podwykonawców dostaw.
5. Zamówienie w zakresie dostawy i instalacji wraz z konfiguracją jednego z dwóch urządzeń wielofunkcyjnego A3 realizowane będzie w ramach Projektu pn. „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” finansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Spójności Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020 w ramach I osi priorytetowej „Zmniejszenie emisyjności gospodarki” i fakturowane będzie osobno.

§ 2**Termin**

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy przedmiotu zamówienia, o którym mowa w § 1 ust. 2 Umowy w terminie do **2018 roku.**
2. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego telefonicznie na nr + 48 42 207 14 85 lub 86 o terminie dostawy przedmiotu zamówienia, z co najmniej dwudniowym wyprzedzeniem.

§ 3 Wynagrodzenie

1. Za realizację przedmiotu zamówienia Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie całkowite w kwocie **netto** zł (słownie:), plus podatek VAT (..%), tj. zł, co daje kwotę **brutto** zł (słownie:). Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie prawidłowo wystawionych faktur, po protokolarnym odbiorze całości przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca wystawi dwie faktury, każda na kwotę **netto** zł (słownie:), plus podatek VAT (..%), tj. zł, co daje kwotę **brutto** zł (słownie:),
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszelkie niezbędne koszty poniesione przez Wykonawcę w celu wykonania przedmiotu zamówienia, w tym koszty dostawy i transportu przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego i konfiguracji wraz z instalacją w pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego.
4. Podstawę wystawienia faktur stanowią podpisane przez Zamawiającego protokoły odbioru wykonanej dostawy bez uwag – odrębnie dla każdego urządzenia. Protokoły odbioru zawierające, co najmniej oznaczenie Stron, miejsce i datę sporządzenia protokołu, przedmiot zamówienia oraz podpis przedstawiciela Zamawiającego – sporządza Zamawiający. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do podpisania protokołów odbioru jest osoba wskazana w § 6 pkt 1 Umowy lub osoba ją zastępująca.
5. Faktury płatne będą przelewem w terminie do 14 dni od dnia ich otrzymania w formie pisemnej przez Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy w nich wskazany. Terminem zapłaty jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§4 Odbiór

1. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru wad ilościowych lub jakościowych (zewnątrzne uszkodzenia) w dostarczonym zgodnie z niniejszą umową sprzęcie, Zamawiający odmówi jego przyjęcia.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia sprzętu objętego przedmiotem niniejszej Umowy wolnego od wad w terminie do 7 dni od daty odmowy jego przyjęcia przez Zamawiającego. Odmowa przyjęcia sprzętu wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§5 Gwarancja

1. Gwarancja producenta na zaoferowane przedmioty zamówienia wynosi **miesiące**, z uwzględnieniem wymagań Zamawiającego odnośnie zapisów gwarancyjnych zawartych w Umowie, licząc od dnia podpisania protokołów odbioru, o których mowa w § 3 ust. 4 Umowy, wraz z naprawą w okresie gwarancyjnym w miejscu użytkowania sprzętu.
2. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po upływie terminu gwarancji jeżeli zgłosił wadę (usterkę) przed upływem tego terminu.
3. Gwarancja realizowana będzie przez producenta lub autoryzowany przez niego serwis w miejscu użytkowania sprzętu. W przypadku niemożności naprawy sprzętu u Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie do jego odebrania i transportu oraz zwrotnego dostarczenia po naprawie. Wszelkie działania organizacyjne i koszty z tym związane ponosi Wykonawca.

4. Wykonawca gwarantuje najwyższą jakość sprzętu zgodnie ze specyfikacją techniczną. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady (usterki) powstałe z przyczyn tkwiących w sprzęcie w chwili dokonania odbioru przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady (usterki) fizyczne, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady (usterki) te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji.
5. Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii (usterki), tj. przystąpienie do niezwłocznego usunięcia awarii (usterki) poprzez stawiennictwo serwisanta lub telefoniczne czy e-mailowe rozwiązanie problemu nie może być dłuższy niż do końca następnego dnia roboczego od zgłoszenia (powiadomienia telefonicznego lub e - mailem).
6. Naprawa gwarancyjna będzie wykonana w terminie nie dłuższym niż 14 dni licząc od momentu zgłoszenia awarii (usterki) przez Zamawiającego (telefonicznie lub e-mailem). W przypadku konieczności sprowadzenia specjalistycznych części zamiennych termin ten nie może być dłuższy niż 21 dni, chyba że Strony w oparciu o wzajemnie podpisany stosowny protokół konieczności uzgodnią dłuższy czas naprawy.
7. Fakt awarii, usterki, naprawy i ewentualnie wymiany sprzętu na nowy będzie odnotowywany każdorazowo przez serwis w karcie gwarancyjnej.
8. Gwarancja ulega automatycznie przedłużeniu o okres naprawy, tj. czas liczony od zgłoszenia do usunięcia awarii (usterki).
9. W przypadku wymiany wadliwego sprzętu na nowy termin gwarancji biegnie od początku tj. od daty dostarczenia sprzętu wolnego od wad.
10. W przypadku gdy Wykonawca nie wypełni warunków gwarancji lub nie zastosuje się do powyższych ustępów Zamawiający jest uprawniony do usunięcia awarii (usterki) w drodze naprawy na ryzyko i koszt Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia przysługujące mu na podstawie Umowy. W takich przypadkach Zamawiający ma prawo zaangażować innego Wykonawcę do usunięcia awarii (usterki), a Wykonawca zobowiązany jest pokryć związane z tym koszty w terminie do 14 dni od daty otrzymania dowodu zapłaty.
11. Przy podpisywaniu protokołów odbioru, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć karty gwarancyjne i instrukcje obsługi w języku polskim.
12. Zamawiający zobowiązuje się dotrzymywać podstawowych warunków eksploatacji określonych przez producenta w zapisach kart gwarancyjnych dostarczonych przez Wykonawcę.
13. Niezależnie od uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z rękojmi zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego.
14. Przy wykonywaniu napraw gwarancyjnych i napraw w ramach rękojmi należy stosować się do zaleceń producenta sprzętu, co do technologii ich wykonania oraz stosować wyłącznie części zamienne zalecane przez producenta sprzętu.
15. W przypadku rozbieżności pomiędzy postanowieniami zawartymi w dostarczonych kartach gwarancyjnych, a postanowieniami zawartymi w niniejszej Umowie nadrzędne będą postanowienia niniejszej Umowy.

§6

Przedstawiciele

Osobami odpowiedzialnymi za koordynowanie obowiązków wynikających z niniejszej Umowy są:

- 1) ze strony Zamawiającego:

Imię i nazwisko	Telefon kontaktowy	Adres poczty elektronicznej

2) ze strony Wykonawcy:

Imię i nazwisko	Telefon kontaktowy	Adres poczty elektronicznej

§7

Kary umowne

- Strony ustalają, iż z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu zamówienia przysługują kary umowne określone w ust. 2.
- Kary te będą naliczane w następujących przypadkach i wysokościach:
 - w przypadku niedotrzymania terminu realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 1% wynagrodzenia całkowitego w kwocie brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia w odniesieniu do terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1 Umowy,
 - za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu zamówienia Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia całkowitego w kwocie brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy,
 - w przypadku odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po drugiej Stronie, za wyjątkiem sytuacji, o których mowa w § 8 ust. 1 pkt 1c i 1d Umowy ta ostatnia zapłaci karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia całkowitego w kwocie brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy,
 - w przypadku niedotrzymania terminu dostarczenia sprzętu wolnego od wad, o którym mowa w §4 ust. 2 Umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% wynagrodzenia całkowitego w kwocie brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia w odniesieniu do terminu, o którym mowa w § 4 ust. 2 Umowy.
- Przewidziane kary umowne nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych na zasadach ogólnych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
- Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego kar umownych z przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia nawet niewymagalnego na podstawie noty księgowej obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego.

§8

Odstąpienie od Umowy

- Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie cywilnym, stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w następujących sytuacjach:
 - Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy jeżeli:
 - opóźnienie w terminach, o których mowa w §2 ust. 1 oraz §4 ust. 2 Umowy przekroczy 7 dni;
 - Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu zamówienia bez uzasadnionej przyczyny,
 - w stosunku do Wykonawcy zostanie wszczęte postępowanie likwidacyjne,
 - wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy.

- 2) Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od Umowy jeżeli Zamawiający bezpodstawnie nie przystąpi do odbioru, odmawia odbioru lub odmawia podpisania protokołu odbioru.
2. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i musi zawierać uzasadnienie. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy musi zostać złożone w terminie miesiąca od dnia stwierdzenia okoliczności uzasadniających jego złożenie.

§9

Zmiana Umowy

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy, jak również załącznika stanowiącego jej integralną część wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Przewiduje się możliwość dokonania zmian w niniejszej Umowie na warunkach określonych w niniejszym paragrafie. Wystąpienie okoliczności, o której mowa w ust. 3 nie stanowi zobowiązania Stron do wprowadzenia zmian w Umowie.
3. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany w zakresie wymagań technicznych i technologicznych w odniesieniu do opisu urządzeń zamieszczonych w Załączniku nr 1 do Umowy - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia. Zmiana ta może mieć miejsce jedynie w przypadku niedostępności urządzeń na rynku, spowodowanej zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych urządzeń. Warunkiem wprowadzenia tej zmiany jest dostarczenie sprzętu o parametrach technicznych nie gorszych niż te, które wskazane zostały w niniejszej Umowie i cenie nie wyższej, niż wskazana w ofercie Wykonawcy.
4. Zmiany danych teleadresowych lub osób wskazanych do kontaktów pomiędzy stronami nie wymagają sporządzenia aneksu do Umowy. Strony zobowiązane są do informowania się nawzajem w formie pisemnej o zmianach, które zaistnieją w tym zakresie w przeciwnym wypadku korespondencję wysłaną z użyciem dotychczasowych danych uznaje się za skutecznie doręczoną.

§10

Postanowienia końcowe

1. Niniejsza Umowa podlega prawu polskiemu i wszystkie jej postanowienia interpretowane będą zgodnie z tym prawem.
2. Wykonawca bez zgody Zamawiającego nie może przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy na osoby trzecie.
3. W związku z przetwarzaniem danych osobowych osób, o których mowa w §6 Umowy, strony zobowiązują się wzajemnie, dopełnić w stosunku do wskazanych przez siebie osób obowiązku informacyjnego, związanego z przetwarzaniem danych osobowych.
4. W kwestiach nieuregulowanych mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
5. Wszelkie ewentualne spory będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

Załączniki do Umowy stanowiące jej integralną część:

- 1) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Wykonawca

Zamawiający

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Urządzenie wielofunkcyjne A3 – 2 szt.**

Lp.	Parametr	Wymagania minimalne
1.	Technologia druku	kolorowy druk laserowy, automatyczny druk dwustronny w standardzie
2.	Technologia tonera	tonery CMYK wyprodukowane z wykorzystaniem składników naturalnych
3.	Toner	pakiet nowych tonerów w urządzeniu
4.	Szybkość druku A4	minimum 45 stron/minutę
5.	Szybkość druku A3	minimum 22 strony/minutę
6.	Czas oczekiwania na wydruk pierwszej strony kolorowej	maksymalnie 5,5 sek
7.	Czas oczekiwania na wydruk pierwszej strony mono	maksymalnie 4 sek
8.	Czas nagrzewania	do 25 sek.
9.	Pamięć RAM	min 4GB
10.	Dysk twardy	250 GB w standardzie z funkcją szyfrowania danych kluczem AES 256bit
11.	Język wydruku	PCL6 (wer.3.0), PCL5e/c, PostScript3 (3016), XPS wer.1.0, wymagany oryginalny sterownik producenta urządzenia, interfejs sterownika druku z możliwością edytowania zakładki z ulubionymi opcjami, interfejs sterownika druku w języku polskim
12.	Rozdzielczość wydruku	1200 x 1200 dpi oraz 1800x600 dpi
13.	Maksymalne obciążenie	min. 150 000 stron miesięcznie
14.	Kopiowanie wielokrotne	1-9999
15.	Powiększenie	25–400 % w odstępach 0,1%
16.	Funkcje kopiowania/drukowania	wstawianie rozdziałów, okładek i stron, kopia próbna (drukowana i ekranowa), druk próbny do regulacji, tryb plakatowy, powtarzanie obrazu, znak wodny, pieczętowanie, ochrona przed kopiowaniem, kopiowanie dokumentów tożsamości, bezpieczny wydruk, Pomijanie pustych stron, wydruk banerowy (do formatu 297 mm x 1,200 mm), tworzenie ulotek, wstawianie obrazów
17.	Pierwszy podajniki papieru	minimum 500 arkuszy (format A5 do A3, 80 g/m ²)
18.	Drugi podajnik papieru	minimum 500 arkuszy (format A5 do SRA3, 80 g/m ²)
19.	Trzeci podajnik papieru	minimum 2500 arkuszy A4 (80 g/m ²)
20.	Podajnik papieru ręczny	minimum 100 arkuszy, A6–SRA3

21.	Podajnik oryginałów	minimum 300 arkuszy (80 g/m ²), format oryginałów A6 - A3, podajnik z funkcją skanowania dwustronnego, jednoprzebiegowy
22.	Prędkość procesora	min 1,5 GHZ, dwurdzeniowy
23.	Prędkość skanowania	min 230 str/minutę
24.	Rodzaj modułu skanera	wbudowany kolorowy skaner, z wbudowanym energooszczędnym oświetleniem w technologii LED
25.	Rozdzielczość skanowania	600 x 600 dpi
26.	Tryby skanowania	Scan-to-USB, Scan-to-Me, Skan-to-SMB, Scan-to-Home, Scan-to-FTP, Scan-to-Box, Scan-to-USB, Scan-to-WebDAV, Scan-to-DPWS, Network TWAIN scan. Adnotacje (tekst/godzina/data) w plikach PDF; Pomijanie pustych stron. Podgląd i edycja zeskanowanych obrazów przed wysłaniem/zapisaniem.
27.	Obsługiwane formaty papieru	A6-SRA3, baner o wymiarach 297 x 1,200 mm
28.	Obsługiwane formaty papieru w druku/kopiowaniu dwustronnym	A5-SRA3
29.	Obsługiwana gramatura papieru	52 - 300 g/m ²
30.	Obsługiwana gramatura papieru w druku/kopiowaniu dwustronnym	52-256 g/m ²
31.	Interfejsy	USB 2.0, złącze Ethernet 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T,
32.	Finisz	Zszywanie min. 50 arkuszy (80 g/m ²), zszywanie w narożniku, zszywanie w dwóch punktach na dłuższej krawędzi kartki. Składanie i zszywanie grzbietowe (broszurowanie), dziurkowanie, min. 3 tace odbiorcze
33.	Obsługiwane protokoły	Ethernet, Apple Talk, TCP/IP (IPv4, IPv6), HTTP / HTTPS, SSL/TSL for HTTPS, SMB, Port 9100 (dwu-kierunkowy), IPP, LDAP, SNMP V3
34.	Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (wsparcie ND), SMB (NetBEUI), LPD, IPP 1.1, SNMP
35.	Wsparcie systemów operacyjnych	Windows VISTA x32/x64, Windows 7 x32/x64, Windows 8/8.1, Windows Server 2003x32/2003x64/2008x32/2008x64/2012, Macintosh OS X 10.x, Unix/Linux/Citrix, SAP

36.	Bezpieczeństwo	Monitorowanie ustawień zabezpieczeń urządzenia wielofunkcyjnego w czasie rzeczywistym z możliwością wysyłania powiadomień mailowych do administratora. Monitorowane funkcje:- Zmiana hasła administratora- Szyfrowanie całej zawartości dysku twardego- Zabezpieczenie hasłem dysku twardego- Tymczasowe nadpisywanie danych w celu wyeliminowania wszelkich śladów danych
37.	Zasilanie	220-240 V ($\pm 10\%$), 50/60 Hz (± 2 Hz)
38.	Wyświetlacz	kolorowy, minimum 10-calowy dotykowy wyświetlacz LCD, wraz w wbudowaną animowaną pomocą dla użytkownika, z możliwością zdalnej obsługi panelu użytkownika przez przeglądarkę WWW.
39.	Język menu	Polski
40.	Inne funkcje urządzenia	Obsługa NFC w standardzie, z możliwością autoryzacji użytkowników.
41.	Inne funkcje urządzenia	Wbudowana przeglądarka www
42.	Inne funkcje urządzenia	Obsługa Apple Airprint 1.4
43.	Ekologia	Licznik czasu pracy urządzenia, licznik współczynnika druku dwustronnego. Automatycznie dostosowujący się tryb oszczędzania energii. Parametr TEC poniżej 2,7 kWh/tydzień.
44.	Serwis	Serwis gwarancyjny świadczony będzie przez producenta lub autoryzowany przez niego serwis w miejscu użytkowania sprzętu.
45.	Gwarancja producenta	Min. 24 miesiące.

Wykonawca

Zamawiający