

UMOWA NR HZIP.281.44.2018.VI – wzór umowy dla części nr 1 i nr 2
(Dla każdej z części zostanie zawarta oddzielna umowa)

zawarta w dniu2018 r.

pomiędzy:

Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. 90-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52, NIP 725-18-01- 126, wysokość kapitału zakładowego 25.400.000,00 zł, działającą na podstawie wpisu do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000045146; nr konta bankowego w Bank BGŻ BNP Paribas S.A. nr: 96 1600 1143 1847 6912 8000 0002, zwaną dalej „Zamawiającym”

Reprezentowaną przez:

.....

aNIP:, działającym na podstawie
reprezentowanym przez :

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”

Niniejszą umowę zawarto w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego o wartości szacunkowej nieprzekraczającej kwoty 443.000,00 euro określonej w przepisach wydanych na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2017r., poz.1579) prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego - zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia

**§ 1
PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest:

Część nr 1:

Dostawa Zamawiającemu zasilacza bezprzerwowego UPS 40 kVA z min. 13 minutowym podtrzymaniem, z montażem, uruchomieniem i instruktażem obsługi – szt. 1:

- Fabrycznie nowy,
- Moc 40kVA,
- Napięcie zasilania – 380/400/415 V,
- Częstotliwość -45-65 Hz,
- Czas podtrzymania – min. 13 minut,
- Sprawność przy pełnym obciążeniu – ok. 93%,
- Podwójne źródło zasilania,
- Interfejs komunikacyjny- sieciowa karta do zarządzania,
- Panel sterowania- wielofunkcyjny wyświetlacz LCD,
- Klasa ochrony- IP 20,
- Wymiary zasilacza (wys.x szer.x gł.) – max. wymiary: 1500 x 600 x1000 mm ,
- Temperatura pracy – 0 ÷ 35 °C,
- Montaż, uruchomienie, instruktaż obsługi zasilacza

Dla zasilacza stanowiącego przedmiot umowy jest wymagana pełna kompatybilność z eksploatowanymi w ZWiK sp. z o.o. zasilaczami bezprzerwowymi typu: Galaxy 5500 (60 kVA) i Galaxy 3500 (30 kVA) pracującymi w rozległym systemie sieci komputerowej.

Część nr 2:

Dostawa zasilacza bezprzerwowego UPS 20 kVA z min. 20 minutowym podtrzymaniem, z montażem, uruchomieniem i instruktażem obsługi – szt. 1:

- Fabrycznie nowy,
- Moc 20kVA,
- Napięcie zasilania –380/400/415 V,
- Częstotliwość-45-65 HZ,
- Czas podtrzymania – min. 20 minut,
- Sprawność przy pełnym obciążeniu – ok. 93%,
- Podwójne źródło zasilania,
- Interfejs komunikacyjny- sieciowa karta do zarządzania,
- Panel sterowania- wielofunkcyjny wyświetlacz LCD,
- Klasa ochrony- IP 20,
- Wymiary zasilacza (wys.x szer.x gł.) – max. wymiary: 1500 x 600 x1000 mm ,
- Temperatura pracy – 0 ÷ 35 °C,
- Montaż, uruchomienie, instruktaż obsługi zasilacza

Dla zasilacza stanowiącego przedmiot umowy jest wymagana pełna kompatybilność z eksploatowanymi w ZWiK sp. z o.o. zasilaczami bezprzerwowymi typu: Galaxy 5500 (60 kVA) i Galaxy 3500 (30 kVA) pracującymi w rozległym systemie sieci komputerowej.

2. Dostawa zasilacza winna odpowiadać wszystkim wymaganiom zawartym w umowie i Formularzu ofertowym Wykonawcy z dnia, którego kserokopia stanowi załącznik nr 1 do umowy.
3. W ramach realizacji przedmiotu umowy Wykonawca jest zobowiązany w szczególności do:
 - a. dostarczenia sprzętu do miejsca dostawy wymienionym w § 3 ust. 1 umowy,
 - b. montażu i uruchomienia,
 - c. przeprowadzenia instruktażu obsługi zasilacza,
 - d. przekazania Zamawiającemu wszystkich wymaganych dokumentów, o których mowa w § 4 ust. 3 umowy.

§ 2

TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca jest zobowiązany zrealizować dostawę będącą przedmiotem niniejszej umowy w terminie 4 tygodni od daty zawarcia umowy tj. do dnia, z zastrzeżeniem zapisu ust. 2 niniejszego paragrafu.
2. Za termin wykonania przedmiotu umowy przyjmuje się datę podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru, o których mowa w § 4 ust. 2 umowy.

§ 3

WARUNKI REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY

1. Miejsce dostawy: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. 90-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52, w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 8.00 – 13.00.
Miejsce dostawy jest miejscem spełnienia świadczenia.
2. Transport przedmiotu umowy do miejsca dostawy nastąpi staraniem i na ryzyko Wykonawcy.
3. Wykonawca ponosi następujące koszty:
 - a) transportu i ubezpieczenia przedmiotu umowy do miejsca dostawy,
 - b) rozładunku, montażu i uruchomienia przedmiotu umowy,
 - c) przeprowadzenia instruktażu obsługi zasilacza,
 - d) cła, podatków oraz innych opłat celnych wynikających z dokonania ostatecznej odprawy celnej (w przypadku przedmiotu umowy pochodzenia zagranicznego),
 - e) pozostałe związane z należytyym wykonaniem umowy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do powiadamiania Zamawiającego w formie pisemnej, faksem lub pocztą elektroniczną o terminie dostawy z wyprzedzeniem co najmniej 2 (dwóch) dni roboczych.

§ 4

ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Strony umowy zobowiązują się oddelegować swoich przedstawicieli do dokonania odbioru przedmiotu umowy.
2. Odbiór przedmiotu umowy zostanie dokonany na podstawie protokołu odbioru potwierdzającego należyte wykonanie dostawy, montażu, uruchomienia, przeprowadzenia instruktażu obsługi oraz przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy.
3. Warunkiem podpisania protokołu odbioru dostarczonego urządzenia jest przekazanie Zamawiającemu:
 - a. instrukcji obsługi sporządzonej w jęz. polskim lub przetłumaczonej na jęz. polski,
 - b. gwarancji sporządzonej w jęz. polskim lub przetłumaczonej na jęz. polski,
 - c. certyfikatu zgodności, bezpieczeństwa, kompatybilności elektromagnetycznej EMC/EMI/RFI, sporządzonych w jęz. polskim lub przetłumaczonych na jęz. polski.
4. Zamawiający odmówi dokonania przyjęcia dostawy, jeżeli w trakcie tej czynności zostanie stwierdzona niezgodność dostawy z umową i pozostawi ją do dyspozycji Wykonawcy. Odmowa przyjęcia dostawy zostanie odnotowana w protokole odbioru.
5. W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu, Wykonawca będzie zobowiązany do odbioru towaru oraz dostarczenia właściwego, zgodnego z umową do miejsca dostawy, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, własnym staraniem, na swój koszt i ryzyko. Powyższe odnosi się również do dokumentów wymaganych w ust. 3 niniejszego paragrafu.
6. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z należytyym wykonaniem dostawy przedmiotu umowy.

§ 5

GWARANCJA JAKOŚCI I WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO

1. Okres gwarancji jakości na przedmiot umowy wynosi (min. 12 m-cy) i rozpoczyna bieg od dnia podpisania przez przedstawicieli Stron umowy protokołu odbioru bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 4 ust. 2 niniejszej umowy.
2. Wykonawca w całości odpowiada za wady przedmiotu umowy zmniejszające jego wartość lub użyteczność.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do realizowania uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne niezależnie od uprawnień wynikających z udzielonej przez Wykonawcę gwarancji.
4. Wykonawca wyraża zgodę na rozszerzenie odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady fizyczne do czasu upływu okresu udzielonej gwarancji jakości, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, jeżeli okres gwarancji jest dłuższy od okresu rękojmi.
5. Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski.
6. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o zaistniałej usterce lub wadzie pismem przesłanym faksem lub drogą elektroniczną bądź mailem albo telefonicznie.
7. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy przedmiotu umowy w okresie gwarancji nie później niż w ciągu 14 (czternastu) dni liczonych od daty otrzymania zgłoszenia usterki/wady dokonanego przez Zamawiającego.
8. Dopuszcza się wydłużenie terminu naprawy, jednak nie później niż do 30 (trzydziestu) dni liczonych od daty otrzymania zgłoszenia, w przypadku wystąpienia obiektywnych przyczyn niezależnych od Wykonawcy, po uzyskaniu pisemnej akceptacji Zamawiającego. Powyższe nie wymaga zawarcia aneksu.
9. Wykonawca własnym staraniem, na swój koszt i ryzyko:

- a) dokona demontażu i odbioru niesprawnego urządzenia od Zamawiającego,
 - b) dostarczy sprawne urządzenie po naprawie (pełnowartościowe) do Zamawiającego,
 - c) dokona montażu i uruchomienia urządzenia po naprawie (pełnowartościowego) u Zamawiającego.
10. Wykonawca, na czas trwania niesprawności przedmiotu umowy, liczonego od dnia zgłoszenia usterki/wady przez Zamawiającego, jest zobowiązany zapewnić urządzenie zastępcze o parametrach nie gorszych niż wymagane w § 1 umowy. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia urządzenia zastępczego w ciągu 2 (dwóch) dni roboczych, liczonych od dnia zgłoszenia usterki/wady przez Zamawiającego.
- 10.1. Dostarczenie urządzenia zastępczego, montaż i uruchomienie oraz jego demontaż i odbiór od Zamawiającego nastąpi na koszt i ryzyko oraz staraniem Wykonawcy.
11. Wszelkie koszty naprawy przedmiotu umowy w okresie gwarancji ponosi Wykonawca, w tym wszystkie wymienione w niniejszym paragrafie.
12. Wykonawca w okresie udzielonej gwarancji i rękojmi za wady nie może odmówić usunięcia wad i usterek przedmiotu umowy bez względu na wysokość kosztów z tym związanych.
13. Usunięcie wad w okresie gwarancji i rękojmi powinno być stwierdzone protokolarnie.
14. Okres gwarancji, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu przedłuża się każdorazowo o czas trwania naprawy przedmiotu umowy, licząc od momentu pisemnego zgłoszenia usterki/wady przez Zamawiającego do dnia odbioru po naprawie.
15. W przypadku, gdy w okresie gwarancji po trzykrotnej naprawie tej samej usterki lub wady urządzenia ponownie wystąpi usterka/wada, Wykonawca jest zobowiązany do wymiany urządzenia na fabrycznie nowe, o parametrach nie gorszych niż wymagane w § 1 umowy, w terminie uzgodnionym między Stronami umowy, nie później jednak niż do 4 (czterech) tygodni, liczonych od dnia zgłoszenia usterki/wady przez Zamawiającego. Dostarczenie nowego urządzenia z montażem i uruchomieniem, a także odbiór urządzenia niesprawnego od Zamawiającego nastąpi staraniem, na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 6

WYNAGRODZENIE/WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Wynagrodzenie brutto Wykonawcy za należyte wykonanie umowy ustala się na kwotę w wysokości:..... zł (słownie złotych:.....) w tym kwota netto zł (słownie złotych:), podatek VAT% zł (słownie złotych:.....), zgodnie z Formularzem ofertowym Wykonawcy, którego kserokopia stanowi załącznik nr 1 do umowy. Powyższe wynagrodzenie brutto obejmuje przedmiot umowy i wszelkie koszty pośrednie wynikające z realizacji umowy na warunkach określonych w umowie oraz wszystkie podatki obowiązujące w Polsce, w tym podatek VAT.
2. Ww. wynagrodzenie nie podlega zmianie i waloryzacji w okresie obowiązywania umowy, z zastrzeżeniem ust. 3 niniejszego paragrafu.
3. Zamawiający dopuszcza zmianę kwoty wynagrodzenia brutto oraz stawki podatku VAT, wyszczególnionych w ust. 1 niniejszego paragrafu, w przypadku ustawowej zmiany stawki VAT na przedmiot umowy. Powyższe zmiany wymagają zawarcia aneksu do umowy.
4. Płatność zostanie uregulowana przelewem, w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty otrzymania faktury VAT, na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę. Za dzień płatności uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
5. Podstawą wystawienia faktury VAT za prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy jest podpisanie przez przedstawicieli Stron umowy protokołu odbioru bez zastrzeżeń, o których mowa w § 4 ust. 2 umowy.
6. W przypadku faktury VAT wystawionej niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub zapisami umowy, jej zapłata zostanie wstrzymana do czasu otrzymania przez Zamawiającego faktury korygującej.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmniejszenia zapłaty zobowiązania wynikającego z wystawionych przez Wykonawcę faktur VAT o kwotę naliczonych kar umownych, o których mowa w § 7 umowy.
8. Zamawiający nie wyraża zgody na przysyłanie faktury VAT za dostawę przedmiotu umowy oraz faktury korygującej drogą elektroniczną.
9. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 7

KARY UMOWNE

1. Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia Wykonawcy kary umownej za nieterminowe wykonanie dostawy przedmiotu umowy w wysokości 50,00 zł (słownie złotych: pięćdziesiąt), licząc za każdy dzień opóźnienia.
2. W przypadku nie dotrzymania przez Wykonawcę postanowień zawartych w § 5 ust. 7, ust. 8, ust. 10 i ust. 15 umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia kar umownych w wysokości 50,00 zł (słownie złotych: pięćdziesiąt), licząc za każdy dzień opóźnienia w stosunku do każdego uchybienia z osobna.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 6 ust. 1 umowy.
4. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn zależnych od Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 20% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy wymienionego w § 6 ust. 1 umowy, z wyjątkiem przypadku określonego w § 8 ust. 1 litera a umowy.
5. Płatność kar umownych nastąpi w terminie 7 (siedmiu) dni od daty otrzymania wezwania, bez konieczności wykazania poniesionej szkody odpowiednio przez Zamawiającego lub Wykonawcę.
6. Wpłata zostanie uznana za dokonaną w dniu uznania rachunku bankowego odpowiednio Zamawiającego lub Wykonawcy.
7. W przypadku, gdy poniesiona szkoda przekroczy wartość zastrzeżonych kar umownych, o których mowa w niniejszym paragrafie, Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, do wysokości pełnej szkody, na zasadach ogólnych.
8. Naliczenie kar umownych nie wymaga wykazania wystąpienia szkody.

§ 8**ZMIANY UMOWY/ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w sytuacjach określonych w powszechnie obowiązujących przepisach oraz w przypadku:
 - a. wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie przedmiotu umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach, w takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu za wykonaną część umowy,
 - b. otwarcia likwidacji lub złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy,
 - c. niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w terminie 30 (trzydziestu) dni od daty powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o zaistnieniu okoliczności uzasadniającej odstąpienie w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
3. Wszelkie zmiany umowy wymagają zawarcia aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z wyjątkiem § 5 ust.8 i § 9 ust. 4 umowy.

§ 9**NADZÓR NAD REALIZACJĄ UMOWY**

1. Upoważnionym pracownikiem Zamawiającego w zakresie koordynacji działań związanych z realizacją postanowień umowy z zastrzeżeniem ust. 2 niniejszego paragrafu, jest, nr tel.:, nr faksu:, adres e-mail:
2. Upoważnionym pracownikiem Zamawiającego w zakresie merytorycznego dokonania odbioru przedmiotu umowy oraz realizacji postanowień gwarancyjnych umowy jest nr tel.: nr faksu:, adres e-mail:
3. Upoważnionym pracownikiem Wykonawcy w zakresie koordynacji działań związanych z realizacją postanowień umowy jest.....nr tel.: nr faksu:, adres e-mail:
4. Strony zobowiązują się do natychmiastowego pisemnego informowania o każdej zmianie adresu, telefonu, faksu i adresu e-mail oraz osób odpowiedzialnych za realizację umowy wymienionych w ust.1 – 3 niniejszego paragrafu bez potrzeby sporządzenia aneksu do umowy.
5. W przypadku braku takiej informacji, pisma przysłane na dotychczasowy adres uważa się za skutecznie doręczone.

§ 10**CESJA PRAW**

Cesja praw związanych z realizacją zawartej umowy możliwa jest tylko za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego pod rygorem nieważności.

§ 11**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Wszelkie sprawy sporne wynikłe z realizacji umowy rozpatrywane będą przez Sąd Powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych w umowie będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Umowę sporządzono w 3 (trzech) jednobrzmiących egzemplarzach, 1 (jeden) egzemplarz dla Wykonawcy i 2 (dwa) egzemplarze dla Zamawiającego.
4. Załącznik wymieniony w treści umowy stanowi jej integralną część.

ZAŁĄCZNIK:

Załącznik nr 1 – kserokopia Formularza ofertowego Wykonawcy z dnia

ZAMAWIAJĄCY:**WYKONAWCA:**