

UMOWA NR

zawarta dnia

Na podstawie art.4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2018.1986.),
wartość umowy do 30.000 euro netto, przy udzieleniu zamówienia ustawy nie stosuje się.

pomiędzy:

Skarbem Państwa – Sądem Rejonowym w Świebodzinie z siedzibą: Park Chopina 3,
66-200 Świebodzin, NIP: 927-15-07-810, Regon: 000325541, zwanym dalej „Zamawiającym” –
reprezentowanym przez:

Dyrektora Sądu Rejonowego w Świebodzinie – Beatę Paszkiewicz

przy czym przy zawarciu niniejszej Umowy, Sąd Rejonowy w Świebodzinie działa
w imieniu i na rzecz Sądu Apelacyjnego w Poznaniu, zgodnie z udzielonym Pełnomocnictwem
nr OIR-0133-16/18 z dnia 18 września 2018r.

a

.....
.....
.....
.....

§1.

1. Ilekroć w niniejszej umowie jest mowa o:

- a) Umowie - należy przez to rozumieć niniejszą umowę zawartą pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, na warunkach zapisanych w niniejszym dokumencie Umowy i związanych z nim załącznikach, stanowiących jej integralną część.
- b) Przedmiocie umowy - należy przez to rozumieć dostawę oraz montaż opisany bliżej w §2, zlecony przez Zamawiającego Wykonawcy na podstawie niniejszej Umowy.
- c) Wadzie - należy przez to rozumieć cechę zmniejszającą wartość, lub użyteczność przedmiotu zamówienia, lub jego części, ze względu na cel w umowie oznaczony, albo wynikający z okoliczności, lub przeznaczenia, lub obowiązującymi w tym zakresie przepisami, wiedzą techniczną, warunkami technicznymi oraz innymi dokumentami wymaganymi przez przepisy prawa.

§2.

1. Przedmiotem umowy jest dostawa oraz montaż urządzenia UPS Eaton 93PS-40(40)-40-0-6 lub równoważnego w budynku Sądu Rejonowego w Świebodzinie przy Parku Chopina 3 w Świebodzinie. Szczegółowa specyfikacja techniczna urządzenia UPS stanowi załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
2. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania przedmiot umowy opisany powyżej na warunkach określonych niniejszą umową.
3. Wykonawca potwierdza, że przedmiot umowy jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia

zawartym w zapytaniu ofertowym.

4. Wykonawca udziela gwarancji jakości na dostarczony przedmiot umowy na okres min. 24 miesięcy na urządzenie i 24 miesięcy na prace montażu liczone od daty odbioru końcowego, potwierdzonego podpisaniem przez strony bezusterkowego protokołu ilościowo - jakościowego stanowiącego załącznik nr 2 do umowy podpisanego bez zastrzeżeń, przez obie strony umowy.
5. W okresie obowiązywania gwarancji, czas reakcji Wykonawcy na zgłoszoną usterkę musi nastąpić najpóźniej do 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia.
6. W okresie obowiązywania gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania napraw gwarancyjnych w terminie do 14 dni od chwili zgłoszenia usterki.
7. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy na własny koszt i na własne ryzyko, w miejsce wskazane przez Zamawiającego i dokona montażu zgodnie ze sztuką.
8. Strony postanawiają, że odpowiedzialnymi za realizację przedmiotu umowy są:
W imieniu Zamawiającego: Mateusz Kapitula - Informatyk, adres e-mail:
m.kapitula@swiebodzin.sr.gov.pl, tel. 505 024 686.
W imieniu Wykonawcy: tel.:;
adres e-mail:

§3.

Wymagania stawiane Wykonawcy:

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za całość prawidłowego wykonania umowy, w tym za przebieg oraz terminowe wykonanie umowy.
2. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy rozumiana jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszej umowy.
3. W przypadku wystąpienia podmiotów trzecich z jakimkolwiek roszczeniem wobec Zamawiającego, dotyczącym przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest pokryć wszelkie koszty związane z tymże roszczeniem.
4. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania w tajemnicy wszelkich danych o Zamawiającym oraz innych informacji, jakie uzyskał w związku z realizacją niniejszej umowy, bez względu na sposób i formę ich utrwalenia i przekazania.
5. Wykonawca musi uwzględnić przede wszystkim ciągłą i niezakłóconą pracę Sądu Rejonowego w Świebodzinie przy Parku Chopina 3 w Świebodzinie, bezkolizyjny dostęp upoważnionych pracowników Sądu w godzinach jego urzędowania.

§4.

Termin realizacji przedmiotu umowy do dnia **20 grudnia 2018r.**

§5.

1. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za przedmiot umowy w łącznej kwocie netto zł + zł VAT razem brutto: zł.
słownie:

2. Podstawę do wystawienia i zapłaty faktury stanowić będzie protokół ilościowo - jakościowy stanowiący załącznik nr 2 do umowy podpisany bez zastrzeżeń, przez obie strony umowy.
3. Rozliczenie płatności nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę po zakończeniu prac i podpisaniu przez Strony bezusterkowego Protokołu ilościowo – jakościowego przedmiotu zamówienia. Faktura zostanie wystawiona na Sąd Apelacyjny w Poznaniu z siedzibą: ul. Trójkole 21, 61-693 Poznań, NIP: 972-07-66-516, zgodnie z udzielonym pełnomocnictwem z dnia 18 września 2018r. nr OIR-0133-16/18 i dostarczona do siedziby Zamawiającego. Zapłata za przedmiot Umowy dokonana będzie w terminie do 7 dni od daty otrzymania przez Sąd Apelacyjny w Poznaniu prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę oraz opisanej przez Zamawiającego faktury Vat wraz z bezusterkowym protokołem odbioru podpisanym przez upoważnione osoby, przelewem na konto Wykonawcy nr Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Sądu Apelacyjnego w Poznaniu.
4. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją postanowień niniejszej umowy, w tym koszt przedmiotu umowy, wszelkie koszty związane z dostarczeniem przedmiotu umowy do miejsca dostawy, zakładany zysk, należne podatki, koszty ubezpieczeń, opakowania oraz inne jeżeli występują.
5. Cena podana przez Wykonawcę nie ulegnie zmianie w trakcie realizacji niniejszej umowy.
6. Wykonawca nie może, bez pisemnej zgody Zamawiającego, przenieść wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.
7. Jeżeli w czasie obowiązywania umowy zmienione zostaną przepisy prawa określającego wysokość stawki podatku od towarów i usług (VAT). Wykonawca będzie zobowiązany przy wystawianiu faktury do zastosowania stawki podatku od towarów i usług obowiązującej w dacie wystawienia faktury bez zmiany wynagrodzenia brutto.

§6.

1. W przypadku, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności za które odpowiada Wykonawca, Zamawiającemu przysługują kary umowne w wysokości 20% wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy w łącznej kwocie brutto określonego w § 5 pkt 1.
2. Za opóźnienie w wykonywaniu przedmiotu umowy i nie dotrzymanie terminu realizacji przedmiotu umowy, Zamawiającemu przysługują kary umowne w wysokości 0,5% wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy w łącznej kwocie brutto określonego w § 5 pkt 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
3. Kary liczone są od wartości brutto, płatne są w terminie do 14 dni od daty otrzymania przez Wykonawcę wezwania do ich zapłaty, a w przypadku kary określonej w pkt. 2 Sąd Apelacyjny w Poznaniu na wniosek Zamawiającego uprawniony jest do jej potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy, a Wykonawca wyraża na to zgodę. W takim wypadku termin płatności kary umownej Strony określają na dzień zapłaty faktury VAT a rzecz Wykonawcy.
4. Jeżeli na skutek nie wykonania lub nienależytego wykonania części lub całości przedmiotu umowy powstanie szkoda przewyższająca zastrzeżoną karę umowną, bądź szkoda powstanie z innych przyczyn niż te, dla których zastrzeżono karę, Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia pełnego odszkodowania na zasadach ogólnych
5. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w następujących przypadkach:
 - a) w przypadku nie podjęcia przez Wykonawcę wykonywania obowiązków wynikających z niniejszej umowy lub przerwanie jej wykonywania na okres dłuższy niż 14 dni.

- b) w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego że wykonywanie przez Wykonawcę obowiązków wynikających z niniejszej umowy jest w sposób nienależyty pomimo jednokrotnego wezwania do poprawy w wykonywaniu tych obowiązków;
 - c) w przypadku skreślenia Wykonawcy z rejestru przedsiębiorców lub ogłoszenia jego upadłości,
 - d) w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, (art. 145 ust. 1 ustawy Pzp).
6. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie wyłącznie za wykonaną potwierdzoną przez Zamawiającego część umowy. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy może zostać złożone w terminie 14 dni od dnia, w którym Zamawiający dowiedział się o przyczynie będącej podstawą odstąpienia.

§7.

1. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego, strony podejmą próbę polubownego rozwiązania sporu, a wobec nierozstrzygnięcia, skierują sprawę na drogę postępowania sądowego.
4. Zamawiający zobowiązany jest do ustosunkowania się do roszczeń Wykonawcy w ciągu 21 dni od chwili zgłoszenia roszczeń.

§8.

1. We wszystkich sprawach nieuregulowanych, w niniejszej umowie zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Właściwym miejscowo do rozpatrywania ewentualnych sporów jest Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wykonawca ma obowiązek informowania o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego, zmianach nazwy, siedziby, adresów korespondencyjnych, telefonów oraz adresów poczty elektronicznej, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego, układowego i likwidacyjnego.

4. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są:

Specyfikacja techniczna – załącznik nr 1

Wzór protokołu odbioru ilościowo-jakościowego – załącznik nr 2

Oferta Wykonawcy – załącznik nr 3

5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Specyfikacja techniczna UPS Eaton 93PS-40(40)-40-0-6 lub równoważny

Wymagane dane techniczne urządzenia:

Oferowane urządzenie do bezprzerwowego zasilania urządzeń komputerowych zwane dalej urządzeniem ma być fabrycznie nowe i ma pochodzić z seryjnej produkcji.

Data jego wyprodukowania nie może być wcześniejsza niż 6 miesięcy przed terminem złożenia ofert.

Producent oferowanego urządzenia powinien spełniać wymagania międzynarodowego standardu, jakości ISO 9001, co powinno być potwierdzone ważnym certyfikatem.

Dostawca urządzenia ma zapewnić dostawę części zamiennych przez okres, co najmniej, 10 lat od daty zakończenia produkcji oferowanego modelu urządzenia.

1. Moc wyjściowa UPS-a **40 kVA/40kW**.
 2. Ilość faz 3/3 trzy fazy wejściowe i trzy fazy wyjściowe
 3. Nominalne napięcie wejściowe – wyjściowe 3x400 V zgodne z wartościami zapisanymi w Polskiej Normie PN-IEC 60038,
 4. Tolerancja napięcia wejściowego w torze zasilania prostownika -15% ÷ +20% przy 100% obciążeniu bez korzystania z energii z baterii.
 5. Tolerancja napięcia toru obejściowego -15% ÷ +10%
 6. Urządzenie powinno posiadać:
 - Wejście trójfazowe 5-cio przewodowe (TN-S)
 - Wyjście trójfazowe 5-cio przewodowe (TN-S)
 7. Częstotliwość wejściowa 50/60 Hz zgodna z wartościami zapisanymi w Polskiej Normie PN-IEC 60038 z tolerancją 40-72 Hz
 8. Urządzenie powinno zapewnić ciągłe bezprzerwowe zasilanie w trybie TRUE ON-LINE z podwójną konwersją przy zupełnych lub chwilowych zanikach napięcia i wahaniami częstotliwości w sieci elektrycznej przez cały czas pracy urządzenia. Zgodnie z normą PN-EN 62040-3, urządzenie **klasy VFI-SS-111**
 9. Dostosowanie instalacji elektrycznej i zasilacza do współpracy z istniejącym zestawem baterijnym (33 szt. Baterii EUROPOWER EPS 65-12 (12V, 65AH/20HR)).
 10. Urządzenie powinno być wyposażone w komunikacyjny, dotykowy wyświetlacz LCD z odczytem parametrów elektrycznych wejścia/wyjścia i komunikatów o stanie pracy UPS.
 11. Wymiary zasilacza UPS nie powinny przekraczać:
 - szer. max. 500 mm,
 - głęb. max. 750mm,
 - wys. max. 1750 mm.
- Masa zasilacza UPS bez baterii nie może przekraczać 550 kg.
12. Poziom hałasu urządzenia nie może przekraczać 60dBA przy 100% obciążenia.
 13. Urządzenie powinno być wyposażone w system nieciągłego ładowania baterii. Do oferty należy dołączyć opis sposobu zarządzania pracą baterii. W opisie znaleźć się muszą informacje nt. trwania okresów ładowania forsującego, konserwującego i okresu spoczynkowego (tzw. restingu). Okres spoczynkowy w jednym cyklu nie może być krótszy niż 14 dni. *Opis powinien być materiałem firmowym producenta.*
 14. Zakres zmian napięcia wyjściowego <1% napięcia nominalnego
 15. Sprawność w trybie on-line nie mniejsza niż 96% przy 75% obc.

16. UPS powinien się charakteryzować możliwością ustawienia przełączania w tryb podwyższonej sprawności energetycznej (o współczynniku $>99\%$ dla obciążenia w zakresie 50-100% mocy znamionowej) z wykorzystaniem zmienności zarządzania pracą modułów oraz/lub systemem oszczędzania energii (czas przełączenia zasilacza z trybu oszczędzania energii do trybu on-line < 2 ms).
17. Wejściowy współczynnik mocy $\cos \varphi > 0,99$,
18. Moc strat cieplnych nie większa niż 5% wartości czynnej mocy znamionowej, przy 100% obciążeniu.
19. Zniekształcenia prądu wejściowego w torze prostownika THDi nie wyższe niż 4%.
20. Całkowite zniekształcenia napięcia wyjściowego THDu:
 - $< 1,5\%$ THDu przy obciążeniu liniowym
 - $< 3,5\%$ THDu przy obciążeniu nieliniowym
21. Wymagana deklaracja producenta zgodności produktu z normami: EN 62040-1-1, EN 62040-2 oraz spełnienia dyrektyw: 2006/95/EC (LVD), 2004/108/EC (EMC) wraz z określeniem roku przyznania znaku bezpieczeństwa CE.
22. Zasilacz musi być wyposażony w wewnętrzny elektroniczny i w zewnętrzny mechaniczny serwisowy układ obejściowy umożliwiający bezprzerwowe odłączenie UPS.
23. Urządzenie musi zostać wyposażone w kartę sieciową 10/100 Base-T RJ-45 (Web/SNMP).
24. Urządzenie ma być przystosowane do przyszłej rozbudowy w układzie pracy równoległej- do 4 jednostek. Układ połączeń logicznych pomiędzy poszczególnymi UPSami nie może stanowić pojedynczego punktu awarii, to znaczy przerwanie połączenia logicznego między UPSami pracującymi równolegle nie może spowodować utraty funkcjonalności systemu zasilania gwarantowanego. Nawet w przypadku braku komunikacji logicznej, urządzenia zapewnią podtrzymanie zasilania przy zaniku napięcia z sieci (praca z falownika) z równomiernym obciążeniem wszystkich jednostek układu. *Opis powinien być materiałem firmowym producenta.*
25. Zamawiający po dostawie wykona pomiary i testy funkcjonalne potwierdzające spełnianie przez urządzenie zadeklarowanych parametrów. Jeżeli którykolwiek parametr nie zostanie spełniony Zamawiający rozwiąże umowę z Dostawcą zaś Dostawca zobowiązany będzie do wykonania demontażu i odebrania urządzenia na własny koszt.

Wzór protokołu odbioru ilościowo-jakościowego
PROTOKÓŁ ODBIORU

1.	Dotyczy umowy z dnia	
2.	Wykonawcy (nazwa, adres, nip):	
3.	Zamawiający (nazwa, adres):	
4.	Odbierający (odbiorca dostawy, miejsce dostawy, adres dostawy zgodnie z załącznikiem <i>Wykaz lokalizacji dostaw</i>):	
5.	Przedmiot dostawy i odbioru:	
	Nazwa urządzenia:	Numer seryjny:

6. Przekazanie w imieniu Wykonawcy.	Oświadczenie:
.....	Konfiguracja i wyposażenie dostarczonego sprzętu jest zgodna ze specyfikacją zawartą w/w umowie.

7. Odbiór ilościowy sprzętu w imieniu Odbierającego.	Uwagi:
..... Data Imię Nazwisko (pieczętka) Miejscowość	

8. Odbiór jakościowy sprzętu w imieniu Odbierającego. (zaznaczyć właściwe)	
Zgodny ☐	Niezdony ☐
Konfiguracja i wyposażenie dostarczonego sprzętu są zgodne ze specyfikacją zawartą w/w umowie.	Konfiguracja i wyposażenie dostarczonego sprzętu nie są zgodne ze specyfikacją zawartą w/w umowie.

.....	
Data	Imię Nazwisko (pieczęć)
Miejscowość	
Uwagi w przypadku stwierdzenia niezgodności dostarczonego sprzętu ze specyfikacją zawartą w umowie.	

9. Data podpisania protokołu w zakresie odbioru ilościowego jak i jakościowego jest datą rozpoczęcia okresu gwarancyjnego. Wykonawca udziela gwarancji jakości na dostarczony przedmiot umowy na okres miesięcy na przedmiot umowy liczone od daty odbioru końcowego, potwierdzonego niniejszym protokołem zdawczo-odbiorczym.
10. Niniejszy protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Podpis Zamawiającego:

Podpis Wykonawcy: