

Cena za SIWZ – 20,00 zł brutto  
Opłata pocztowa – 13,50 zł

**Zamawiający:**

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny  
42-200 Częstochowa, ul. Bialska 104/118

**Znak sprawy: DAZ.26.060.2014**

# **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

zwana dalej **(SIWZ)**

**NA ZAKUP I MONTAŻ ZASILACZY AWARYJNYCH UPS, BATERII AKUMULATOROWYCH  
ORAZ URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH PRZEZ WOJEWÓDZKI SZPITAL  
SPECJALISTYCZNY IM. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZĘSTOCHOWIE**

w trybie  
**przetargu nieograniczonego**

o wartości nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie  
art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych  
(Dz. U. z 2013 r. poz. 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423)

**Zamawiający przewiduje dokonanie wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem  
AUKCJI ELEKTRONICZNEJ**

**UWAGA:**

**PRZED PRZYGOTOWANIEM OFERTY PROSZĘ DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ ZE SPECYFIKACJĄ**

**§ 1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:**

Zamawiającym jest Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny  
ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa  
tel. 034 367-36-74, faks: 034 367-36-74, strona internetowa: [www.szpitalparkitka.com.pl](http://www.szpitalparkitka.com.pl),  
e-mail: [szp@data.pl](mailto:szp@data.pl), NIP: 573-22-99-604

**§ 2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423), zwaną dalej ustawą.

**§ 3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

1. Przedmiotem zamówienia jest : [ZAKUP I MONTAŻ ZASILACZY AWARYJNYCH UPS, BATERII AKUMULATOROWYCH ORAZ URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH PRZEZ WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM.NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZĘSTOCHOWIE.](#)
2. Szczegółowy zakres zamówienia przedstawia [Załącznik Nr 2 i Nr 3 do SIWZ.](#)
3. Klasyfikacja według Wspólnego Słownika Zamówień CPV:  
31 15 40 00 - 0 Bezprzestojowe źródła energii  
31 43 00 00 - 9 Akumulatory elektryczne  
51 10 00 00 - 3 Usługi Instalowania urządzeń elektrycznych i mechanicznych  
45 33 12 30 - 7 Instalowanie urządzeń chłodzących  
39 71 72 00 - 3 Urządzenia Klimatyzacyjne
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

**§ 4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:**

Termin wykonania zamówienia:

Dostawa i montaż zasilaczy awaryjnych UPS, baterii akumulatorowych oraz urządzeń klimatyzacyjnych w terminie do 30.10.2014r.

**§ 5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW:**

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, co do których brak jest podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia zgodnie z treścią art. 24 ust. 1 ustawy oraz którzy spełniają warunki zawarte w art. 22 ust. 1 ustawy dotyczące:
  - 1) **Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.**  
Zamawiający nie stawia w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający dokona oceny na podstawie złożonego oświadczenia Wykonawcy w trybie art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
  - 2) **Posiadania wiedzy i doświadczenia:**  
Warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej jedną dostawę zasilaczy UPS oraz podłączenie do istniejącej sieci na kwotę min. 500 000 zł brutto.  
W przypadku Wykonawców, którzy realizowali dostawę za wynagrodzeniem wyrażonym w innej walucie niż złoty polski, Zamawiający przeliczy wartość tych dostaw po średnim kursie NBP z dnia ukazania się ogłoszenia o zamówieniu.

3) **Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:**

Zamawiający uzna powyższy warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że do wykonania zamówienia dysponuje lub będzie dysponował na czas realizacji zamówienia osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj. posiadającymi następujące kwalifikacje zawodowe i doświadczenie:

- a) **co najmniej jedna osoba** posiadającą uprawnienia eksploatacyjne ( zaświadczenie kwalifikacyjne grupy I kategorii E do 1kV, Dz. U. 2003 Nr 89 poz. 828 )
- b) **co najmniej jedna osoba** posiadającą uprawnienia dozoru ( zaświadczenie kwalifikacyjne grupy I kategorii D do 1kV, Dz. U. 2003 Nr 89 poz. 828 )
- c) **co najmniej jedna osoba** z uprawnieniami budowlanymi do kierowania robót w zakresie montażu instalacji elektrycznej (Dz. U. 2010 Nr 243, poz. 1623 )

Zamawiający nie wyraża zgody na łączenie uprawnień o których mowa w pkt.3 a i b

4) **Sytuacji ekonomicznej i finansowej.**

Zamawiający nie stawia w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny. Zamawiający dokona oceny na podstawie złożonego oświadczenia Wykonawcy w trybie art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.

2. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych w ust. 1 dokonana zostanie w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach i dokumentach wyszczególnionych w § 6 niniejszej SIWZ. Z treści załączonych dokumentów musi jednoznacznie wynikać, iż ww. warunki Wykonawca spełnił.
3. Wykonawca na żądanie Zamawiającego i w zakresie przez niego wskazanym jest zobowiązany wykazać odpowiednio, nie później niż na dzień składania ofert, spełnianie warunków, o których mowa w ust. 1 i brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.
4. Wykonawcy należący do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz 331 z późn. zm.), składający odrębne oferty, są zobowiązani wykazać, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy Wykonawcami w niniejszym postępowaniu.

**§ 6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

1. W celu oceny spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, Wykonawca składa:
  - 1) Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu określonych w art. 22 ust. 1 pkt. 1) - 4) ustawy Prawo zamówień publicznych, zgodnie ze wzorem oświadczenia stanowiącym [Załącznik Nr 4 do SIWZ](#).
  - 2) Wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw lub usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie. [Załącznik Nr 7 do SIWZ\(oryginał\)](#) **Wykaz winien potwierdzać wymagania określone przez Zamawiającego w § 5 ust. 1 pkt. 2) SIWZ.**
  - 3) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi , wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami zgodnie z wzorem stanowiącym [Załącznik Nr 6 do SIWZ\(oryginał\)](#) **Wykaz winien potwierdzać, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w § 5 ust. 1 pkt. 3) SIWZ.**

Zgodnie z art. 26 ust. 2b Prawa zamówień publicznych Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając **w tym celu pisemne zobowiązanie** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

**W/w zobowiązanie musi zostać załączone do oferty przetargowej w oryginale.**

2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z treścią art. 24 ust. 1 ustawy, Wykonawca składa niżej wymienione oświadczenia i dokumenty:
  - 1) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia zgodnie z treścią art. 24 ust. 1 ustawy, zgodnie ze wzorem stanowiącym [Załącznik Nr 5 do SIWZ](#).
  - 2) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2) ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
  - 3) W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24b ust. 3 ustawy, Wykonawca składa wraz z ofertą listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331 z późn. zm.) lub informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy, zgodnie ze wzorem zawartym w [Załączniku Nr 1 do SIWZ](#). W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia powyższy dokument składa każdy z Wykonawców.
3. **Wymagania dotyczące dokumentów, określonych w § 6 ust. 1 i ust. 2 niniejszej specyfikacji.**
  - 1) Dokumenty, o których mowa w § 6 ust. 1 pkt. 1, 2 i 3 oraz ust. 2 pkt. 1) i 3) winny być złożone w oryginale. Dokumenty, o których mowa § 6 ust. 2 pkt. 2) winny być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez osobę (-y) uprawnioną (-e) do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.
  - 2) Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
4. **W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego w SIWZ, Zamawiający wymaga dołączenia do oferty:**
  - 1) Oryginalne katalogi i foldery oraz instrukcje obsługi w języku polskim potwierdzające spełnienie wszystkich opisanych przez Zamawiającego w Załączniku Nr 3 do SIWZ parametrów przedmiotu zamówienia. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski. Kserokopie powinny być potwierdzone „za zgodność z oryginałem”.
  - 2) Załącznik Nr 3 do SIWZ - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia [uzupełniony i podpisany przez Wykonawcę](#),
  - 3) Dokumenty i oświadczenia wymagane i opisane w Załączniku Nr 3 do SIWZ.
  - 4) Formularz asortymentowo – cenowy [wypełniony i podpisany przez Wykonawcę, wedłóg Załącznika Nr 2 do SIWZ](#).
5. **Inne dokumenty wymagane przez Zamawiającego:**
  - 1) **Formularz oferty** ([Załącznik Nr 1 do SIWZ](#));
6. **Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej**, zamiast dokumentu, o których mowa w § 6 ust. 2 pkt. 2) składa dokument, wystawiony w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzający odpowiednio, że:
  - 1) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu, o których mowa w ust. 6 pkt. 1), zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem – wystawiony z odpowiednią datą wymaganą dla tego dokumentu.

7. **W przypadku składania oferty wspólnej przez kilku przedsiębiorców** (tzw. konsorcjum) lub przez spółkę cywilną, każdy ze współników konsorcjum lub spółki cywilnej musi złożyć dokumenty wymienione w § 6 ust. 2 niniejszej specyfikacji (lub w § 6 ust. 6 niniejszej specyfikacji - jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej wraz z dokumentem wymienionym w § 6 ust. 2 pkt. 1) i pkt. 3) SIWZ. Pozostałe dokumenty będą traktowane jako wspólne. Wspólnicy muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo, podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli każdego ze współników. Wspólnicy ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia, określoną w art. 366 Kodeksu cywilnego.
8. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
9. W przypadku powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom, Zamawiający żąda, wskazania (**w oświadczeniu zawartym w Załącznik Nr 1 do SIWZ**) przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy.

#### **§ 7. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIU OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI:**

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Oświadczenia wnioski, zawiadomienia oraz informacje Wykonawca i Zamawiający przekazują faksem lub pocztą elektroniczną, z zastrzeżeniem ust. 3.
3. Forma pisemna zastrzeżona jest do złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego, oświadczeń o braku podstaw do wykluczenia, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 /informacji o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej/ oraz pełnomocnictwa.
4. **Za datę powzięcia wiadomości uważa się dzień, w którym strony postępowania otrzymały informacje za pomocą faksu lub poczty elektronicznej.**
5. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub pocztą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
6. Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna przekazywania oświadczeń, wniosków, informacji lub dokumentów.
7. Korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem, należy kierować na adres:  
**Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny  
Dział Zamówień Publicznych  
ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa  
faks 034 367-37-53, e-mail: [szp@data.pl](mailto:szp@data.pl)**
8. Przesyłanie korespondencji na inny adres lub numer faksu niż zostało to określone powyżej może skutkować tym, że Zamawiający nie będzie mógł zapoznać się z treścią przekazanej informacji we właściwym terminie.
9. Do porozumiewania się z Wykonawcami upoważnione są następujące osoby:  
**w zakresie opisu przedmiotu zamówienia: Jacek Mirski** - Sekcja Elektryczna, tel. 34 367 37 53 w godz. 08.00-14.00  
**w zakresie procedury przetargowej: Małgorzata Nowak** - Dział Zamówień Publicznych, faks: 34 367 37 53 w godz. 07.00-14.35.

#### **§ 8. OPIS SPOSOBU UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ:**

1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia udostępniona jest na stronie internetowej [www.szpitalparkitka.com.pl](http://www.szpitalparkitka.com.pl), od dnia zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych do upływu terminu składania ofert.
2. Wykonawcy mogą zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 2 lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu.
4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest umieszczona na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie. Wyjaśnienia treści specyfikacji oraz jej ewentualne zmiany będą dokonywane zgodnie z art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania wszystkich Wykonawców w celu wyjaśnienia treści SIWZ.
6. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nie prowadzącej do zmiany ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz umieści taką informację na własnej stronie internetowej.

#### **§ 9. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

#### **§ 10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:**

Wykonawca jest związany ofertą przez 30 dni począwszy od dnia upływu terminu składania ofert. Przedłużenie okresu związania ofertą może nastąpić w warunkach określonych w art. 85 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **§ 11. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT:**

1. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. W przypadku złożenia przez Wykonawcę więcej niż jednej oferty, oferty zostaną odrzucone na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 1) w związku z art. 82 ust. 1 ustawy.
3. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
4. Wymaga się, aby oferta była sporządzona na piśmie, w języku polskim, trwałym i czytelnym pismem.
5. Wymagane w SIWZ dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
6. Wszystkie zmiany w treści oferty (poprawki, przekreślenia, dopiski) naniesione przez Wykonawcę po sporządzeniu oferty powinny być podpisane lub parafowane przez osobę podpisującą ofertę - w przeciwnym wypadku nie będą uwzględniane.
7. Wielkość i układ załączonych do SIWZ formularzy mogą zostać przez Wykonawcę zmienione, jednak treść oferty winna odpowiadać treści SIWZ.
8. Oferta musi zawierać cenę wraz z podatkiem VAT, podaną cyfrowo i słownie.

9. Jeżeli w postępowaniu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
10. Oferta i oświadczenia muszą być podpisane przez osobę/osoby uprawnione do reprezentowania i składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Wykonawca wskaże Zamawiającemu umocowanie do złożenia oferty, np. w przypadku spółki cywilnej może to być umowa spółki cywilnej a jeżeli z treści umowy spółki nie wynika stosowne umocowanie danego wspólnika lub wspólników, dla ważności oferty konieczne jest jej podpisanie przez wszystkich wspólników albo wspólnika umocowanego w drodze odrębnej uchwały wspólników, stanowiącej załącznik do umowy spółki cywilnej bądź też przez pełnomocnika.
11. W przypadku, gdy ofertę podpisuje pełnomocnik, do oferty należy załączyć pełnomocnictwo rodzajowe do reprezentowania Wykonawcy w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi być przedstawione w formie oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii. Nie złożone lub wadliwe pełnomocnictwo podlegać będzie uzupełnieniu na warunkach określonych w art. 26 ust. 3 ustawy.
12. Dokumenty złożone w formie kserokopii powinny być opatrzone klauzulą „ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM” i poświadczone za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.
13. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty były ponumerowane i trwale spięte.
14. Zaleca się przy sporządzaniu oferty skorzystać z wzorów przygotowanych przez Zamawiającego. Wykonawca może przedstawić ofertę na swoich formularzach z zastrzeżeniem, że muszą one zawierać wszystkie informacje określone przez Zamawiającego w przygotowanych wzorach.
15. Wykonawca w formularzu oferty Załączniku Nr 1 do SIWZ wskaże tę część zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy.
16. Ofertę należy złożyć w nieprzejrystej, trwale zamkniętej kopercie. Koperta powinna być opisana nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowana na adres Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. Najświętszej Maryi Panny, ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa oraz opisana:

„Postępowanie Nr DAZ.26.060.2014

Oferta przetargowa

NA ZAKUP I MONTAŻ ZASILACZY AWARYJNYCH UPS, BATERII AKUMULATOROWYCH  
ORAZ URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH

Proszę nie otwierać przed dniem ..... 2014 r. godz. ....” , (wpisuje Wykonawca).

W przypadku braku tej informacji Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia mogące wyniknąć z powodu tego braku, np. przypadkowe otwarcie oferty przed wyznaczonym terminem otwarcia, a w przypadku składania oferty pocztą lub pocztą kurierską – jej nie otwarcie w trakcie sesji otwarcia ofert. ( dot. pkt.14,15 )

17. Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Koperta zawierająca powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty powinna być oznaczona „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
18. Wykonawca nie może wycofać oferty i wprowadzać zmian w ofercie po upływie ostatecznego terminu składania ofert.
19. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane. Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne

przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności, tzn. zastrzegł składając ofertę, iż nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie, z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona na życzenie każdego uczestnika postępowania.

#### **§ 12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:**

1. Oferty muszą być złożone w siedzibie Zamawiającego w Częstochowie przy ulicy Bialskiej 104/118, budynek „D” w pokoju 356 (KANCELARIA - II piętro), w terminie **do dnia 31.07.2014 r. do godziny 10:00**.
2. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom.
3. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi **w dniu 31.07.2014r. o godz. 11:00** w siedzibie Zamawiającego, tj. w Dziale Zamówień Publicznych przy ul. Bialskiej 104/118 w Częstochowie w pokoju 310.

#### **§ 13. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY:**

1. Cena brutto oferty powinna zawierać wszystkie koszty, jakie Zamawiający będzie musiał ponieść przy realizacji zamówienia z uwzględnieniem podatku od towarów i usług VAT, kosztów transportu do siedziby Zamawiającego, innych opłat i podatków – z uwzględnieniem ewentualnych upustów i rabatów.
2. Zamawiający wymaga, aby ostateczne ceny były podane z zaokrągleniem do dwóch miejsc po przecinku zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania, tj.:
  - 1) ułamek kończący się cyfrą od 0 do 4 zaokrąglić należy w dół,
  - 2) ułamek kończący się cyfrą od 5 do 9 zaokrąglić należy w górę.
3. Wykonawca określi ceny na wszystkie elementy zamówienia wymienione w formularzu asortymentowo-cenowym, stanowiącym Załącznik Nr 2 do SIWZ. Wykonawca wypełnia formularz wg wzoru, zamieszczając w ofercie tylko te części, na które składana jest oferta. Opis sposobu obliczenia ceny został podany w formularzu asortymentowo-cenowym stanowiącym Załącznik Nr 2 SIWZ.
4. Wykonawca zobowiązany jest obliczyć cenę oferty i podać ją w druku „Formularz oferty” (Załącznik Nr 1 do SIWZ) w zapisie liczbowym i pisemnie.
5. Cena powinna być wyrażona w złotych polskich, nie dopuszcza się prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.

#### **§ 14. OPIS KRYTERIUM, KTÓRYM ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TEGO KRYTERIUM I SPOSOBU OCENY OFERT:**

Kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej będzie:

**- cena brutto – 100%**

1. Oferty oceniane będą według wzoru:

$$\text{LICZBA PUNKTÓW} = \frac{\text{Cena brutto najniższej zaproponowanej oferty}}{\text{Cena brutto oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt}$$

2. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która nie podlega odrzuceniu oraz uzyskała największą liczbę punktów przyznanych w ramach ustalonego kryterium.

#### **§ 15. AUKCJA ELEKTRONICZNA:**

1. Jeżeli w postępowaniu złożone zostaną co najmniej 3 oferty nie podlegające odrzuceniu po dokonaniu oceny złożonych ofert, w celu wyboru najkorzystniejszej oferty, przeprowadzona zostanie aukcja elektroniczna. W toku aukcji elektronicznej stosowane będzie jedynie kryterium ceny.



2. Sposób oceny ofert w toku aukcji elektronicznej będzie obejmował przeliczanie postąpień na punktową ocenę oferty, z uwzględnieniem punktacji otrzymanej przed otwarciem aukcji. W toku aukcji punktacja będzie przeliczana do 8 miejsca po przecinku. Oferta w toku aukcji jest składana w wartości brutto, podobnie jak w fazie przed aukcją. **Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę, zobowiązany jest przesłać Zamawiającemu w terminie 2 dni roboczych od daty zakończenia aukcji „poprawioną” w wyniku udziału w aukcji ofertę - formularz asortymentowo-cenowy (z cenami jednostkowymi), jako skan w formacie PDF oraz w formacie xls, podpisany przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy - na adres: [szp@data.pl](mailto:szp@data.pl). Cena oferty musi być taka sama jak ostateczna cena zaproponowana w aukcji. Zmiany w formularzu asortymentowo-cenowym/ofercie mogą dotyczyć jedynie cen „poprawianych” w wyniku udziału w aukcji. Niedopuszczalna jest jakkolwiek zmiana w opisie przedmiotu zamówienia.**
3. Warunki przeprowadzania aukcji zostaną przekazane w zaproszeniu zgodnie z art. 91b ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji Wykonawców:
  - 1) Wykonawcy, których oferty nie podlegają odrzuceniu zostaną dopuszczeni do aukcji i otrzymają od Zamawiającego wraz z zaproszeniem poufne identyfikatory, komplety login-hasło, umożliwiające im zalogowanie do systemu aukcyjnego EPP ([www.soldea.pl](http://www.soldea.pl)).
  - 2) Przed przystąpieniem do aukcji Wykonawcy przeprowadzają proces rejestracji.
  - 3) Dokonanie procesu rejestracji jest warunkiem koniecznym udziału w aukcji.
  - 4) Wykonawca ma możliwość przeprowadzenia rejestracji od momentu otrzymania wraz z zaproszeniem poufnego identyfikatora. W toku rejestracji Wykonawca testuje posiadany podpis elektroniczny.
  - 5) Zaproszenia do udziału w aukcji elektronicznej, zawierające, między innymi, poufne identyfikatory, zostaną przekazane Wykonawcom przez Zamawiającego drogą elektroniczną, na adres e-mail Wykonawcy, wskazany w ofercie (w formularzu oferty, oświadczeniu rejestracyjnym).
  - 6) **Fakt otrzymania od Zamawiającego drogą elektroniczną zaproszeń, Wykonawcy potwierdzają Zamawiającemu niezwłocznie** faxem na numer: 34 367 37 53 lub adres e-mail: [szp@data.pl](mailto:szp@data.pl), **bez względu na decyzje o udziale w aukcji.**
5. Wymagania techniczne urządzeń informatycznych użytych do udziału w aukcji elektronicznej, zapewniające stabilne współdziałanie z platformą EPP:
  - a) komputer klasy PC, system operacyjny: Windows 2000/XP/VISTA/7,
  - b) stabilny dostęp do internetu bez pośrednictwa serwera Proxy,
  - c) przeglądarka internetowa: Internet Explorer 5.5 lub wyższy, FireFox, Google Chrome,
  - d) zainstalowany program Java (bezpłatny),
  - e) bezpieczny podpis elektroniczny weryfikowany ważnym kwalifikowanym certyfikatem,
  - f) wszelkie aktualne i szczegółowe informacje dotyczące w/w warunków Wykonawca znajdzie na stronie [www.soldea.pl](http://www.soldea.pl) w dziale „Platforma przetargowa” oraz w instrukcjach postępowania udostępnianych wraz z zaproszeniem do elektronicznego składania ofert.
6. **UWAGA:** dla Wykonawców nie posiadających bezpiecznego podpisu elektronicznego. **Posiadanie przez Wykonawcę ważnego bezpiecznego podpisu elektronicznego jest warunkiem koniecznym udziału w aukcji.**

Czas potrzebny do nabycia bezpiecznego podpisu elektronicznego może wahać się w granicach 3-5 dni.

Informacji i pomocy w zdobyciu wymaganego podpisu może udzielić Operator, który będzie administrował aukcją.
7. Adres strony, na której będzie prowadzona aukcja: <http://www.soldea.pl>.

## **§ 16. UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:**

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz w niniejszej specyfikacji i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane w ogłoszeniu o zamówieniu i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia kryterium wyboru.
2. O odrzuceniu ofert(-y) oraz wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi niezwłocznie Wykonawców, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

3. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, określone w art. 92 ust. 1 pkt. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty) na własnej stronie internetowej [www.szpitalparkitka.com.pl](http://www.szpitalparkitka.com.pl) oraz w swojej siedzibie na „Tablicy informacyjnej”.
4. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty faksem.
5. Termin zawarcia umowy zostanie określony w informacji o wynikach postępowania. Termin ten może ulec zmianie w przypadku złożenia odwołania przez któregoś z Wykonawców. O nowym terminie zawarcia umowy Wykonawca zostanie poinformowany po zakończeniu postępowania odwoławczego.
6. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem 5 -dniowego terminu, jeżeli w postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta.

**§ 17. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:**

W przypadku udzielenia zamówienia konsorcjum (tzw. Wykonawcy określone w art. 23 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych), Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

**§ 18. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY:**

Zamawiający nie będzie żądał od Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**§ 19. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH.**

Z Wykonawcą który złoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie podpisana umowa, której wzór stanowi [Załącznik Nr 8 do SIWZ](#).

**§ 20. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:**

1. W prowadzonym postępowaniu mają zastosowanie przepisy zawarte w dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych - „Środki ochrony prawnej”. Zgodnie z art. 180 ust. 2 odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
  - 1) opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
  - 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
  - 3) odrzucenia oferty odwołującego.
2. W odniesieniu do odwołań zastosowanie mają także następujące przepisy wykonawcze do ustawy Prawo zamówień publicznych, tj. :
  - a) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 marca 2010 r. w sprawie regulaminu postępowania przy rozpoznawaniu odwołań (Dz. U. Nr 48, poz. 280 z późniejszymi zmianami: Dz. U. z 2013 r., poz. 232);
  - b) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 15 marca 2010 r. w sprawie wysokości oraz sposobu pobierania wpisu od odwołania oraz rodzajów kosztów w postępowaniu odwoławczym i sposobu ich rozliczania (Dz. U. Nr 41, poz. 238).

**§ 21. POZOSTAŁE INFORMACJE:**

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających.
4. Zamawiający przewiduje dokonanie wyboru oferty najkorzystniejszej z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
5. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
6. Zamawiający nie zamierza ustanowić dynamicznego systemu zakupów.
7. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

**§ 22. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ:**

- Zał. Nr 1 - formularz oferty
- Zał. Nr 2 - formularz asortymentowo - cenowy
- Zał. Nr 3 - opis przedmiotu zamówienia
- Zał. Nr 4 - oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- Zał. Nr 5 - oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
- Zał. Nr 6 - wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
- Zał. Nr 7 - wykaz wykonanych dostaw
- Zał. Nr 8 - wzór umowy

Częstochowa, dnia 23-07-2014 r.

**ZATWIERDZAM**  
**Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia**

**DYREKTOR**  
**Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego**  
**im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie**  
**lek. med. Barbara Magnuszewska–Pankiewicz**

Nazwa Wykonawcy/Wykonawców (w przypadku oferty wspólnej)\*:

.....

Adres\*: .....

Telefon\*: .....

NIP\*: .....REGON\*: .....

.....

Faks\*, na który Zamawiający ma przesłać korespondencję

.....

E-mail\*, na który Zamawiający ma przesłać korespondencję

.....

\* W przypadku oferty wspólnej (konsorcjum, spółka cywilna) należy podać dane dotyczące Pełnomocnika.

## **FORMULARZ OFERTY**

**WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY**  
**im. Najświętszej Maryi Panny**  
**42-200 Częstochowa**  
**ul. Bialska 104/118**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na:

**NA ZAKUP I MONTAŻ ZASILACZY AWARYJNYCH UPS, BATERII AKUMULATOROWYCH  
ORAZ URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH PRZEZ WOJEWÓDZKI SZPITAL  
SPECJALISTYCZNY IM.NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZESTOCHOWIE**

1. **Oferuję/oferujemy\*** wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia na warunkach zawartych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

Cena brutto /PLN/	Słownie

2. Termin wykonania zamówienia określony we wzorze umowy.  
3. **Okres gwarancji** określony we wzorze umowy.  
4. **Warunki płatności:** 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.  
5. **Oświadczamy, że:**

- 1) **nie należymy do grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych/\*  
2) **należymy do grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych. **W załączeniu przedstawiamy listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. Nr 50, poz.331, z późn. zm.)/\***

\*niepotrzebne skreślić. Jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej.

**W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejszą listę składa każdy z Wykonawców.**

6. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
7. **Zobowiązujemy się - w przypadku wybrania niniejszej oferty - do podpisania umowy** (wg Załącznika Nr 5 do SIWZ),  
**a)** przesłanej przez Zamawiającego, za zaliczeniem pocztowym/\*  
**b)** odebranej - w uzgodnieniu z Zamawiającym  
 - przez kuriera zamówionego przez Wykonawcę/\*  
 - przez osobę upoważnioną do odbioru ze strony Wykonawcy/\*  
**c)** w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, w jego siedzibie (ul. Bialska104/118, w Częstochowie)./\*
8. **Oświadczamy**, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

9. **Podwykonawcom zamierzamy powierzyć wykonanie następujących części zamówienia:\***  
**a)** wykonanie .....  
**b)** wykonanie .....
- W przypadku braku takiego oświadczenia, Zamawiający uzna, iż Wykonawca będzie realizował zamówienie bez udziału podwykonawców.**

10. **Wskazujemy dane niezbędne do aukcji elektronicznej** (proszę wypełnić czytelnie):

- 1)** Adres e-mail, na który zostanie przesłane zaproszenie oraz poufny identyfikator, komplet login-hasło, umożliwiające zalogowanie do systemu aukcyjnego EPP.

.....  
 .....

- 2)** Imię i nazwisko osoby (osób) upoważnionej do otrzymania poufnego identyfikatora i odpowiedzialnej za jego poufność.

.....  
 Nr telefonu: .....

- 3)** Oświadczam, że w toku aukcji elektronicznej oferty będą podpisywane podpisem elektronicznym należącym do osoby, która posiada lub będzie posiadać w dniu aukcji stosowne pełnomocnictwo do reprezentacji firmy.

**Uwaga:** w przypadku braku uzupełnienia danych zawartych w niniejszym punkcie zaproszenie do udziału w aukcji zostanie przesłane na adres poczty elektronicznej podanej w ofercie.

11. Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować do:

Imię i nazwisko .....

Adres: .....

Telefon ..... faks ..... e-mail .....

12. Do niniejszej oferty załączamy:

.....	-	str. .... oferty
.....	-	str. .... oferty
.....	-	str. .... oferty
.....	-	str. .... oferty
.....	-	str. .... oferty
.....	-	str. .... oferty
.....	-	str. .... oferty
.....	-	str. .... oferty

13. Oferta składa się z ..... kolejno ponumerowanych stron.

.....  
miejsowość i data

.....  
Pieczęć i podpis osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

\* niepotrzebne skreślić.

.....  
Pieczęć Wykonawcy

.....  
miejsowość i data

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY**

**ZASILACZE AWARYJNE UPS, BATERIE AKUMULATOROWE ORAZ URZĄDZENIA KLIMATYZACYJNE WRAZ Z MONTAŻEM**

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	j.m.	ilość	Cena jedn. netto w zł	Wartość netto w zł. /poz. 4x5/	STAWKA podatku VAT w %	Wartość ogółem brutto w zł. /poz. 6+7/
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Zasilacz bezprzerwow UPS 30 kVA, 3/3	szt.	1				
2.	Zasilacz bezprzerwow UPS 20 kVA, 3/1	szt.	5				
3.	Zasilacz bezprzerwow UPS 20 kVA, 1/1	szt.	5				
4.	Zasilacz bezprzerwow UPS 6kVA, 1/1	szt.	2				
5.	Bateria akumulatorowa 12 Ah	szt.	36				
6.	Bateria akumulatorowa 7 Ah	szt.	80				
7.	Klimatyzatory ściennie	szt.	9				
<b>Razem:</b>							

Dołączyć oświadczenia producenta na poniższe wymagania:

1. Urządzenia objęte zamówieniem będą fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem.
2. W przypadku nie wywiązania się z obowiązków gwarancyjnych przez wykonawcę, producent przejmie na siebie zobowiązania związane z gwarancją.
3. Sprzęt i oprogramowanie pochodzić będzie z autoryzowanego kanału sprzedaży.

.....  
Podpis osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

### **Opis Przedmiotu Zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa zasilaczy UPS wraz z pracami instalacyjnymi związanymi z montażem i przystosowaniem instalacji elektrycznej do zasilania urządzeń w budynkach Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego w Częstochowie przy ul. Białskiej i PCK.

#### **1. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:**

- 1) dostarczenie 13 UPS łącznie z tablicami przyłączeniowymi z bezprzerwowym bypasem zewnętrznym (szczegóły pkt.3) oraz baterii akumulatorów zgodnie z formularzem asortymentowo – cenowym.
- 2) dostarczenie i instalacja 9 klimatyzatorów ściennych w pomieszczeniach z UPS ami zgodnie z załączonym zestawieniem pomieszczeń. Moc klimatyzatora w tabeli jest mocą chłodniczą urządzenia.

Klimatyzatory mają być wyłącznie w zestawie z oddzielnym skraplaczem jako jednostką zewnętrzną. Jednostki zewnętrzne mają zostać zamontowane na zewnątrz budynku. Typ klimatyzatora ma być inwerterowy bez funkcji ogrzewania. W zakresie zamówienia jest także wykonanie przez wykonawcę odprowadzenia skroplin z jednostki wewnętrznej do instalacji sanitarnej, jak również wykonanie instalacji podłączenia elektrycznego klimatyzatorów łącznie z zabezpieczeniem z miejsca wskazanego przez Zamawiającego.(zestawienie pomieszczeń w pkt. 2)

- 3) Zdemontowanie starych UPS razem z zestawami zużytych akumulatorów i składowanie ich w wyznaczone miejsce przez szpital.
- 4) instalacja i uruchomienie nowych zasilaczy UPS z przystosowaniem instalacji elektrycznej szpitala (szczegóły pkt.4)
- 5) podłączenie nowych UPS do sieci komputerowej ( poprzez nowe urządzenia sieciowe zakupione do tego celu, zainstalowane na poziomie -1 i podłączone do sieci komputerowej poprzez kabel światłowodowy położony przez Wykonawcę do najbliższych szaf krosowniczych, wskazanych przez pracowników Sekcji Informatyki szpitala).Całość prac w gestii Wykonawcy.
- 6) zamontowanie baterii akumulatorów na zewnętrznych stojakach; połączenia pomiędzy akumulatorami powinny być wykonane kablami zakończonymi końcówkami oczkowymi.
- 7) podłączenie do UPS wyłączników EPO (wyłączniki ppoż. NC), które zostaną montowane przez Wykonawcę w wyznaczonych miejscach przez Zamawiającego. Wykonawca oznaczy wyłącznik EPO wyraźnie i jednoznacznie. Oznaczenie ma zawierać informację jakie oddziały są zasilane z UPS, do którego jest wyłącznik EPO podłączony.
- 8) Załączenie paszportów w formacie A5 z aktualnymi wpisami do każdego zamontowanego zasilacza UPS

#### **2. Wymagania jakie powinny spełniać zasilacze:**

- 1) Zamawiający wymaga dostawy zasilaczy UPS od jednego producenta ze względu na potrzebę jednego systemu zdalnie zarządzanego poprzez sieć ethernet jednym programem nadzorującym.
- 2) Wykonawca dostarczy instrukcje eksploatacji i konserwacji w języku polskim do zasilaczy UPS oraz paszporty z wypełnionym opisem zasilacza i czynnościami serwisowymi. Każda wizyta serwisowa winna być odnotowana w paszporcie zasilacza.
- 3) Wykonawca przeszkoli przedstawicieli Zamawiającego w obsłudze i diagnostyce urządzenia po zainstalowaniu i odbiorze urządzeń
- 4) Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia parametrów oferowanych zasilaczy UPS poprzez przeprowadzenie m.in. testów obciążeniowych
- 5) Poniżej załączamy tabele z danymi zasilaczy oraz tabelę z zestawieniem pomieszczeń klimatyzowanych.



### Zasilacz UPS o mocy 6kVA/5,4kW

	PARAMETR	WYMAGANIA MINIMALNE	Wartości dla oferowanych zasilaczy (WYPEŁNIA WYKONAWCA)
1.	Producent		
2.	Typ		
3.	Data produkcji	wyprodukowany nie wcześniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem	
4.	Moc wyjściowa	<b>6kVA/5,4kW</b>	
5.	Konfiguracja fazowa	1/1	
6.	czas podtrzymania minimum	30 min	
<b>WEJŚCIE</b>			
7.	Napięcie wejściowe	230 V AC $\pm 20\%$	
8.	Częstotliwość napięcia wejściowego	45-55 Hz	
9.	Współczynnik mocy PF (bez zewnętrznych układów kompensujących, realizowane za pomocą układu prostownika)	> 0,99	
10.	Zniekształcenia prądu wejściowego THDi (bez zewnętrznych układów filtrujących, realizowane za pomocą układu prostownika)	< 5%	
<b>WYJŚCIE</b>			
11.	Kształt napięcia	Sinusoidalny	
12.	Znamionowe napięcie wyjściowe	230 V	
13.	Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz $\pm 0,1$ Hz	
14.	Regulacja statyczna napięcia	1%	
15.	Rodzaj przetwarzania energii	podwójne, true on-line (VFI-SS-111)	
16.	Zniekształcenia napięcia wyjściowego THDu	< 3 % dla Pmax (liniowe)	
17.		< 5 % (nieliniowe wg PN EN 62040-3)	
18.	Współczynnik szczytu CF	3:1	
19.	Przełączalność	10 minut-125% , 1min. 150%, po tym czasie przelacza na bypass	
20.	Bypass	Automatyczny statyczny oraz ręczny bezprzerwowy	
21.	Funkcja tzw. zimnego startu	Tak	
22.	Funkcja w tzw. trybie ECO bez przetwarzania energii	Tak	
23.	sposób podłączenia obciążenia	Listwa zaciskowa	
24.	Możliwość pracy równoległej	wymagana – poprzez podłączenie dwóch tego typu jednostek	
<b>AKUMULATORY</b>			
25.	Czas pracy z baterii (moc czynna/czas) dla 100 % obciążenia	minimum 30 minut	
26.	Akumulatory	minimum 32 szt. przy jednym zestawie; pojemność nie mniejsza niż 7Ah	
27.	Możliwość zwiększenia czasu podtrzymania	tak	
28.	umiejscowienie akumulatorów	na zewnętrznym stojaku, połączone kablami z oczkowymi końcówkami	
29.	Żywotność akumulatorów projektowana wg Eurobat	Minimum 10 lat	
<b>WYPOSAŻENIE</b>			

30.	Sygnalizacja, interfejs użytkownika	dźwiękowa i optyczna, pulpit z wyświetlaczem LCD z menu w języku polskim	
31.	Interfejs komunikacyjny	RS232, USB, sieciowa karta zarządzająca SNMP/HTTP	
32.	EPO	wymagane / standard NC	
33.	Rejestracja parametrów i alarmów	pamięć w UPS-ie historii zdarzeń oraz komunikatów serwisowych	
34.	Przełącznikowe wyjścia programowalne	tak, w standardzie NO i NC dla każdego wyjścia	
<b>POZOSTAŁE PARAMETRY</b>			
35.	Typ obudowy	stojąca, na kółkach w tym dwa skrętne	
36.	Temperatura przechowywania	0 ÷ +40 °C	
37.	Temperatura pracy	+5 ÷ +40 °C	
38.	Stopień ochrony	IP20	
39.	Wymiary urządzenia nie większe niż (szer. × gł.x wys.) mm	300x600x600	
<b>GWARANCJA / SERWIS</b>			
40.	Gwarancja	min. 5 lat na elektronikę, min. 2 lata na akumulatory	
41.	Serwis producenta autoryzowany z siedzibą na terenie Polski	wymagany, potwierdzony oświadczeniem producenta	
42.	Czas naprawy/ Dostępność podzespołów zamiennych /	24h / 5dni	
43.	Gwarancja dostępności części zamiennych	do 10 lat	
44.	Przeglądy serwisowe w ciągu 5 lat raz w roku	Tak, na koszt wykonawcy	
<b>CERTYFIKATY, NORMY</b>			
45.	Certyfikaty niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań Wykonawcy z normami jakościowymi) (dodać do oferty)	ISO 9001 dla producenta sprzętu obejmujący proces projektowania, produkcji i serwisu	
46.	Oświadczenie producenta (dodać do oferty)	deklaracja CE wystawiona w oparciu o obowiązujące normy (LVD, EMC)	
47.	Oświadczenie producenta (dodać do oferty)	dostarczane urządzenia będą fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem	
48.	Oświadczenie producenta (dodać do oferty)	w przypadku nie wywiązania się z obowiązków gwarancyjnych przez wykonawcę, producent przejmie na siebie zobowiązania związane z gwarancją	
49.	Oświadczenie producenta (dodać do oferty)	sprzęt i oprogramowanie będzie pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży	
50.	Wymogi środowiskowe, które musi spełniać producent sprzętu (oświadczenie producenta sprzętu załączyć do oferty)	Ustawa o bateriach i akumulatorach 12.06.2009r Dz.U. 2009 nr 79 poz. 666	
51.	Wymogi środowiskowe, które musi spełniać producent sprzętu (oświadczenie producenta sprzętu załączyć do oferty)	Ustawa o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym- Dz.U. 2005 nr 180 poz. 1495 z dnia 29.07.2005r	

## Zasilacz UPS o mocy 20kVA/18kW

	PARAMETR	WYMAGANIA MINIMALNE	Wartości dla oferowanych zasilaczy (WYPEŁNIA WYKONAWCA)
1.	Producent		
2.	Typ		
3.	Data produkcji	wyprodukowane nie wcześniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem	
4.	Moc wyjściowa	<b>20kVA/18kW</b>	
5.	Konfiguracja fazowa	1/1	
6.	czas podtrzymania min minimum	30 min	
7.	zastosowanie alternatywne w miejsce jednego urządzenia 20kVA 1/1 dwóch zasilaczy UPS w układzie pracy równoległej 2 x 10kVA/9kW 1/1	dopuszczone	
<b>WEJŚCIE</b>			
8.	Napięcie wejściowe	230 V AC $\pm 20\%$	
9.	Częstotliwość napięcia wejściowego	45-55 Hz	
10.	Współczynnik mocy PF (bez zewnętrznych układów kompensujących, realizowane za pomocą układu prostownika)	> 0,99	
11.	Zniekształcenia prądu wejściowego THDi (bez zewnętrznych układów filtrujących, realizowane za pomocą układu prostownika)	< 3%	
<b>WYJŚCIE</b>			
12.	Kształt napięcia	Sinusoidalny	
13.	Znamionowe napięcie wyjściowe	230 V	
14.	Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz $\pm 0,1$ Hz	
15.	Regulacja statyczna napięcia	1%	
16.	Rodzaj przetwarzania energii	podwójne, true on-line (VFI-SS-111)	
17.	Zniekształcenia napięcia wyjściowego THDu	< 2 % dla Pmax (liniowe)	
18.		< 5 % (nieliniowe wg PN EN 62040-3)	
19.	Współczynnik szczytu CF	3:1	
20.	Przebieżalność	10 minut -125%, 1minuta 150%, po tym czasie przelacza na Bypass	
21.	Bypass	Automatyczny statyczny oraz ręczny bezprzerwowo	
22.	Funkcja tzw. zimnego startu	Tak	
23.	Funkcja w tzw. trybie ECO bez przetwarzania energii	Tak	
24.	sposób podłączenia obciążenia	Listwa zaciskowa	
25.	Sprawność całkowita dla podwójnego przetwarzania energii	$\geq 94\%$	
26.	Sprawność w trybie ECO	$\geq 98\%$	
27.	Możliwość pracy równoległej	wymagana – poprzez podłączenie dwóch tego typu jednostek	
<b>AKUMULATORY</b>			
28.	Czas pracy z baterii (moc czynna/czas) dla 100 % obciążenia	minimum 30 minut	

29.	Akumulatory	minimum 32 szt. przy jednym zestawie; pojemność nie mniejsza niż 26Ah	
30.	Możliwość zwiększenia czasu podtrzymania	Tak	
31.	umiejscowienie akumulatorów	na zewnętrznym stojaku, połączone kablami z oczkowymi końcówkami	
32.	Żywotność akumulatorów projektowana wg Eurobat	Minimum 10 lat	
<b>WYPOSAŻENIE</b>			
33.	Sygnalizacja, interfejs użytkownika	dźwiękowa i optyczna, pulpit z wyświetlaczem LCD z menu w języku polskim	
34.	Interfejs komunikacyjny	RS232, USB, sieciowa karta zarządzająca SNMP/HTTP	
35.	EPO	wymagane / standard NC	
36.	Przełącznikowe wyjścia programowalne	tak, w standardzie NO i NC dla każdego wyjścia	
<b>POZOSTAŁE PARAMETRY</b>			
37.	Typ obudowy	stojąca, na kółkach w tym dwa skrotne	
38.	Temperatura przechowywania	0 ÷ +40 °C	
39.	Temperatura pracy	+5 ÷ +40 °C	
40.	Stopień ochrony	IP20	
41.	Wymiary urządzenia nie większe niż (szer. × gł.x wys.) mm	300x600x600	
<b>GWARANCJA / SERWIS</b>			
42.	Gwarancja	min. 5 lat na elektronice, min. 2 lata na akumulatory	
43.	Serwis producenta autoryzowany z siedzibą na terenie Polski	wymagany, potwierdzony oświadczeniem producenta	
44.	Czas naprawy/ Dostępność podzespołów zamiennych oraz czas naprawy	24h / 5dni	
45.	Gwarancja dostępności części zamiennych	do 10 lat	
46.	Przeglądy serwisowe w ciągu 5 lat raz w roku	Tak, na koszt wykonawcy	
<b>CERTYFIKATY, NORMY</b>			
47.	Certyfikaty niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczeniem zgodności działań Wykonawcy z normami jakościowymi) (dołączyć do oferty)	ISO 9001 dla producenta sprzętu obejmujący proces projektowania, produkcji i serwisu	
48.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	deklaracja CE wystawiona w oparciu o obowiązujące normy (LVD, EMC)	
49.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	dostarczane urządzenia będą fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem	
50.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	w przypadku nie wywiązania się z obowiązków gwarancyjnych przez wykonawcę, producent przejmie na siebie zobowiązania związane z gwarancją	
51.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	sprzęt i oprogramowanie będzie pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży	
52.	Wymogi środowiskowe, które musi spełniać producent sprzętu (oświadczenie producenta sprzętu załączyć do oferty)	Ustawa o bateriach i akumulatorach 12.06.2009r Dz.U. 2009 nr 79 poz. 666	
53.	Wymogi środowiskowe, które musi spełniać producent sprzętu (oświadczenie producenta sprzętu załączyć do oferty)	Ustawa o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym- Dz.U. 2005 nr 180 poz. 1495 z dnia 29.07.2005r	

<b>Zasilacz UPS o mocy 20kVA/18kW</b>			
	<b>PARAMETR</b>	<b>WYMAGANIA MINIMALNE</b>	<b>Wartości dla oferowanych zasilaczy (WYPEŁNIA WYKONAWCA)</b>
1.	<b>Producent</b>		
2.	<b>Typ</b>		
3.	<b>Data produkcji</b>	wyprodukowane nie wcześniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem	
4.	<b>Moc wyjściowa</b>	<b>20kVA/18kW</b>	
5.	Konfiguracja fazowa	3/1	
6.	czas podtrzymania min minimum	30 min	
<b>WEJŚCIE</b>			
7.	Napięcie wejściowe	400 V AC $\pm$ 20%	
8.	Częstotliwość napięcia wejściowego	45-55 Hz	
9.	Współczynnik mocy PF (bez zewnętrznych układów kompensujących, realizowane za pomocą układu prostownika)	> 0,99	
10.	Zniekształcenia prądu wejściowego THDi (bez zewnętrznych układów filtrujących, realizowane za pomocą układu prostownika)	< 3%	
<b>WYJŚCIE</b>			
11.	Kształt napięcia	Sinusoidalny	
12.	Znamionowe napięcie wyjściowe	230 V	
13.	Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz $\pm$ 0,1 Hz	
14.	Regulacja statyczna napięcia	1%	
15.	Rodzaj przetwarzania energii	podwójne, true on-line (VFI-SS-111)	
16.	Zniekształcenia napięcia wyjściowego THDu	< 2 % dla Pmax (liniowe)	
17.		< 5 % (nieliniowe wg PN EN 62040-3)	
18.	Współczynnik szczytu CF	3:1	
19.	Przełączalność	10 minut -125%, 1minuta 150%, po tym czasie przelacza na Bypass	
20.	Bypass	Automatyczny statyczny oraz ręczny bezprzerwowy	
21.	Funkcja tzw. zimnego startu	Tak	
22.	Funkcja w tzw. trybie ECO bez przetwarzania energii	Tak	
23.	sposób podłączenia obciążenia	Listwa zaciskowa	
24.	Sprawność całkowita dla podwójnego przetwarzania energii	$\geq$ 94%	
25.	Sprawność w trybie ECO	$\geq$ 98%	
<b>AKUMULATORY</b>			
26.	Czas pracy z baterii (moc czynna/czas) dla 100 % obciążenia	minimum 30 minut	
27.	Akumulatory	minimum 32 szt. przy jednym zestawie; pojemność nie mniejsza niż 26Ah	
28.	Możliwość zwiększenia czasu podtrzymania	Tak	
29.	umieszczenie akumulatorów	na zewnętrznym stojaku, połączone kablami z oczkowymi końcówkami	

30.	Żywotność akumulatorów projektowana wg Eurobat	Minimum 10 lat	
<b>WYPOSAŻENIE</b>			
31.	Sygnalizacja, interfejs użytkownika	dźwiękowa i optyczna, pulpit z wyświetlaczem LCD z menu w języku polskim	
32.	Interfejs komunikacyjny	RS232, USB, sieciowa karta zarządzająca SNMP/HTTP	
33.	EPO	wymagane / standard NC	
34.	Przełącznikowe wyjścia programowalne	tak, w standardzie NO i NC dla każdego wyjścia	
<b>POZOSTAŁE PARAMETRY</b>			
35.	Typ obudowy	stojąca, na kółkach w tym dwa skrętne	
36.	Temperatura przechowywania	0 ÷ +40 °C	
37.	Temperatura pracy	+5 ÷ +40 °C	
38.	Stopień ochrony	IP20	
39.	Wymiary urządzenia nie większe niż (szer. × gł.x wys.) mm	300x600x600	
<b>GWARANCJA / SERWIS</b>			
40.	Gwarancja	min. 5 lat na elektronikę, min. 2 lata na akumulatory	
41.	Serwis producenta autoryzowany z siedzibą na terenie Polski	wymagany, potwierdzony oświadczeniem producenta	
42.	Czas naprawy/ Dostępność podzespołów zamiennych oraz czas naprawy	24h / 5dni	
43.	Gwarancja dostępności części zamiennych	do 10 lat	
44.	Przeglądy serwisowe w ciągu 5 lat raz w roku	Tak, na koszt wykonawcy	
<b>CERTYFIKATY, NORMY</b>			
45.	Certyfikaty niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań Wykonawcy z normami jakościowymi) (dołączyć do oferty)	ISO 9001 dla producenta sprzętu obejmujący proces projektowania, produkcji i serwisu	
46.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	deklaracja CE wystawiona w oparciu o obowiązujące normy (LVD, EMC)	
47.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	dostarczane urządzenia będą fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem	
48.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	w przypadku nie wywiązania się z obowiązków gwarancyjnych przez wykonawcę, producent przejmie na siebie zobowiązania związane z gwarancją	
49.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	sprzęt i oprogramowanie będzie pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży	
50.	Wymogi środowiskowe, które musi spełniać producent sprzętu (oświadczenie producenta sprzętu załączyć do oferty)	Ustawa o bateriach i akumulatorach 12.06.2009r Dz.U. 2009 nr 79 poz. 666	
51.	Wymogi środowiskowe, które musi spełniać producent sprzętu (oświadczenie producenta sprzętu załączyć do oferty)	Ustawa o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym- Dz.U. 2005 nr 180 poz. 1495 z dnia 29.07.2005r	

<b>Zasilacz UPS o mocy 30kVA/24kW</b>			
	<b>PARAMETR</b>	<b>WYMAGANIA MINIMALNE</b>	<b>Wartości dla oferowanych zasilaczy (WYPEŁNIA WYKONAWCA)</b>
1.	<b>Producent</b>		
2.	<b>Typ</b>		
3.	<b>Data produkcji</b>	wyprodukowane nie wcześniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem	
4.	<b>Moc wyjściowa</b>	<b>30kVA/24kW</b>	
5.	Konfiguracja fazowa	3 / 3	
6.	czas podtrzymania minimum	30 min	
<b>WEJŚCIE</b>			
7.	Napięcie wejściowe	400 V AC $\pm$ 20%	
8.	Częstotliwość napięcia wejściowego	45-55 Hz	
9.	Współczynnik mocy PF (bez zewnętrznych układów kompensujących, realizowane za pomocą układu prostownika)	> 0,99	
10.	Zniekształcenia prądu wejściowego THDi (bez zewnętrznych układów filtrujących, realizowane za pomocą układu prostownika)	< 3%	
<b>WYJŚCIE</b>			
11.	Kształt napięcia	Sinusoidalny	
12.	Znamionowe napięcie wyjściowe	400 V	
13.	Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz $\pm$ 0,1 Hz	
14.	Regulacja statyczna napięcia	1%	
15.	Rodzaj przetwarzania energii	podwójne, true on-line (VFI-SS-111)	
16.	Zniekształcenia napięcia wyjściowego THDu	< 2 % dla Pmax (liniowe)	
17.		< 5 % (nieliniowe wg PN EN 62040-3)	
18.	Współczynnik szczytu CF	3:1	
19.	Przebieżalność	10 minut -130%, 1minuta 150%, po tym czasie przelacza na bypass	
20.	Bypass	Automatyczny statyczny oraz ręczny bezprzerwowo	
21.	Funkcja tzw. zimnego startu	Tak	
22.	Funkcja w tzw. trybie ECO bez przetwarzania energii	Tak	
23.	sposób podłączenia obciążenia	Listwa zaciskowa	
24.	Sprawność całkowita dla podwójnego przetwarzania energii	> 94%	
25.	Sprawność w trybie ECO	$\geq$ 98%	
26.	<b>Możliwość modernizacji urządzenia do mocy 40kVA</b>	<b>Tak</b>	
<b>AKUMULATORY</b>			
27.	Czas pracy z baterii (moc czynna/czas) dla 100 % obciążenia	minimum 30 minut	
28.	Akumulatory	minimum 32 szt. przy jednym zestawie; pojemność nie mniejsza niż 35Ah	
29.	Możliwość zwiększenia czasu podtrzymania	tak	

30.	umieszczenie akumulatorów	na zewnętrznym stojaku, połączone kablami z oczkowymi końcówkami	
31.	Żywotność akumulatorów projektowana wg Eurobat	Minimum 10 lat	
<b>WYPOSAŻENIE</b>			
32.	Sygnalizacja, interfejs użytkownika	dźwiękowa i optyczna, pulpit z wyświetlaczem LCD z menu w języku polskim	
33.	Interfejs komunikacyjny	RS232, USB, sieciowa karta zarządzająca SNMP/HTTP	
34.	EPO	wymagane / standard NC	
35.	Przełącznikowe wyjścia programowalne	tak, w standardzie NO i NC dla każdego wyjścia	
<b>POZOSTAŁE PARAMETRY</b>			
36.	Typ obudowy	stojąca, na kółkach w tym dwa skretne	
37.	Temperatura przechowywania	0 ÷ +40 °C	
38.	Temperatura pracy	+5 ÷ +40 °C	
39.	Stopień ochrony	IP20	
40.	Wymiary urządzenia nie większe niż (szer. x gł. x wys.) mm	500x900x1400	
<b>GWARANCJA / SERWIS</b>			
41.	Gwarancja	min. 5 lat na elektronikę, min. 2 lata na akumulatory	
42.	Serwis producenta, autoryzowany z siedzibą na terenie Polski	wymagany, potwierdzony oświadczeniem producenta	
43.	Dostępność podzespołów zamiennych oraz czas naprawy	do 5dni	
44.	Czas naprawy/ Dostępność podzespołów zamiennych oraz czas naprawy	24h / 5dni	
45.	Gwarancja dostępności części zamiennych	do 10 lat	
46.	Przeglądy serwisowe w ciągu 5 lat raz w roku	Tak, na koszt wykonawcy	
<b>CERTYFIKATY, NORMY</b>			
47.	Certyfikaty niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem zgodności działań Wykonawcy z normami jakościowymi) (dołączyć do oferty)	ISO 9001 dla producenta sprzętu obejmujący proces projektowania, produkcji i serwisu	
48.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	deklaracja CE wystawiona w oparciu o obowiązujące normy (LVD, EMC)	
49.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	dostarczane urządzenia będą fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem	
50.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	w przypadku nie wywiązania się z obowiązków gwarancyjnych przez wykonawcę, producent przejmie na siebie zobowiązania związane z gwarancją	
51.	Oświadczenie producenta (dołączyć do oferty)	sprzęt i oprogramowanie będzie pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży	
52.	Wymogi środowiskowe, które musi spełniać producent sprzętu (oświadczenie producenta sprzętu załączyć do oferty)	Ustawa o bateriach i akumulatorach 12.06.2009r Dz.U. 2009 nr 79 poz. 666	
53.	Wymogi środowiskowe, które musi spełniać producent sprzętu (oświadczenie producenta sprzętu załączyć do oferty)	Ustawa o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym- Dz.U. 2005 nr 180 poz. 1495 z dnia 29.07.2005r	



**Zestawienie pomieszczeń do montażu klimatyzatorów**

lp.	ZASILACZE BEZPRZERWOWE UPS	miejsce	BLOK	ILOŚĆ CIEPŁA	MOC KLIMATYZATORA
				BTU	kW
1	30kVA	pomieszczenie do wygospodarowania z magazynku aparatury medycznej	A	6 200	5,0
	6kVA			2600	
	6kVA			2600	
	20kVA			4 100	
2	20kVA	RNN 4 bud B	B	4 100	3,5
	20kVA			4 100	
	20kVA			4 100	
3	20kVA	pomieszczenie - falowniki bud A	A	4 100	3,5
	10kVA			4 100	
4	10kVA	pomieszczenie - falowniki bud H	H	2 600	3,5
	5kVA			1 600	
	20kVA			4 100	
	20kVA			4 100	
5	30kVA	pomieszczenie - falowniki obok RNN 9	E	6 200	5,0
	10kVA			2 600	
	20kVA			4 100	
	20kVA			4 100	
	20kVA			4 100	
6	20kVA	pomieszczenie - falowniki poddasze B	B	4 100	3,5
	20kVA			4 100	
7	10kVA	RNN - 8	D	2600	3,5
8	20kVA	pomieszczenie z UPS obok RNN1 poziom -1 PCK	A PCK	4 100	3,5
	20kVA		A PCK	4 100	
9	30kVA	pomieszczenie z UPS obok rozdzielni RNN 2 PCK	B PCK	6 200	3,5

### 3. Wymagania jakie powinny spełniać tablica z bezprzerwowym bypasem zewnętrznym:

Powinna zostać wykonana ze skrzynki min. 18 modułowej czterorzędowej,

Tablica powinna zawierać:

- 1) listwę zaciskową do podłączenia zasilania z rozdzielni
- 2) listwę zaciskową do podłączenia odbiorów
- 3) rozłącznik bezpiecznikowy 3f RBK do zasilania UPS
- 4) rozłącznik bezpiecznikowy 3f lub 1f do zasilania Bypass-u w UPS
- 5) rozłącznik 4 polowy lub 2 polowy typu FR do którego będzie podłączone wyjście z UPS
- 6) rozłącznik 4 polowy lub 2 polowy typu FR zabezpieczony przed przypadkowym załączeniem łączący wejście z wyjściem UPS spełniający rolę Bypass-u zewnętrznego
- 7) rozłączniki bezpiecznikowe RBK 1f do zabezpieczenia odbioru(ów) w ilości zależnej od lokalnej instalacji odbiorów

Wykonawca oznaczy czytelnie i jednoznacznie wszystkie aparaty w skrzynce jak i samą skrzynkę.

Oznaczenie każdej skrzynki powinno zawierać wykaz pomieszczeń, z której są zasilane oraz miejsce (pole) w rozdzielni skąd przychodzi zasilanie.

### 4. Wymagania co do przystosowania sieci elektrycznej zasilającej dotychczasowe UPS-y:

W miejscach gdzie do UPS doprowadzone jest zasilanie jednofazowe Wykonawca poprowadzi zasilanie trójfazowe. Miejsce trójfazowego zasilania oraz trasę kabli wskaże Zamawiający.

W miejscach gdzie do tej pory nie było zasilania poprzez UPS Wykonawca poprowadzi zasilanie z rozdzielni do UPS a także połączenia między pomieszczeniem UPS a odbiorami wskazanymi przez Zamawiającego.

Przystosowanie dotyczy:

- 1) z rozdzielni metalowej poprowadzenia zasilania 3f do pomieszczenia z UPS – ami na poddaszu budynku B ( UPS sztuk 2 gwarantują tutaj zasilanie gniazd traktu operacyjnego ),  
długość trasy 20m na istniejących korytach, ten sam poziom  
2 kable lub linki w peszlu 5x25mm<sup>2</sup> obecnie jest zasilanie jednofazowe do pomieszczenia poddasza  
bud. B
- 2) z rozdzielni RNN1 poprowadzenie zasilania do i od UPS 30kVA, 20kVA do pomieszczenia obok na tym samym poziomie długość trasy 30m na istniejących korytach podwieszanych, ten sam poziom  
kabel lub linki w peszlu 5 x 25mm<sup>2</sup> sztuk 2 - UPS dla pracowni Hemodynamiki  
kabel lub linki w peszlu 5 x 25mm<sup>2</sup> sztuk 1 - UPS dla Oddziału Okulistyki
- 3) z pomieszczenia UPS bud. A poziom –1 (obok RNN1) poprowadzenie zasilania z UPS poprzez szacht przez 8 kondygnacji do Oddziału Okulistyki piętro 7  
długość trasy 100m  
kabel 3x16mm<sup>2</sup>
- 4) z pomieszczenia UPS bud. A poziom –1 (obok RNN1) poprowadzenie zasilania z UPS poprzez szacht przez 3 kondygnacje do Oddziału Położniczego piętro 2  
długość trasy 30m  
kabel 3x16mm<sup>2</sup>
- 5) z pomieszczenia UPS bud. A poziom –1 (obok RNN2) poprowadzenie zasilania z UPS poprzez szacht przez 7 kondygnacji do Oddziału Neurologicznego piętro 6  
długość trasy 80m  
kabel lub linki w peszlu 3 x 16mm<sup>2</sup>
- 6) z pomieszczenia UPS bud. A poziom –1 (obok RNN2) poprowadzenie zasilania z UPS poprzez szacht przez 3 kondygnacji do Oddziału Ginekologicznego piętro 2

- długość trasy 30m  
kabel lub linki w peszlu 3 x 16mm<sup>2</sup>
- 7) z pomieszczenia UPS bud A poziom -1 (obok RNN1) poprowadzenie zasilania do izby przyjęć ortopedycznej  
długość trasy 30m  
kabel lub linki w peszlu 3 x 16mm<sup>2</sup>
- 8) z pomieszczenia UPS bud. A poziom -1 (obok RNN1 ) poprowadzenie zasilania do sali pooperacyjnej na oddziale ginekologiczno-położniczym  
długość trasy 30m  
kabel lub linki w peszlu 3 x 16mm<sup>2</sup>

.....  
Podpis osób uprawnionych  
składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

.....  
.....  
.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)

„Wzór”

**OŚWIADCZENIE**  
**O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

art. 22 ust. 1 pkt 1)-4) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych  
(Dz. U. z 2013 r. poz. 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423)

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na:

**ZAKUP I MONTAŻ ZASILACZY AWARYJNYCH UPS, BATERII AKUMULATOROWYCH ORAZ URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH PRZEZ WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM.NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZESTOCHOWIE**

w imieniu:

.....  
(pełna nazwa Wykonawcy)

Oświadczam(y), że na dzień składania ofert spełniam(y) warunki dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

.....  
miejsowość i data

.....  
Pieczęć i podpis osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

\*niepotrzebne skreślić

**UWAGA:**

W przypadku oferty składania przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego, oświadczenie o spełnianiu każdego z warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 składa co najmniej jeden z tych Wykonawców albo wszyscy Ci Wykonawcy wspólnie.

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

(nazwa i adres Wykonawcy)

„Wzór”

### **OŚWIADCZENIE**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na :

**ZAKUP I MONTAŻ ZASILACZY AWARYJNYCH UPS, BATERII AKUMULATOROWYCH ORAZ URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH PRZEZ WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM.NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZESTOCHOWIE**

w imieniu:

.....  
(pełna nazwa Wykonawcy)

Oświadczam(y), że na dzień składania ofert brak jest podstaw do wykluczenia Mnie/Nas z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia zamówień publicznych (publicznych) (Dz. U. z 2013 r. poz. 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423)

.....  
miejsowość i data

.....  
Pieczęć i podpis osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

\*niepotrzebne skreślić

UWAGA:

W przypadku składania oferty wspólnej przez kilku przedsiębiorców (tzw. konsorcjum) lub przez spółkę cywilną, każdy ze wspólników konsorcjum lub spółki cywilnej musi złożyć ww. oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu.

„Wzór”  
**WYKAZ OSÓB**

**KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

spełniających wymagania określone w § 5 ust. 1 pkt. 3)

Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego:

**ZAKUP I MONTAŻ ZASILACZY AWARYJNYCH UPS, BATERII AKUMULATOROWYCH ORAZ URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH PRZEZ WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM.NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZESTOCHOWIE**

w imieniu:

.....  
(pełna nazwa Wykonawcy)

**oświadczamy, że w wykonywaniu zamówienia będą uczestniczyły następujące osoby:**

L.p.	Imię i nazwisko	POSIADANE KWALIFIKACJE ZAWODOWE ( proszę podać)	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI ( proszę podać)	PODSTAWA DYSPONOWANIA OSOBAMI np.: umowa o pracę, umowa o dzieło, umowa zlecenie, właściciel , pracownik, zobowiązanie podmiotu trzeciego) – <b>zakreślić „x” właściwe</b>
1	2	3	4	5
1.				Umowa o pracę, Umowa o dzieło, Umowa zlecenie, Właściciel, Zobowiązanie podmiotu trzeciego, (dołączamy do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego)*
2.				Umowa o pracę, Umowa o dzieło, Umowa zlecenie, Właściciel, Zobowiązanie podmiotu trzeciego, (dołączamy do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego)*
3.				Umowa o pracę, Umowa o dzieło, Umowa zlecenie, Właściciel, Zobowiązanie podmiotu trzeciego, (dołączamy do oferty pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego)*

\* W przypadku, gdy Wykonawca polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie nimi dysponował, tj. **musi przedstawić pisemne zobowiązanie** tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji tych osób na okres korzystania z nich przy wykonywaniu przedmiotu niniejszego zamówienia.

**W/w zobowiązanie musi być przedstawione w oryginale.**

.....  
miejsowość i data

.....  
Pieczęć i podpis osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW**  
spełniających wymagania określone w § 5 ust. 1 pkt. 2) w Specyfikacji Istotnych  
Warunków Zamówienia

**My niżej podpisani** (nazwiska i imiona):

.....  
.....

działając w imieniu i na rzecz (nazwa /firma/ i adres Wykonawcy):

**Wykonawca:** (nazwa/firma):

.....

**adres:** ..... **ul.** ..... **NIP:** .....  
(miejscowość, kod)

Oświadczam/my, że w ciągu ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonaliśmy następujące dostawy główne:

<b>Lp.</b>	<b>Odbiorca dostawy</b> [nazwa i adres Zamawiającego)	<b>Wartość dostawy brutto</b>	<b>Przedmiot dostawy</b> (opis dostawy)	<b>Data wykonania dostawy</b> od – do (rozpoczęcie zakończenie: dzień, m-c, rok)
1	2	3	4	5
1.				
2.				

**Uwaga:**

- W celu potwierdzenia spełniania warunku wiedzy i doświadczenia Wykonawcy, w wykazie wykonanych dostaw należy podać, wykonaną przez Wykonawcę co najmniej jedną dostawę zasilaczy UPS oraz podłączenie do istniejącej sieci na kwotę min. 500 000 zł brutto.

- Do wykazu należy załączyć dowody, że dostawa została wykonana należycie.

.....  
Miejscowość i data

.....  
Podpisy osób uprawnionych o składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy

UMOWA NR DAZ.26.060.2014 - wzór umowy

zawarta w dniu ..... 2014 r., pomiędzy:

**WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY**  
**ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa**

wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego Sądu Rejonowego w Częstochowie, XVII Wydział Gospodarczy pod numerem KRS: 0000003907, NIP 573-22-99-604, REGON: 001281053, zwanym dalej „ZAMAWIAJĄCYM”  
który reprezentuje:

.....  
a firmą:

.....  
REGON: ....., NIP: .....

zwaną dalej „WYKONAWCĄ”, którą reprezentuje: .....  
w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego w trybie przepisów ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423), zawarta została umowa następującej treści:

### **§1**

**1.** Przedmiot umowy stanowi: **ZAKUP I MONTAŻ ZASILACZY AWARYJNYCH UPS, BATERII AKUMULATOROWYCH ORAZ URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH PRZEZ WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZĘSTOCHOWIE**, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Załączniku Nr 2 do SIWZ - formularzu asortymentowo-cenowym oraz zgodnie z wymaganiami określonymi w Załączniku Nr 3 do SIWZ, stanowiące **Załącznik Nr 1** do niniejszej umowy.

**2.** Wykonawca oświadcza, że zaoferowany przedmiot zamówienia jest dobrej jakości, został dopuszczony do obrotu i używania zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i zobowiązuje się dostarczyć dokumenty, na podstawie których został dopuszczony do obrotu i używania wraz z dostawą przedmiotu zamówienia.

### **§2**

**1.** Za realizację przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie zgodne z cenami podanymi w formularzu asortymentowo-cenowym, stanowiącym załącznik Nr 1 do niniejszej umowy i one stanowią podstawę do rozliczeń finansowych między Zamawiającym i Wykonawcą.

**2.** Wynagrodzenie wymienione w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia (w tym koszty transportu i ubezpieczenia).

**3.** Wartość przedmiotu całości umowy stanowi kwotę **brutto .....** **PLN** (słownie: .....

### **§3**

**1.** Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy określony w § 1 zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wymaganiami określonymi w Załączniku Nr 1 do niniejszej umowy (stanowiącym Załącznik Nr 2,3 w SIWZ) w terminie do 30.10.2014r.

**2.** Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w terminie do 7 dni od daty zawarcia umowy, przed wykonaniem zadania harmonogram realizacji przedmiotu umowy do akceptacji przez Zamawiającego:

**a)** harmonogram zatwierdzany będzie przez Zamawiającego w terminie do 5 dni od jego przedłożenia przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem, że Zamawiający może zgłosić zmiany do harmonogramu, które Wykonawca wprowadza w terminie do 5 dni od ich zgłoszenia przez Zamawiającego

**b)** w przypadku nie uzgodnienia treści harmonogramu w terminie do 21 dni od jego przedłożenia przez Wykonawcę, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Podpisany przez obydwie strony harmonogram będzie stanowił integralną część umowy. Uprawnienie to przysługuje Zamawiającemu także w sytuacji, gdy Wykonawca nie przedłoży harmonogramu realizacji przedmiotu umowy.

**3.** Wykonanie przez Wykonawcę przedmiotu umowy, określonego w § 1 umowy, zostanie potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli obu Stron.



UMOWA NR DAZ.26.060.2014 - wzór umowy

4. Przedmiot umowy przechodzi na własność Zamawiającego w momencie jego przekazania i podpisania przez obie Strony protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 3 ust. 3 umowy.
5. Ze strony Zamawiającego osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcą w sprawach dotyczących wykonania przedmiotu umowy oraz sprawującą nadzór nad prawidłową realizacją umowy jest: Kierownik Sekcji Elektrycznej lub osoba przez niego upoważniona.
6. Data wykonania przedmiotu umowy winna być uprzednio uzgodniona telefonicznie z Zamawiającym (z osobą sprawującą nadzór nad prawidłową realizacją umowy).
7. Odpowiedzialność za przedmiot umowy spoczywa na Wykonawcy do czasu zakończenia jego prawidłowego zamontowania, uruchomienia i sprawdzenia działania.
8. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu instrukcje eksploatacji i konserwacji, karty gwarancyjne oraz założone paszporty wszystkich zamontowanych zasilaczy UPS, klimatyzatorów oraz karty gwarancyjne akumulatorów.
9. Ze strony Wykonawcy osobą uprawnioną do kontaktów z Zamawiającym w sprawach dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia jest : ..... tel. ....

**§4**

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone urządzenia będą fabrycznie nowe i wolne od wad, wyprodukowane nie wcześniej niż na 6 miesiące przed ich dostarczeniem .
2. W przypadku dostarczenia lub zamontowania przedmiotu umowy z wadami jakościowymi Wykonawca zobowiązany jest – na żądanie osoby wymienionej w ust. 5 § 3 do wymiany przedmiotu umowy wadliwego jakościowo, na wolny od wad – w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia tych wad.

**§5**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu pełnej bezpłatnej gwarancji na sprzęt:
  - 1) minimum 5 lat na zasilacz (elektronikę),
  - 2) minimum 2 lata na akumulatory.
  - 3) minimum 2 lata na klimatyzatory ściennie
2. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 3 ust. 3 umowy. W zakresie gwarancji wykonawca zapewnia bezpłatny coroczny przegląd zasilaczy UPS wykonywany przez autoryzowany serwis producenta. Serwis ma obowiązek odnotowania wszystkich czynności w paszporcie urządzenia. Zakres prac serwisowych powinien obejmować:
  - sprawdzenie poprawności pracy urządzenia przed konserwacją
  - analiza historii zdarzeń
  - czyszczenie urządzenia
  - sprawdzenie stanu baterii za pomocą specjalistycznego miernika HIOKI (pomiar rezystancji wewnętrznej)
  - sprawdzenie stanu połączeń wewnątrz urządzenia ze szczególnym uwzględnieniem połączeń śrubowych w obwodach mocy
  - sprawdzenie poprawności działania układu przewietrzania
  - uaktualnienie firmware
  - test poprawnej pracy urządzenia
  - sprawdzenie parametrów wejściowych i wyjściowych urządzenia we wszystkich trybach pracy
  - kontrola poprawności pracy urządzenia po wykonaniu czynności serwisowych
  - kontrola warunków pracy urządzenia

3. W przypadku nie wywiązania się z obowiązków gwarancyjnych przez wykonawcę, producent przejmie na siebie zobowiązania związane z gwarancją.

4. Wykonawca ustala, że w okresie gwarancji w przypadku wystąpienia jakichkolwiek awarii i usterek w przedmiocie umowy, osobą reprezentującą Wykonawcę odpowiedzialną za prawidłową reakcję na zgłoszenie awarii jest: .....

5. Wszelkie czynności związane z wykonywaniem bezpłatnej gwarancji, o której mowa w ust.1 niniejszego paragrafu, w tym przeglądy okresowe, wymiana np. zasilaczy awaryjnych UPS, baterii akumulatorowych, klimatyzatorów będą wykonywane przez Wykonawcę przy użyciu jego sprzętu i na jego koszt.

6. Czas reakcji na zgłoszoną usterkę, awarię max. 2 dni robocze, usunięcie usterki, awarii w terminie max. 5 dni roboczych w okresie gwarancyjnym.

**§6**

1. Zapłata wynagrodzenia określonego w § 2 odbywać się będzie, na podstawie faktury VAT prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę. Do faktury dołączony będzie podpisany przez obie strony protokół zdawczo - odbiorczy, o którym mowa w § 3 ust. 1.

**2.** Kwota każdej faktury VAT wynikać będzie z pomnożenia ilości dostarczonych elementów przedmiotu zamówienia oraz ich cen jednostkowych zawartych w formularzu asortymentowo-cenowym załączonym do niniejszej umowy.

**3.** Zapłata wynagrodzenia nastąpi w formie polecenia przelewu na rachunek bankowy wskazany na fakturze, w terminie 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, przy czym za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. W przypadku, gdy dzień zapłaty przypada na dzień ustawowo wolny od pracy, to płatność nastąpi w następnym dniu roboczym następującym po tym dniu.

**4.** W przypadku dostarczenia towaru w sytuacjach określonych w § 4 ust. 2 zapłata należności nastąpi na podstawie faktury korygującej z terminem płatności jak w ustępie 3 niniejszego paragrafu.

**5.** W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego, Wykonawcy nie przysługuje prawo wstrzymania świadczenia usług objętych niniejszą umową. W przypadku zwłoki w zapłacie wynagrodzenia za dokonane dostawy, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej.

**6.** Wykonawca gwarantuje, że jakiegokolwiek prawa Wykonawcy związane bezpośrednio lub pośrednio z umową, a w tym wierzytelności Wykonawcy z tytułu wykonania umowy i związane z nimi należności uboczne (m. in. odsetki), nie zostaną przeniesione na rzecz osób trzecich bez poprzedzającej to przeniesienie zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Wykonawca gwarantuje, iż nie dokona jakiegokolwiek czynności prawnej lub też faktycznej, której bezpośrednim lub pośrednim skutkiem będzie zmiana wierzyciela z osoby Wykonawcy na inny podmiot. Niniejsze ograniczenie obejmuje w szczególności przelew, subrogację ustawową oraz

umowną, zastaw, hipotekę oraz przekaz. Wykonawca gwarantuje, iż celem dochodzenia jakichkolwiek praw z umowy nie może udzielić upoważnienia, w tym upoważnienia inkasowego, innej firmie, w tym firmie prowadzącej pozostałą finansową działalność usługową, gdzie indziej nie sklasyfikowaną, jak i pozostałe doradztwo w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej i zarządzania w rozumieniu m.in. przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności, tj. firmom zajmującym się działalnością windykacyjną.

**7.** Wykonawca przyjmuje do wiadomości i zobowiązuje się, iż zapłata za świadczenia wykonane zgodnie z umową nastąpi tylko i wyłącznie przez Zamawiającego bezpośrednio na rzecz Wykonawcy, i tylko w drodze przelewu na rachunek Wykonawcy. Umorzenie długu Zamawiającego do Wykonawcy poprzez uregulowanie w jakiegokolwiek formie na rzecz innych podmiotów niż bezpośrednio na rzecz Wykonawcy, może nastąpić wyłącznie za poprzedzającą to uregulowanie zgodą Zamawiającego wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**8.** W razie naruszenia obowiązku opisanego wyżej w ustępie 6 Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 5 % od wartości zamówienia wskazanego w § 2 ust. 3 niniejszej umowy za każdy przypadek naruszenia wyżej wskazanego obowiązku, co nie narusza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.

**9.** W razie naruszenia obowiązku opisanego wyżej w ustępie 7, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 5 % od wartości zamówienia wskazanego w § 2 ust. 3 niniejszej umowy za każdy przypadek naruszenia wyżej wskazanego obowiązku, co nie narusza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.

**10.** Kara umowna płatna będzie w szczególności w drodze złożenia przez Zamawiającego oświadczenia woli o potrąceniu, bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy. Zamawiający jest uprawniony do złożenia przedmiotowego oświadczenia najwcześniej z chwilą powzięcia wiadomości o naruszeniu przez Wykonawcę zakazów, o których mowa w ustępie 6 i 7 niniejszego paragrafu.

**11.** Zamawiający otrzyma od Wykonawcy oryginał oraz jedną kopię faktury VAT wraz z dostarczonym towarem.

**12.** Faktura niezgodna z postanowieniami § 6, niniejszej umowy upoważnia Zamawiającego do wystawienia noty korygującej, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

### **§7**

**1.** Zamawiający przewiduje możliwość zmiany niniejszej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach i na określonych warunkach:

**1)** dopuszcza się zmianę umowy polegającą na zmianie danych Wykonawcy bez zmian samego Wykonawcy np. zmiana siedziby, adresu.

### **§8**

**1.** Zmiana postanowień umowy wymaga, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

**2.** Zmiana umowy na wniosek Wykonawcy wymaga wskazania okoliczności uzasadniających dokonanie tej zmiany.

**3.** Każda zmiana umowy wymaga zgody Zamawiającego.

**4.** Ewentualne aneksy oraz inne dokumenty związane z przedmiotem niniejszej umowy zostaną przesłane/odesłane Wykonawcy za zaliczeniem pocztowym, obejmującym koszty przesyłki lub przekazane - w uzgodnieniu z Zamawiającym - przez kuriera zamówionego przez Wykonawcę. Nie dotyczy to sytuacji, gdy do zmiany treści umowy dochodzi z inicjatywy Zamawiającego.

### **§9**

**1.** W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę, Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości:

**a)** za opóźnienie w realizacji dostawy i montażu w terminie określonym w § 3 ust. 1, karę umowną w wysokości 1% wartości brutto umowy, za każdy dzień opóźnienia,

**b)** za opóźnienie w wykonaniu obowiązku określonego w § 4 ust. 2 – karę umowną w wysokości 1% wartości brutto towaru wadliwego, za każdy dzień opóźnienia,

**c)** za opóźnienie w wykonaniu obowiązku określonego w § 5 ust. 6 – karę umowną w wysokości 1% wartości brutto umowy, za każdy dzień opóźnienia,

**d)** za odstąpienie od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego – 10% wartości brutto umowy.

**2.** Kara umowna płatna będzie w ciągu 7 dni od daty wystawienia Wykonawcy noty obciążeniowej obejmującej naliczoną karę umowną, przy czym Zamawiający ma prawo potrąceń kwoty kary umownej z bieżących faktur za wykonane dostawy, wystawionych przez Wykonawcę.

**3.** W przypadku, gdy strata rzeczywista spowodowana niewykonaniem obowiązków wynikających z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, Zamawiający może niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

**4.** Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w przypadku niezrealizowania przez Zamawiającego całości umowy.

### **§ 10**

**1.** Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadku określonym w art. 145 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych. Wykonawcy nie przysługują w takim przypadku żadne roszczenia odszkodowawcze.

**2.** Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym bez wypowiedzenia w przypadku:

**a)** gdy Wykonawca, pomimo trzykrotnego pisemnego wezwania, nadal nie wykonuje lub nienależyście wykonuje umowę,

**b)** otwarcia postępowania upadłościowego lub likwidacyjnego wobec Wykonawcy,

**c)** wykreślenia Wykonawcy z właściwej ewidencji.

Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie powiadomić pisemnie Zamawiającego o zaistnieniu okoliczności opisanych w ppkt. b-c niniejszego ustępu.

UMOWA NR DAZ.26.060.2014 - wzór umowy

**§11**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.

2. Ewentualne spory wynikłe z umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

**§12**

Zmiany niniejszej umowy, w tym również zmiana terminu jej obowiązywania, mogą być dokonywane wyłącznie na piśmie w formie aneksów podpisanych przez obie strony i opatrzonych datą – pod rygorem ich nieważności.

**§13**

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**