



**Narodowe Centrum Badań Jądrowych**  
**National Centre for Nuclear Research**  
**ŚWIERK**

**Zamawiający:**

Narodowe Centrum Badań Jądrowych  
05-400 Otwock, ul. Andrzeja Sołtana 7

**Nr referencyjny:**

**IZP.270.122.2020**

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**na wymianę baterii akumulatorów na fabrycznie nowe w dwóch zasilaczach awaryjnych UPS  
General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA w budynku serwerowni CIŚ nr 88 NCBJ  
w Otwocku - Świerku**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego o wartości poniżej 214 000 euro  
prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego

Specyfikację zatwierdzono 27.11.2020:



## UWAGI OGÓLNE

1. Postępowanie niniejsze prowadzone jest na zasadach przewidzianych przez ustawę z 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) zwaną dalej ustawą oraz w przepisach wykonawczych do niej.
2. Zamówienie nie dotyczy programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej.
3. Ogłoszenie o zamówieniu zostało opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych oraz zamieszczone na stronie internetowej [www.ncbj.gov.pl](http://www.ncbj.gov.pl).
4. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
5. Nie ogranicza się możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy.
6. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzania aukcji elektronicznej.
7. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców, o którym mowa w art. 38 ust. 3 ustawy.
8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
10. Treść złożonych ofert musi być zgodna z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ) pod rygorem ich odrzucenia.
11. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

## I. ZAMAWIAJĄCY

### NARODOWE CENTRUM BADAŃ JĄDROWYCH

ul. Andrzeja Sołtana 7

05-400 Otwock (Świerk)

[www.ncbj.gov.pl](http://www.ncbj.gov.pl), e-mail: [zp@ncbj.gov.pl](mailto:zp@ncbj.gov.pl)

tel.: 22- 273 1614, fax 022- 273 1653.

REGON: 001024043

### TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 214 000 euro.

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **wymiana baterii akumulatorów na fabrycznie nowe w dwóch zasilaczach awaryjnych UPS General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA w budynku serwerowni CIŚ nr 88 NCBJ w Otwocku – Świerku.**
2. Przedmiot zamówienia składa się z następujących zadań:
  - a) Dostawa kompletu fabrycznie nowych baterii akumulatorów 2 x 96 sztuk, w sumie 192 sztuki, dla dwóch zasilaczy awaryjnych UPS nr 2 i UPS nr 4;
  - b) Wymiana kompletu baterii akumulatorów w stelażach urządzenia UPS nr 2 i urządzenia UPS nr 4 na dostarczone fabrycznie nowe;



- c) Dla każdego urządzenia UPS, bezpośrednio po montażu docelowego kompletu baterii akumulatorów w stelażu, sprawdzenie pewności połączeń śrubowych mostków łączących baterie akumulatorów i wykonanie pomiaru rezystancji wewnętrznej każdego bloku zestawów baterii wchodzących w skład systemu zasilania bezprzerwowego UPS;
  - d) Uruchomienie całego zestawu czterech zasilaczy awaryjnych UPS jako jednego systemu zasilania bezprzerwowego i testy poprawności jego działania;
  - e) Wywóz pozostałych (zużytych) baterii akumulatorów do ich utylizacji (recyklingu)
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, zakres prac, oraz wymagania i warunki realizacji przedmiotu zamówienia zostały określone w **załączniku Nr 1 do SIWZ oraz w załączniku nr 8 (wzór umowy)**.
4. Zamawiający przewiduje możliwość wizji lokalnej w pomieszczeniu UPS-ów i na drodze transportu palet z bateriami akumulatorów od podjazdu przed budynkiem do pomieszczenia UPS-ów (windą i korytarze), oraz możliwość wglądu do posiadanej przez Zamawiającego dokumentacji instalacji UPS-ów.
5. Kod Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 31431000-6 Akumulatory ołowiowo kwasowe
6. Na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy PZP Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących trakcie realizacji zamówienia prace związane ze świadczeniem usługi serwisu i konserwacji urządzeń w siedzibie Zamawiającego.
7. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 6 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
  - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
  - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
8. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w pkt. 6 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
- a) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
  - b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna



zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- c) **zaświadczenie wydane przez właściwy oddział Zakładu Ubezpieczeń Społecznych**, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
  - d) poświadczony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub Podwykonawcę **kopie dokumentów potwierdzających zgłoszenie osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego, jako pracowników do ubezpieczeń społecznych przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, jako pracodawcę**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych, z zastrzeżeniem, że imiona i nazwiska pracowników nie podlegają anonimizacji.
9. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w pkt 6, Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości i na zasadach określonych § 10 wzoru umowy. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a Ustawy osób wykonujących czynności wskazane w ust. 6.
  10. W przypadku uzasadnionej wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
  11. Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów, urządzeń i wyrobów równoważnych do wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia, pod warunkiem uzyskania parametrów technicznych, eksploatacyjnych i montażowych nie gorszych niż wymagane w dokumentacji technicznej oraz ich zastosowanie nie spowoduje konieczności dokonania zmian w dokumentacji, a także zostanie zatwierdzone przez Zamawiającego.
  12. Zgodnie z art. 30 ust.5 ustawy Pzp Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Decyzję czy zaoferowany materiał lub wyrób jest zgodny z wymogami SIWZ podejmie Zamawiający na podstawie przedłożonych przez Wykonawcę informacji o materiałach lub wyrobach (np. katalogi, certyfikaty).
  13. W przypadku, gdy Zamawiający powołuje się na normy, atesty lub certyfikaty, Wykonawca może wykorzystać normy, atesty lub certyfikaty do nich równoważne.

#### **IV. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH NA PODSTAWIE ART. 67 UST.1 USTAWY PZP**

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień na podstawie art. 67 ust.1 pkt. 7 ustawy Pzp.



## V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: **do 23.12.2020r.**

## VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy:

1.1. nie podlegają wykluczeniu,

1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w ogłoszeniu o zamówieniu oraz niniejszej SIWZ.

2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu w zakresie:

2.1. kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

2.2. sytuacja finansowa i ekonomiczna:

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

2.3. zdolność techniczna lub zawodowa

2.3.1. warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca:

1) posiada autoryzację producenta, wystawioną przez firmę GE Consumer & Industrial SA, lub jej oficjalnego przedstawiciela w Polsce, lub prawnego następcy, potwierdzającego zdolność Wykonawcy do serwisowania jej produktów w zakresie obsługi serwisowej zasilaczy UPS produkcji firmy GE Consumer & Industrial SA typu SG Series 160 - 300 PurePulse™ S3.

oraz

2) wykaże się wykonaniem lub wykonywaniem w ciągu ostatnich trzech lat przed dniem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej dwóch usług serwisowych wykonywanych przez okres przynajmniej 12 miesięcy w zakresie przeglądu, konserwacji i napraw zestawu składającego się co najmniej z trzech urządzeń UPS o mocy elektrycznej każdego z nich minimum 200 kVA.

Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że każdą usługę świadczył przez przynajmniej 12-m-cy u tego samego kontrahenta.

2.3.2. warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że będzie dysponował na etapie realizacji zamówienia, co najmniej jedną (1) osobą, która:

1) posiada doświadczenie w zakresie obsługi serwisowej zasilaczy UPS produkcji firmy GE Consumer & Industrial SA typu SG Series 160 - 300 PurePulse™ S3, oraz została przeszkolona przez producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela w zakresie obsługi i serwisu takich urządzeń

oraz

2) posiada świadectwo kwalifikacyjne, o którym mowa w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych



zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. 2003, Nr 89, poz. 828; z późn. zm.).

3. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.
4. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
5. Z zobowiązania lub innych dokumentów potwierdzających udostępnienie zasobów musi wynikać:
  - a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
  - b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
  - c) zakres i udział innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
  - d) czy podmiot, na zdolnościach, którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
6. Zamawiający oceni, czy udostępnienie wykonawcy przez inne podmioty zdolności technicznej lub zawodowej lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu **oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art.24 ust.1 pkt.13-22.**
7. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te realizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
8. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
9. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt. 3, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
  - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub
  - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o której mowa w pkt.1.
10. **O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art.24 ust.1 pkt. 12-23 ustawy Pzp.**
11. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 ustawy Pzp może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub



przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

12. **Zamawiający informuje, iż na podstawie art. 24aa ustawy najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**

## VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

1. **Dokumenty składane wraz ofertą.** W celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, określonych w Rozdziale VI oraz wykazania braku podstaw do wykluczenia, Wykonawca musi złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:
  - 1.1 aktualne na dzień składania ofert oświadczenia, stanowiące potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu wg wzoru **załącznik nr 4** do SIWZ
  - 1.2 aktualne na dzień składania ofert oświadczenia, stanowiące potwierdzenie, że nie podlega wykluczeniu wg wzoru **załącznik nr 3** do SIWZ,
  - 1.3 w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenia, o których mowa w ppkt. 1.1 i 1.2 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te mają potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia.
  - 1.4 Wykonawca, który powołuje się przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia oraz spełnienia, w jakim zakresie powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu - zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach, o których mowa w ppkt. 1.1 i 1.2
  - 1.5 Zobowiązanie podmiotu trzeciego, o którym mowa w rozdziale VI pkt.4, jeżeli Wykonawca polega na zasobach innych podmiotów.
2. **Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust.5 przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w 24 ust. 1 pkt 23. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia (wzór załącznik Nr 5 do SIWZ).**
3. **Dokumenty składane na wezwanie Zamawiającego.** Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie, aktualnych na dzień złożenia, następujących oświadczeń i dokumentów:
  - 3.1 **W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca zobowiązany**



jest do przedłożenia:

- 3.1.1 wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 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 te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy. W przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert -**załącznik nr 6** do SIWZ.
- 3.1.2 Wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości, lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami – wzór wykazu osób stanowi **załącznik nr 7** do SIWZ
4. Oferta oraz wszelkie oświadczenia Wykonawca zobowiązany jest złożyć w oryginale. Pełnomocnictwo musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie. Pozostałe dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
5. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego dotyczą.
6. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu, innego niż oświadczenia, wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
7. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
8. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
10. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców, o których mowa w ust. 8.
11. Jeżeli oferta wykonawców, o których mowa w ust. 8, zostanie wybrana, Zamawiający żąda przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
12. Dokumenty stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji powinny być umieszczone w oddzielnej kopercie z napisem „Tajemnica przedsiębiorstwa”.
13. Zgodnie z art. 8 ust.3 ustawy Pzp Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz





wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy PZP.

14. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca załączył do oferty uzasadnienie faktyczne i prawne zastrzeżenia informacji jako tajemnica przedsiębiorstwa.

#### **VIII. ZALICZKI**

Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

#### **IX. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW**

1. Korespondencja pomiędzy Zamawiającym o Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego lub osobiście lub kuriera lub przy użyciu komunikacji elektronicznej – adres e-mail: [zp@ncbj.gov.pl](mailto:zp@ncbj.gov.pl) lub faksu - numer +48 22 273 16 53.
2. Oferty składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą faksu lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
4. Wszelką korespondencję do Zamawiającego związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować: Narodowe Centrum Badań Jądrowych Dział Zamówień Publicznych 05-400 Otwock ul. Andrzeja Sołtana 7

z dopiskiem: Dotyczy przetargu na „**Wymianę baterii akumulatorów na fabrycznie nowe w dwóch zasilaczach awaryjnych UPS General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA w budynku serwerowni CIŚ nr 88 NCBJ w Otwocku - Świerku.**”

**– Nr referencyjny IZP.270.122.2020.”**

5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ na zasadach określonych w art. 38 ustawy PZP, w takiej sytuacji Zamawiający dopuszcza formę pisemną lub faksową.
6. Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami i do udzielania wyjaśnień dotyczących postępowania są:  
Kierownik Działu Zamówień Publicznych- [zp@ncbj.gov.pl](mailto:zp@ncbj.gov.pl) lub faksem - numer +4822 2731653;
7. Wyjaśnienia treści SIWZ oraz wszelkie informacje dotyczące przedmiotowego postępowania zamieszczane będą na stronie internetowej Zamawiającego [www.ncbj.gov.pl/przetargi](http://www.ncbj.gov.pl/przetargi).
8. Godziny pracy Zamawiającego: od poniedziałku do piątku 8:00-16:00, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
9. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.

#### **X. PODWYKONAWSTWO**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
2. W przypadku zamiaru powierzenia realizacji zamówienia podwykonawcy, zgodnie z art. 36b ustawy Pzp, Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie



zamierza powierzyć Podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm Podwykonawców. Wykonawca zamieszcza informację o podwykonawcach w oświadczeniu stanowiącym **załącznik Nr 4 do SIWZ**.

3. Zamawiający żąda od Wykonawcy wykazania braku istnienia podstaw do wykluczenia wobec podwykonawców, o których mowa w pkt.2.

#### **XI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

1. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia wadium w wysokości **3.000,00 zł** (słownie złotych: **trzy tysiące złotych**), przed upływem terminu składania ofert.
2. Formę wniesienia wadium wybiera Wykonawca spośród przewidzianych w art. 45 ust. 6 ustawy.
3. Wadium w pieniądzu (PLN) należy wnieść przelewem na konto: Nr konta PKO BP XII O/W-wa 58 1020 1127 0000 1902 0007 3015 z dopiskiem „**Wadium, nr sprawy IZP.270.122.2020**”
4. W przypadku wnoszenia wadium w innych formach niż pieniężna dowód ich wniesienia należy włożyć do koperty z ofertą w osobnej koszulce (nie wpinać trwale do oferty).
5. Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego.
6. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji, poręczenia - z ich treści musi jednoznacznie wynikać: nazwa zlecającego, beneficjenta gwarancji, gwaranta wraz z adresami ich siedzib, określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją; kwota gwarancji; termin ważności gwarancji, bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego w przypadku zaistnienia przesłanek, o których mowa w art. 46 ust 4a i ust. 5 ustawy.
7. Wykonawca, którego oferta została wybrana, traci wadium wraz z odsetkami w przypadku gdy: odmówi podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
8. Wykonawca traci wadium wraz z odsetkami, jeżeli w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust.3 i 3a ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust.1, oświadczenia o których mowa w art.25a ust.1, pełnomocnictw, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art.87 ust.2 pkt.3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.

#### **XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.



### **XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

1. Oferta powinna zawierać:
  - 1.1. Wypełniony i podpisany formularz oferty zgodny ze wzorem formularza oferty stanowiącym **załącznik nr 2** do niniejszej SIWZ wraz z **załącznikiem A**. Zamawiający informuje, że w przypadku złożenia oferty bez użycia załączonych formularzy złożona oferta musi zawierać wszelkie informacje wymagane w SIWZ i wynikające z zawartości formularzy.
  - 1.2. Wszystkie dokumenty i oświadczenia, których złożenia żąda Zamawiający zgodnie z postanowieniami rozdziału VII niniejszej SIWZ.
  - 1.3. Dokumenty sporządzone w języku obcym składane muszą być wraz z tłumaczeniem na język polski.
  - 1.4. W przypadku oferty składanej wspólnie do oferty musi być załączone pełnomocnictwo lub inny dokument ustanawiający pełnomocnika konsorcjum do reprezentowania uczestników konsorcjum w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - 1.5. Pełnomocnictwo do podpisania oferty, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z dokumentów rejestrowych.
2. Ofertę należy przygotować według wymagań określonych w niniejszej SIWZ.
3. Każdy Wykonawca powinien przedstawić tylko jedną ofertę pod rygorem odrzucenia.
4. Oferta powinna być podpisana przez osobę/y upoważnioną/e w dokumentach rejestrowych podmiotu do reprezentacji Wykonawcy lub posiadającą odpowiednie pełnomocnictwo do dokonania niniejszej czynności prawnej udzielone przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentacji podmiotu.
5. Zaleca się, aby każda strona oferty była parafowana przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentacji Wykonawcy.
6. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem maszynowym lub inną trwałą, czytelną techniką.
7. Zaleca się ponumerowanie stron i ich spięcie w sposób uniemożliwiający przypadkowe zdekompletowanie.
8. Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawiane w formie oryginałów albo poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentacji Wykonawcy, z wyłączeniem pełnomocnictw, o których mowa w ust. 1 pkt d i e, które muszą być poświadczane za zgodność z oryginałem przez notariusza.
9. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości co do jej prawdziwości.
10. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści muszą być parafowane przez osobę/y uprawnioną do reprezentacji.
11. Wzory formularzy należy wypełnić ściśle według wskazówek określonych w SIWZ. Zamawiający nie dopuszcza dokonywania w treści załączonych formularzy jakichkolwiek zmian. W przypadku złożenia przez Wykonawcę własnych formularzy ich treść musi być tożsama z treścią formularzy załączonych do niniejszej SIWZ.
12. Żadne dokumenty wchodzące w skład oferty, w tym również przedstawione w formie oryginałów,



nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.

13. Wykonawca powinien umieścić ofertę w zamkniętej kopercie (opakowaniu). Na kopercie (opakowaniu) powinny widnieć nazwa i adres Zamawiającego oraz następujące oznaczenie:

***„Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na wymianę baterii akumulatorów na fabrycznie nowe w dwóch zasilaczach awaryjnych UPS General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA w budynku serwerowni CIŚ nr 88 NCBJ w Otwocku - Świerku***

***„Nie otwierać przed dniem 07.12.2020r. godz. 10.45”.***

Na kopercie należy podać również nazwę i adres Wykonawcy oraz opatrzyć ją pieczęcią Wykonawcy.

14. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

#### **XIV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

1. Ofertę należy dostarczyć w zamkniętej kopercie (opakowaniu) do siedziby Zamawiającego: Narodowe Centrum Badań Jądrowych 05-400 Otwock, Biuro Przepustek.  
nie później niż do dnia **07.12.2020r. godz. 10.00**  
Dla ofert przesłanych do Zamawiającego liczy się data i godzina dostarczenia oferty do siedziby Zamawiającego.

##### **UWAGA!**

Miejszem składania ofert jest Biuro Przepustek NCBJ; ul. Andrzeja Sołtana 7; 05-400 Otwock. Ofertę odbiera pracownik Działu Zamówień Publicznych po informacji z Biura Przepustek.

Ze względu na możliwy czas trwania procedury odbioru oferty, prosimy o zarezerwowanie minimum 30 minut przed upływem terminu składania ofert.

W razie chęci udziału w otwarciu ofert przez Wykonawcę prosimy o zaawizowanie osób biorących udział w otwarciu minimum 2 dni robocze przed terminem otwarcia.

Jest to czas niezbędny do wystawienia przepustek dla przedstawicieli Wykonawcy, deklarujących chęć udziału w otwarciu ofert. W zgłoszeniu prosimy podać dane osobowe zgłaszanych przedstawicieli Wykonawcy. Dane prosimy przesać na adres: [zamowienia.publiczne@ncbj.gov.pl](mailto:zamowienia.publiczne@ncbj.gov.pl)

2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego:  
**Narodowe Centrum Badań Jądrowych, 05-400 Otwock ul. Andrzeja Sołtana 7 bud 28 pokój 6 w dniu 07.12.2020r. godz. 10.45**
3. Oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostaną niezwłocznie zwrócone Wykonawcy.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Otwarcie ofert jest jawne.
6. Podczas otwarcia ofert podaje się nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówień, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
7. Informacje, o których mowa w pkt. 4 i 6 niniejszego rozdziału Zamawiający zamieści niezwłocznie



na stronie internetowej [www.ncbj.gov.pl/przetargi](http://www.ncbj.gov.pl/przetargi).

#### XV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Wykonawca oblicza cenę zgodnie z opisem na formularzu ofertowym, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do SIWZ i załącznikiem A do formularza oferty.
2. Cena musi obejmować wszystkie elementy składające się na przedmiot zamówienia wraz z uwzględnieniem podatku od towarów i usług.
3. Cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN).
4. Zgodnie z art. 91 ust. 3a ustawy Pzp, jeżeli wykonawca składa ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.  
Cena ta będzie brana pod uwagę przy wyborze najkorzystniejszej oferty.
5. Wartość cenową należy wpisać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
6. Cena przez okres trwania umowy jest stała i nie podlega negocjacji.
7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego 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.
8. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane w złotych polskich (PLN).

#### XVI. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Kryterium oceny:
  - cena zamówienia „C” - 90%,
  - termin gwarancji „T” - 10 %.
2. Sposób oceny ofert:
  - a) **Kryterium cena zamówienia „C”** – maksymalnie 90 punktów

$$\text{Liczba punktów oferty badanej} = \frac{\text{Cena oferty najniższej zamówienie} \times 90}{\text{Cena oferty badanej zamówienie}}$$

- b) **Kryterium termin gwarancji „T”** (minimalna gwarancja 60 miesięcy) – maksymalnie 10 punktów

$$\text{Liczba punktów oferty badanej} = \frac{\text{Ilość miesięcy gwarancji oferty badanej} \times 10}{\text{Ilość miesięcy gwarancji oferty z najdłuższym okresem gwarancyjnym}}$$



3. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyska największą sumę punktów „C”+”T” (maksymalnie 100 punktów).

#### **XVII. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, powiadomiony będzie pisemnie lub telefonicznie o terminie i miejscu podpisania umowy.
2. W przypadku wyboru jako oferty najkorzystniejszej oferty składanej przez konsorcjum, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego zobowiązani są przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego przedstawić zamawiającemu umowę konsorcjum.

#### **3. Przed podpisaniem umowy, Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia:**

- a) dokumentu wystawionego przez firmę GE Consumer & Industrial SA, lub jej oficjalnego przedstawiciela w Polsce, lub prawnego następcy, potwierdzającego zdolność Wykonawcy do serwisowania jej produktów w zakresie obsługi serwisowej zasilaczy UPS produkcji firmy GE Consumer & Industrial SA typu SG Series 160 - 300 PurePulse™.
- b) przynajmniej dla jednego pracownika Wykonawcy, skierowanego do realizacji przedmiotu zamówienia:
  - dokumentu potwierdzającego odbyte przez niego szkolenie (certyfikat, zaświadczenie, autoryzacja, itp.) w zakresie obsługi i serwisu zasilaczy UPS produkcji firmy GE Consumer & Industrial SA typu SG Series 160 - 300 PurePulse™ S3, lub szkolenie (certyfikaty, zaświadczenie, autoryzacje, itp) w zakresie obsługi i serwisu zasilaczy UPS produkcji firmy która jest obecnie prawnym następcą GE Consumer & Industrial SA oraz
  - dokumentu potwierdzającego świadectwo kwalifikacyjne, o którym mowa w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. 2003, Nr 89, poz. 828; z późn. zm.).

#### **XVIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia należytego zabezpieczenia wykonania umowy.

#### **XIX. WZÓR UMOWY**

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do podpisania umowy na warunkach określonych w istotnych postanowieniach umowy stanowiącym **załącznik Nr 8** do niniejszej SIWZ.
2. W przypadku, gdy wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy na warunkach określonych w art. 94 ust. 3Pzp, zamawiający wybierze ofertę spośród pozostałych ofert, która uzyskała najwyższą ocenę.



## **XX. ZMIANA UMOWY**

1. Na podstawie art. 144 ust. 1 pkt. 1 Ustawy, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach i na następujących warunkach:
  - 1) W przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Przedmiotu Umowy lub świadczenia Stron,
  - 2) W przypadku zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego postępowania Strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej, o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, oraz którego Strony nie mogły uniknąć ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności. Za siłę wyższą, warunkującą zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, pandemię, epidemię, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia. Strony dopuszczają m.in. możliwość zmiany Umowy w przypadku wystąpienia okoliczności utrudniających lub uniemożliwiających realizację Umowy w związku z występowaniem Covid -19.
  - 3) zmiana terminu realizacji Przedmiotu Umowy w następujących przypadkach:
    - przestojów i opóźnień nie zawinionych przez Wykonawcę, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania dostawy; zmiana polega na przedłużeniu terminu o okres przestojów i opóźnień;
    - innych przerw w realizacji dostawy, powstałych z przyczyn niezależnych od Wykonawcy; zmiana polega na przedłużeniu terminu o okres zaistniałych przerw;

**Powyższe postanowienia ust. 1 pkt 3) stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody.**

## **XXI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

1. Środki ochrony prawnej, zgodnie z Działem VI ustawy Pzp, przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
3. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
  - a) określenia warunków udziału w postępowaniu,
  - b) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia,
  - c) odrzucenia oferty odwołującego



- d) opisu przedmiotu zamówienia
  - e) wyboru najkorzystniejszej oferty.
4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
  5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
  6. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą środków komunikacji elektronicznej (e-mail, faks).
  7. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej, przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 ustawy Pzp.- zdanie drugie, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
  8. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
  9. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego.
  10. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi.
  11. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. poz. 1529) jest równoznaczne z jej wniesieniem.
  12. Prezes Krajowej Izby Odwoławczej przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego właściwemu sądowi w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.
  13. W terminie 21 dni od dnia wydania orzeczenia skargę może wnieść także Prezes Urzędu. Prezes Urzędu może także przystąpić do toczącego się postępowania. Do czynności podejmowanych przez Prezesa Urzędu stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o prokuratorze generalnym.
  14. Skarga powinna czynić zadość wymaganiom przewidzianym dla pisma procesowego oraz zawierać oznaczenie zaskarżonego orzeczenia, przytoczenie zarzutów, zwięzłe ich uzasadnienie, wskazanie dowodów, a także wnioski o uchylenie orzeczenia lub o zmianę orzeczenia w całości lub w części.

## **XXII. OŚWIADCZENIE W ZAKRESIE OCHRONY DANYCH OSOBOWYCH**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”,





informuję, że:

- a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Narodowe Centrum Badań Jądrowych 05-400 Otwock ul. Andrzeja Sołtana 7 tel. 22 273 001; e-mail: [ncbj@ncbj.gov.pl](mailto:ncbj@ncbj.gov.pl);
- b) kontakt z inspektorem ochrony danych jest możliwy pod adresem:

Inspektor Ochrony Danych Osobowych, Narodowe Centrum Badań Jądrowych, ul. Sołtana 7, 05-400 Otwock lub e-mail: [iod@ncbj.gov.pl](mailto:iod@ncbj.gov.pl);

- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
  - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), dalej „ustawa PZP”;
  - Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
  - obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy PZP;
  - w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
  - posiada Pani/Pan:
    - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
    - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*\*;
    - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
    - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- a) nie przysługuje Pani/Panu:
    - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
    - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
    - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.



### **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

#### **I. Opis zestawu zasilaczy bezprzerwowych UPS 4 x 300 kVA**

W pomieszczeniu 08 w piwnicy budynku nr 88 NCBJ zainstalowano system zasilaczy bezprzerwowych UPS. W skład systemu wchodzi cztery urządzenia UPS firmy GE serii SG PurePulse S3 o mocy 300 kVA każdy, wraz z czterema zestawami baterii akumulatorów. Zasilacze te z punktu widzenia zarządzania i sterowania stanowią jeden zespół, który zasila wszystkie odbiory przyłączone do wspólnej szyny wyjściowej (bus-bar) zespołu UPS-ów. Wszystkie urządzenia UPS pracują w trybie pracy równoległej, synchronizowanej, dostarczając zasilanie do serwerowni przez jeden transmisyjny most szynowy.

System umożliwia podtrzymanie przez minimum 10 minut (przy 100% pojemności baterii) zasilania odbiorników elektrycznych o łącznej mocy 1 200 kVA. System może pracować w układzie redundantnym 3 + 1, dostarczając mocy 900 kVA, nawet przy uszkodzeniu jednego z czterech zasilaczy awaryjnych.

Wszystkie urządzenia UPS zestawu w trybie normalnym pracują w systemie *true on-line*, zapewniając pełną galwaniczną izolację wejścia i wyjścia (technologia transformatorowa) i wytwarzają na wyjściu napięcie sinusoidalne o zniekształceniach < 3% przy pełnym obciążeniu.

Wszystkie urządzenia UPS zestawu wyposażone są w układ łagodnego startu prostownika pojedynczej jednostki UPS i sekwencyjny łagodny start całego systemu równoległego. Przy zaniku zewnętrznego zasilania elektrycznego budynku UPS-y, pobierając prąd z baterii akumulatorów, podtrzymują nieprzerwaną pracę odbiorów wymagających nieprzerwanego zasilania elektrycznego.

Autonomiczną pracę każdego UPS-a umożliwiają baterie akumulatorów, zainstalowane na stelażach metalowych również w pomieszczeniu 08 w piwnicy budynku. Używane dotychczas baterie akumulatorów wykonane zostały w technologii VRLA i posiadały one minimalną żywotność wg klasyfikacji EUROBAT określoną na 10-12 lat. Każdy z UPS-ów dla podtrzymywania zasilania z pełną mocą w czasie minimum 10 minut wyposażony został w trzy łańcuchy po 32 sztuki baterii akumulatorów 90 Ah produkcji firmy FIAMM typu 12FLB350, w sumie zainstalowano 4 stelaże po 96 baterii akumulatorów, czyli 384 sztuki baterii. W poprzednim przetargu zostały wymienione akumulatory w 2 stelażach od UPS nr 1 i 3.

#### **II. Zakres prac należących do przedmiotu Umowy**

1. Dostawa kompletu fabrycznie nowych baterii akumulatorów 2 x 96 sztuk, razem 192 sztuk, dla dwóch zasilaczy awaryjnych UPS nr 2 i UPS nr 4;
  - rodzaj baterii: typ VRLA (żelowy) AGM;
  - pojemność jednego bloku minimum 85 Ah, napięcie 12 V;
  - wymiary bloków baterii powinny umożliwiać ich montaż na stelażach urządzeń UPS w pomieszczeniu 08 budynku nr 88 NCBJ, po 3 łańcuchy baterii akumulatorów, po 32 sztuki w każdym łańcuchu - Wykonawca dostarczy w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy zestaw elementów łączących baterie akumulatorów w łańcuchy, o ile nie będzie w stanie wykorzystać istniejących elementów z uwagi na inne wymiary dostarczonych baterii akumulatorów niż używane dotychczas przez Zamawiającego;
  - minimalna żywotność projektowana wg klasyfikacji EUROBAT akumulatorów w temperaturze 20 °C przynajmniej 12 lat, w temperaturze 25 °C przynajmniej 10 lat;
  - gwarancja producenta na dostarczone baterie akumulatorów powinna wynosić minimum 60 miesięcy;



- trwale oznaczenie producenta i typu, oraz serii i daty produkcji na obudowie bloku akumulatora - brak tych oznaczeń na obudowie baterii akumulatorów będzie skutkowało nie wykonaniem przedmiotu zamówienia z winy Wykonawcy;
- baterie akumulatorów muszą składać się z ogniw tego samego typu i pochodzić z tej samej serii produkcyjnej.

Powyższe dane powinny być podane w oficjalnych dokumentach (ulotkach), dostępnych na stronie internetowej producenta.

2. Wymiana kompletu baterii akumulatorów w stelażach urządzenia UPS nr 2 i urządzenia UPS nr 4 na dostarczone fabrycznie nowe;

Należy zdemontować zużyte baterie akumulatorów ze stelaży, kolejno najpierw dla urządzenia UPS nr 2, potem dla urządzenia UPS nr 4.

Następnie Wykonawca rozpakuje dostarczone przez siebie nowe baterie akumulatorów i w obecności przedstawiciela Zamawiającego oceni ich stan, oraz spíše dane fabryczne (numery seryjne i daty produkcji). Po wykonaniu tych czynności Wykonawca zamontuje dostarczone baterie akumulatorów na stelażach, połączy je w łańcuchy, a następnie uruchomi urządzenie UPS do pracy w systemie zasilania awaryjnego.

3. Dla każdego urządzenia UPS (2 i 4), bezpośrednio po docelowym montażu kompletu baterii akumulatorów w stelażu, należy sprawdzić pewność połączeń śrubowych mostków łączących baterie akumulatorów i wykonać pomiar rezystancji wewnętrznej każdego bloku zestawów baterii wchodzących w skład systemu zasilania bezprzerwowego UPS. Wartości rezystancji wewnętrznej dla każdego bloku akumulatorowego powinny zostać odnotowane w protokole odbioru przedmiotu umowy;
4. Uruchomienie całego zestawu czterech zasilaczy awaryjnych UPS jako jednego systemu zasilania bezprzerwowego i testy poprawności jego działania.

Po wykonaniu wszystkich prac montażowych i po uruchomieniu czterech urządzeń UPS pracujących w zestawie jako jeden system zasilania bezprzerwowego, należy dla dwóch zasilaczy awaryjnych UPS ( 2 i 4 ) przeprowadzić ręczne testy baterii akumulatorów z użyciem wewnętrznego oprogramowania jednostki UPS. Testy należy przeprowadzić podczas normalnej pracy systemu UPS. Czas rozładowania baterii akumulatorów podczas testu musi odpowiadać przynajmniej połowie znamionowego czasu autonomii (do 5 minut). Z przeprowadzonych testów Wykonawca sporządzi notatkę z zapisami wyników przeprowadzonych testów i po podpisaniu prześle ją Zamawiającemu. Należy mieć na uwadze fakt, że układ ładowania będzie potrzebował przynajmniej 8 godzin, aby z powrotem naładować baterię do poziomu powyżej 90% ich pojemności, jeżeli został przeprowadzony pełny test baterii w celu zweryfikowania całkowitego czasu autonomii. Dlatego wykonanie ręcznego testu baterii dla zestawu dwóch jednostek UPS powinno zostać przeprowadzone w trakcie przynajmniej dwóch dni roboczych.

W czasie wykonywania testów poprawności działania całego systemu zasilania awaryjnego należy stale monitorować pracę baterii przy ich rozładowaniu i ładowaniu, także w warunkach szybkiego ładowania.

Na życzenie Zamawiającego Wykonawca wykona ogólny test funkcjonowania systemu dla pracy z bieżącym obciążeniem, polegający na wyłączeniu napięcia sieci zasilającej i obserwacji poziomu rozładowywania baterii akumulatorów aż do czasu wyłączenia pierwszego urządzenia UPS z systemu. W trakcie testu należy co 5 minut spisywać wartości pozostałego czasu autonomii z wyświetlaczy LCD każdego urządzenia UPS. Działanie całego systemu zasilania



bezprzerwowego zostanie uznane za prawidłowe, jeżeli pozostałe trzy urządzenia UPS, poza wyłączoną jednostką będą działać bez przerwy z taką samą mocą elektryczną jak przed wyłączeniem najsłabszej jednostki.

5. Wywóz pozostałych (zużytych) baterii akumulatorów do ich utylizacji (recyklingu).

Wykonawca prześle Zamawiającemu dokumenty z wywiezienia wszystkich zdemontowanych z pomieszczenia UPS-ów baterii akumulatorów do specjalistycznej firmy zajmującej się przetwarzaniem akumulatorów (recyklingiem), lub do firmy, która była sprzedawcą nowych baterii akumulatorów dostarczonych do bud. 88 dla Wykonawcy.



.....

.....

.....

(nazwa i siedziba Wykonawcy)

.....

(miejsce wykonywania działalności)

.....

(miejscowość i data)

### FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu na wymianę baterii akumulatorów na fabrycznie nowe w dwóch zasilaczach awaryjnych UPS General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA w budynku serwerowni CIŚ nr 88 NCBJ w Otwocku - Świerku, składam niniejszą ofertę.

1. Oferuję wykonanie przedmiotu niniejszego zamówienia za cenę całkowitą ustaloną zgodnie z formularzem cenowym (załącznik nr A do SIWZ):

<b>CENA OFERTOWA NETTO</b>	.....PLN(słownie: ..... .....PLN)
<b>VAT</b>	.....PLN (słownie: ..... .....PLN)
<b>CENA OFERTOWA BRUTTO</b>	.....PLN(słownie: ..... .....PLN)

2. Oświadczam, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia (w tym ze wzorem umowy) i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte.
3. Oferuję wykonanie niniejszego zamówienia w terminie określonym w SIWZ.
4. Oświadczam, że okres gwarancji na dostarczone w ramach przedmiotu zamówienia baterie akumulatorów i na wykonane prace wynosi ..... **miesiący** (minimalny okres wynosi 60 miesięcy)
5. Oświadczam, że osoby, które będą skierowane do realizacji zamówienia tj. do badania i wymiany baterii akumulatorów w zestawie UPS-ów 4 x 300 kVA będą posiadały doświadczenie w zakresie obsługi serwisowej zasilaczy UPS produkcji firmy GE Consumer & Industrial SA typu SG Series 160 - 300 PurePulse™ S3 i będą przeszkolone przez producenta lub następcę prawnego firmy GE Consumer & Industrial SA lub jego autoryzowanego przedstawiciela w zakresie obsługi i serwisu takich urządzeń, oraz będą posiadały świadectwo kwalifikacyjne, o którym mowa w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. 2003, Nr 89, poz. 828; z późn. zm.).
6. Oświadczam, że cena brutto podana w pkt 1 niniejszego formularza zawiera wszystkie koszty wykonania zamówienia, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty i wynika z



wyliczeń Formularza cenowego.

7. W przypadku udzielenia zamówienia, zobowiązuję się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego oraz na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym załącznik Nr 8 do niniejszej SIWZ.
8. Na podstawie art.91 ust.3a ustawy PZP oświadczam, że wybór mojej oferty będzie prowadził/ nie będzie prowadził \*) do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług. Poniżej wykaz dostaw i usług, od których powstaje u Zamawiającego obowiązek podatkowy.

\*) niepotrzebne skreślić

Lp.	Nazwa towaru lub usługi	Wartość netto bez podatku VAT

9. Przedmiot zamówienia zamierzam wykonać sam/ przewiduję powierzyć podwykonawcom \*).

\*) niepotrzebne skreślić

Lp.	Nazwa podwykonawcy	Część zamówienia, którą będzie realizował podwykonawca

10. Wadium o wartości ..... PLN (słownie: .....)  
zostało wniesione w dniu ..... , w formie.....
11. Oświadczam, że jestem związany niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
12. Oferta wraz z załącznikami została złożona na ..... stronach.
13. Niniejszym informuję, że informacje składające się na ofertę, zawarte na stronach ..... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być ogólnie udostępnione.
14. Oświadczam, że jestem mikro, małym, średnim przedsiębiorcą w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 2 lipca 2004r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. 2004r. Nr 173 poz. 1807). - TAK/NIE \*\*)

\*\*\*) niepotrzebne skreślić

15. Dane teleadresowe do prowadzenia korespondencji:

Nazwa Firmy \*):

Adres \*).....

tel. \*) ..... , fax. \*) .....

e-mail\*) .....

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

Dane osoby do kontaktu:.....

\*)w przypadku składania oferty wspólnej proszę podać dane ustanowionego pełnomocnika)



16. Do oferty załączamy następujące dokumenty:

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....

.....  
(podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy)



## Formularz cenowy

Przedmiot Zamówienia składa się z następujących zadań:

1. Dostawa kompletu fabrycznie nowych baterii akumulatorów 2 x 96 sztuk, w sumie 192 sztuk, dla dwóch zasilaczy awaryjnych UPS nr 2 i UPS nr 4;
2. Wymiana kompletu baterii akumulatorów w stelażach urządzenia UPS nr 2 i urządzenia UPS nr 4 na dostarczone fabrycznie nowe;
3. Dla urządzeń UPS nr 2 i 4, bezpośrednio po montażu docelowego kompletu baterii akumulatorów w stelażu, sprawdzenie pewności połączeń śrubowych mostków łączących baterie akumulatorów i wykonanie pomiaru rezystancji wewnętrznej każdego bloku zestawów baterii wchodzących w skład systemu zasilania bezprzerwowego UPS
4. Uruchomienie całego zestawu czterech zasilaczy awaryjnych UPS jako jednego systemu zasilania bezprzerwowego i testy poprawności jego działania.
5. Wywóz pozostałych (zużytych) baterii akumulatorów do ich utylizacji (recyklingu)

### Tabela kosztów

Lp	Zadania przedmiotu umowy	J. miary	Ilość	Cena jedn. netto w PLN	Wartość (ilość x cena jedn.) netto w PLN
1	Dostawa i montaż nowych baterii akumulatorów dla zasilaczy awaryjnych UPS nr 2 i UPS nr 4 (zadania 1 i 2)	szt.	192		
2	Sprawdzenie montażu docelowego kompletu baterii dla urządzeń UPS i pomiar rezystancji wewnętrznej każdego bloku baterii, uruchomienie zestawu czterech UPS-ów jako jednolitego systemu (zadania 3 i 4)	kpl	1		
3	Wywóz pozostałych (zużytych) baterii akumulatorów do ich utylizacji (zadanie 5) <i>uwaga: wpisać wartość ze znakiem (-) w przypadku zwrotu kosztów (np. kaucji)</i>	kpl	1		
				<b>Razem:</b>	

.....  
(podpis osoby uprawnionej  
do reprezentacji Wykonawcy)





Załącznik nr 3 do SIWZ

**Zamawiający:**

Narodowe Centrum Badań Jądrowych  
ul. Andrzeja Sołtana 7  
05-400 Otwock  
Nr referencyjny: **IZP.270.122.2020**

**Wykonawca:**

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**reprezentowany przez:**

.....

.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie wykonawcy**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp,

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Wymiana baterii akumulatorów na fabrycznie nowe w dwóch zasilaczach awaryjnych UPS General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA w budynku serwerowni CIŚ nr 88 NCBJ w Otwocku - Świerku** *(nazwa postępowania)*, oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.

..... *(miejsowość)*, dnia ..... r.

.....

*(podpis)*



Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....  
.....  
..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

#### **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: ..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEIDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział możliwość, o której mowa w art. 25a ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp]

#### **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami: ..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEIDG), nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

((podpis))

#### **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

(podpis)



**Zamawiający:**

Narodowe Centrum Badań Jądrowych  
ul. Andrzeja Sołtana 7  
05-400 Otwock  
Nr referencyjny: **IZP.270.122.2020**

**Wykonawca:**

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od  
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**reprezentowany przez:**

.....

.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do  
reprezentacji)*

**Oświadczenie wykonawcy**

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Pzp,

**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Wymiana baterii akumulatorów na fabrycznie nowe w dwóch zasilaczach awaryjnych UPS General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA w budynku serwerowni CIŚ nr 88 NCBJ w Otwocku - Świerku** (*nazwa postępowania*), oświadczam, co następuje:

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w rozdziale VI pkt. 2 SIWZ.

..... (*miejsowość*), dnia ..... r.

.....

*(podpis)*



**INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w rozdziale VI pkt.2 SIWZ, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....  
.....,

w następującym zakresie: .....

..... (wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....

(podpis)



**Załącznik nr 5 do SIWZ**

**Zamawiający:**

Narodowe Centrum Badań Jądrowych  
ul. Andrzeja Sołtana 7  
05-400 Otwock  
Nr referencyjny: **AZP.270.122.2020**

**Wykonawca:**

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**reprezentowany przez:**

.....

.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Wymiana baterii akumulatorów na fabrycznie nowe w dwóch zasilaczach awaryjnych UPS General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA w budynku serwerowni CIŚ nr 88 NCBJ w Otwocku - Świerku**, oświadczam, co następuje:

Oświadczam, że nie należę /należę<sup>\*)</sup> do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2019 r, poz. 369), razem z innym wykonawcą/wykonawcami, którzy złożyli oferty w niniejszym postępowaniu.

**lub**

Oświadczam, że nie należę do żadnej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2019 r, poz. 369).<sup>\*)</sup>

*(\*) – niepotrzebne skreślić*

*Ad. pkt.1 W przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej Wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty lub informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.*

*Ad.pkt.2 W przypadku nie przynależności do żadnej grupy kapitałowej proszę skreślić pkt.1*

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)



**Załącznik Nr 6 do SIWZ**

**Zamawiający:**

Narodowe Centrum Badań Jądrowych  
ul. Andrzeja Sołtana 7  
05-400 Otwock  
Nr referencyjny: **AZP.270.122.2020**

**Wykonawca:**

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**reprezentowany przez:**

.....

.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**WYKAZ WYKONANYCH USŁUG**

Lp.	Nazwa Zamawiającego na rzecz, którego została wykonana usługa	Przedmiot zamówienia	Wartość brutto w PLN	Data (dzień , miesiąc i rok) wykonania (od – do)	Uwagi

.....  
*(podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy)*



**Zamawiający:**

Narodowe Centrum Badań Jądrowych  
ul. Andrzeja Sołtana 7  
05-400 Otwock  
Nr referencyjny: **IZP.270.122.2020**

**Wykonawca:**

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**reprezentowany przez:**

.....

.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**WYKAZ OSÓB, KTORE BĘDĄ WYKONYWAĆ ZAMÓWIENIE**

Lp.	Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności w zamówieniu	Kwalifikacje, - uprawnienia, doświadczenie	Informacja o podstawie do dysponowania tymi osobami

..... *(miejsowość)*, dnia ..... r.

.....  
*(podpis osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy)*



**U M O W A nr IZP.271.....2020.ZP**

Zawarta w dniu ..... 2020 r. pomiędzy:

**Narodowym Centrum Badań Jądrowych** z siedzibą w Otwocku (05-400), ul. Andrzeja Sołtana 7, instytutem badawczym wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000171393, NIP: 532-010-01-25, REGON: 001024043, BDO: 000004834 zwanym dalej „Zamawiającym

reprezentowanym przez: [...]

a oferentem wybranym w wyniku udzielenia zamówienia publicznego – [...], zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez [...]

Zamawiający i Wykonawca zwanymi dalej łącznie „Stronami”, a każde z osobna „Stroną”, zwana dalej „Umową” o następującej treści:

Strony zgodnie oświadczają, że niniejsza Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zasadach określonych w ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (zwanej dalej „Ustawą”), w trybie przetargu nieograniczonego.

**§ 1**

**PRZEDMIOT I TERMIN WYKONANIA UMOWY**

1. **Zamawiający** zleca a **Wykonawca** przyjmuje do wykonania **wymianę baterii akumulatorów na fabrycznie nowe w dwóch zasilaczach awaryjnych UPS General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA w budynku serwerowni CIŚ nr 88 NCBJ w Otwocku – Świerku** zwaną dalej „Przedmiotem Umowy”).

Opisy urządzeń objętych zakresem Umowy, oraz zakres i sposób wykonania Przedmiotu Umowy zostały zawarte w Załączniku nr 1 do niniejszej Umowy.

2. Wykonawca wykona wszystkie prace będące Przedmiotem Umowy w terminie **do dnia 23.12.2020r.**

3. Dostarczone do wymiany przez Wykonawcę baterie akumulatorów VRLA AGM powinny być fabrycznie nowe, z bieżącej produkcji (data produkcji nie starsza niż 3 miesiące) i z oficjalnego w Polsce kanału dystrybucyjnego producenta tych baterii akumulatorów, oraz powinny być objęte fabryczną, ... miesięczną gwarancją producenta, potwierdzoną oficjalnym dokumentem gwarancyjnym przekazanym Zamawiającemu. Szczegółowa specyfikacja baterii akumulatorów dostarczonych w ramach Umowy opisana została w Załączniku nr 1, część II, pkt. 1.

4. Wykonawca wykona w ramach Przedmiotu Umowy następujące prace i usługi:

4.1. Dostawa kompletu fabrycznie nowych baterii akumulatorów 2 x 96 sztuk, w sumie 192 sztuk, dla dwóch zasilaczy awaryjnych UPS nr 2 i UPS nr 4;

4.2. Wymiana kompletu baterii akumulatorów w stelażach urządzenia UPS nr 2 i urządzeniach UPS nr 4 na dostarczone fabrycznie nowe;





- 4.3. Dla urządzeń UPS nr 2 i 4, bezpośrednio po montażu docelowego kompletu baterii akumulatorów w stelażu, sprawdzenie pewności połączeń śrubowych mostków łączących baterie akumulatorów i wykonanie pomiaru rezystancji wewnętrznej każdego bloku zestawów baterii wchodzących w skład systemu zasilania bezprzerwowego UPS.
- 4.4. Uruchomienie całego zestawu czterech zasilaczy awaryjnych UPS jako jednego systemu zasilania bezprzerwowego i testy poprawności jego działania.
- 4.5. Wywóz pozostałych (zużytych) baterii akumulatorów do ich utylizacji (recyklingu).

Dokładny opis zadań należących do Przedmiotu Umowy opisany został w części II Załącznika nr 1.

5. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot Umowy nie obejmuje towarów i usług wymienionych w Załączniku nr 15 do ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (zwanej dalej „Ustawą VAT”).

## § 2

### WARUNKI WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca dostarczy fabrycznie nowe i zgodne ze specyfikacją z części II pkt. 1 Załącznika nr 1 baterie akumulatorów VLRA AGM do 2 zasilaczy awaryjnych UPS (UPS nr 2 i UPS nr 4) firmy General Electric typu SG PurePulse 3P 300 kVA, w sumie 192 sztuki baterii akumulatorów.
2. Wykonawca dokona wymiany dotychczas eksploatowanych baterii akumulatorów zgodnie z instrukcją serwisową i Dokumentacją Techniczno-Ruchową urządzeń, oraz zaleceniami producenta UPS-ów. Przedmiot Umowy wykonany zostanie zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami, zwłaszcza zgodnie z przepisami BHP i P/Poż na podstawie i zgodnie z niniejszą Umową.
3. W trakcie wszystkich wykonywanych prac Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia bezprzerwowego zasilania elektrycznego o mocy przynajmniej 900 kVA na szynach odbiorczych gwarantowanego zasilania elektrycznego w budynku nr 88. Oznacza to, że tylko jedna jednostka UPS 300 kVA może zostać wyłączona jednocześnie w trakcie prac wymiany baterii akumulatorów. Natomiast Wykonawca musi zapewnić w trakcie wszystkich prac, aby pozostałe trzy jednostki UPS-ów pracowały nieprzerwanie w systemie równoległym.
4. Wykonawca zobowiązany jest, aby wszelkie prace należące do Przedmiotu Umowy wykonywane były przez osoby posiadające kwalifikacje i uprawnienia do wykonywania takich prac. Wykonawca musi dysponować odpowiednim wyposażeniem technicznym do sprawnego wykonania prac objętych zakresem przedmiotu zamówienia, w tym do przeprowadzenia testów i do uruchomienia zestawu czterech urządzeń UPS po dokonanej wymianie baterii akumulatorów.

## § 3

### WARUNKI ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY

1. Protokół odbioru Przedmiotu Umowy ma być spisany zgodnie z wymaganiami podanymi poniżej i podpisany przez Zamawiającego oraz Wykonawcę.
2. Protokół odbioru Przedmiotu Umowy powinien zawierać w szczególności:
  - a) numer Umowy, dane Zamawiającego i Wykonawcy, Przedmiot Umowy i datę jego wykonania;
  - b) wykaz czynności wykonanych w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, zgodnie z zapisami umowy;



- c) protokoły z pomiarów rezystancji wewnętrznych dla każdego bloku akumulatorów, wykonanych dla każdego urządzenia UPS ( 2 i 4 ) po zamontowaniu na stelażu docelowego kompletu baterii akumulatorów;
- d) wykaz baterii akumulatorów dostarczonych przez Wykonawcę w ramach realizacji Przedmiotu Umowy z ich numerami seryjnymi, oraz z oznaczeniami zawierającymi numery: urządzenia UPS, łańcucha baterii i pozycji baterii w łańcuchu;
- e) opis wykonanych dodatkowych czynności serwisowych wraz z ich wynikiem: parametry konfiguracyjne, pomiary kontrolne, itp.;
- f) zauważone przez Wykonawcę w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy nieprawidłowości w działaniu urządzeń UPS, w tym wykaz części i podzespołów, które powinny zostać wymienione z powodu ich zużycia, oraz przedstawienie przez Wykonawcę skutków, jakie mogą wyniknąć przy zaniechaniu ich wymiany;
- g) dokumenty z przekazania wszystkich zdemontowanych z pomieszczenia UPS-ów baterii akumulatorów do specjalistycznej firmy zajmującej się przetwarzaniem akumulatorów (recyklingiem), lub do firmy, która była sprzedawcą nowych baterii akumulatorów dostarczonych do bud. 88 dla Wykonawcy Umowy;
- h) dokumenty gwarancyjne przekazane przez Wykonawcę, wystawione zgodnie z zapisami Umowy;
- i) potwierdzenie przez Zamawiającego prawidłowości wykonania usługi przez Wykonawcę.

#### § 4

##### **GWARANCJA PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonane prace i dostarczone podzespoły na okres ..... miesięcy licząc od daty podpisania protokołu odbioru Przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń.
2. W przypadku wystąpienia w okresie gwarancyjnym awarii, nieprawidłowego działania lub uszkodzeń dowolnej z baterii akumulatorów, w tym pojawienia się na ich obudowie jakichkolwiek wycieków, osadów, zmian termicznych lub odkształceń, Wykonawca w terminie do 30 dni wymieni te baterie na swój koszt (materiały i robocizna) na fabrycznie nowe, tego samego producenta i tego samego typu, zgodnie z warunkami określonymi w § 1 pkt. 3.
3. W przypadku wymiany w ramach gwarancji na nowe baterie akumulatorów, również muszą być one objęte .... miesięczną gwarancją producenta. Wykonawca udzieli Zamawiającemu .... miesięcznej gwarancji na wykonane prace i dostarczone baterie akumulatorów na zasadach takich samych jak zapisano w niniejszej Umowie.
4. Na 3 miesiące przed upływem okresu gwarancyjnego określonego w ust. 1, Wykonawca w ramach wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy, przeprowadzi w obecności Zamawiającego, badanie pojemności dostarczonych przez siebie 192 sztuk baterii akumulatorów, zainstalowanych w urządzeniach UPS nr 2 i UPS nr 4. Badanie pojemności baterii akumulatorów zostanie przeprowadzone poprzez test pojemności wszystkich dostarczonych baterii akumulatorów poprzez ich rozładowanie prądem stałym. Sprawdzenie pojemności i poprawności działania baterii akumulatorów należy wykonać dla każdego łańcucha baterii osobno, poprzez rozładowanie baterii akumulatorów prądem stałym trzygodzinnym (lub pięciogodzinnym), za pomocą dołączonego do każdego łańcucha baterii obciążenia rezystancyjnego, dostarczonego przez Wykonawcę. W trakcie rozładowania każdego łańcucha baterii akumulatorów należy wykonać pomiar napięcia na zaciskach (klemach) w każdym bloku akumulatorowym po czasie: 0 minut, 30 minut, 60 minut, 90



minut od rozpoczęcia procesu rozładowania (obciążenia) baterii. Wartości pomierzonych napięć dla każdego bloku akumulatorowego należy odnotować w protokole wykonanych czynności badawczych. Wykonawca na podstawie przeprowadzonych badań pojemności baterii akumulatorów wymieni w ramach gwarancji na swój koszt (materiały i robocizna) wszystkie baterie akumulatorów, których napięcie rozładowania będzie niższe niż: 12,0 V po 30 minutach lub 11,8 V po 60 minutach lub 11,5 V po 90 minutach, liczonych od rozpoczęcia procesu rozładowania baterii prądem 3-godzinnym.

5. Wykonawca prześle Zamawiającemu uprawnienia z tytułu gwarancji, wystawione przez producenta sprzętu dla wszystkich podzespołów, w szczególności dla baterii akumulatorów dla zestawu UPS-ów 4 x 300 kVA, dostarczonych w ramach realizacji Przedmiotu Umowy.
6. W ramach naprawy gwarancyjnej Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia sprawności działania całej jednostki UPS, w tym do wymiany na fabrycznie nowe elementów i podzespołów, które uległy uszkodzeniu w konsekwencji nieprawidłowego działania, lub awarii dostarczonych przez Wykonawcę baterii akumulatorów, oraz nieprawidłowo wykonanych prac będących Przedmiotem Umowy.
7. Maksymalny termin realizacji naprawy gwarancyjnej to 14 dni licząc od daty powiadomienia o zaistniałym zdarzeniu e-mailem lub SMS-em przedstawiciela Wykonawcy określonego w § 8. Przekroczenie tego terminu pociąga za sobą naliczanie kar, zgodnie z zapisami § 10 niniejszej Umowy.
8. W przypadku niewywiązywania się Wykonawcy z obowiązków wynikających z warunków gwarancji zapisanych w pkt 2 i pkt 3 powyżej, Zamawiający zastrzega sobie możliwość wybrania do przeprowadzenia naprawy firmy trzeciej, posiadającej odpowiednie autoryzacje oraz kwalifikacje, i do obciążenia Wykonawcy kosztami naprawy wg kosztorysu przedstawionego przez firmę, która wykonała naprawę.
9. Gwarancja prawidłowego wykonania Umowy nie zwalnia, nie wyłącza ani nie ogranicza odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne Przedmiotu Umowy, jak również nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności cywilnej z tytułu niniejszej Umowy, ani z konieczności naprawienia spowodowanych przez siebie szkód.

## § 5

1. Strony ustalają, że za wykonywanie Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 przysługuje Wykonawcy łączne wynagrodzenie netto w wysokości ..... PLN plus podatek VAT 23% ..... PLN razem brutto ..... PLN (słownie: .....), zgodnie z poniższą tabelą cen jednostkowych:

Lp	Zadania przedmiotu umowy	J. miary	Ilość	Cena jedn. netto w PLN	Wartość (ilość x cena jedn.) netto w PLN
1	Dostawa i montaż nowych baterii akumulatorów dla zasilaczy awaryjnych UPS nr 2 i UPS nr 4 (zadania § 1 ust. 4 pkt 4.1 i 4.2)	szt.	192		
2	Sprawdzenie montażu docelowego kompletu baterii dla urządzeń UPS i pomiar rezystancji wewnętrznej każdego bloku baterii, uruchomienie zestawu czterech UPS-ów jako jednolitego systemu i testy systemu (zadania § 1 ust.	kpl	1		



	4 pkt 4.3 i 4.4)				
3	Wywóz pozostałych (zużytych) baterii akumulatorów do ich utylizacji (zadanie § 1 ust. 4 pkt 4.5) <i>uwaga: wpisać wartość ze znakiem (-) w przypadku zwrotu kosztów (np. kaucji)</i>	kpl	1		
					<b>Razem:</b>

2. Cena wykonania Przedmiotu Umowy zawiera koszty wszelkich innych prac serwisowych i konserwacyjnych, utylizację, zgodnych z zakresami przewidzianymi przez producenta urządzeń, należących do Przedmiotu Umowy, które wykonane zostaną przez Wykonawcę.
3. Zapłata wynagrodzenia dla Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy zostanie zrealizowana na podstawie faktury VAT, wystawionej przez Wykonawcę po podpisaniu przez przedstawiciela Zamawiającego protokołu z wykonanych bez zastrzeżeń wszystkich prac będących Przedmiotem Umowy.
4. Należności pieniężne wynikające z niniejszej Umowy podlegają zapłacie w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury w drodze przelewu na rachunek Wykonawcy o numerze ..... Opóźnienie zapłaty należności Wykonawcy w stosunku do ustalonego wyżej terminu powoduje obowiązek Zamawiającego zapłaty Wykonawcy odsetek ustawowych od sum fakturowanych za okres opóźnienia.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo regulowania wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie Umowy, w ramach mechanizmu podzielonej płatności (zwanego dalej „Mechanizmem Split Payment”) przewidzianego w przepisach ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (zwanej dalej „Ustawą VAT”).
6. Wykonawca oświadcza, że wskazany przez niego rachunek bankowy, na który ma zostać dokonana zapłata wynagrodzenia należnego mu na podstawie Umowy:
  - a) jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach Mechanizmu Split Payment;
  - b) jest rachunkiem znajdującym się w wykazie podmiotów (zwanego dalej „Wykazem”) prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w art. 96b Ustawy VAT.
7. W przypadku, gdy rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę nie będzie spełniać warunków określonych w ust. 2, opóźnienie Zamawiającego w dokonaniu płatności w terminie określonym w Umowie, powstałe wskutek braku możliwości zapłaty przez Zamawiającego z zastosowaniem Mechanizmu Split Payment lub na rachunek znajdujący się w Wykazie, nie może stanowić dla Wykonawcy podstawy jakichkolwiek roszczeń, w tym w szczególności nie uprawnia Wykonawcy do żądania od Zamawiającego odsetek lub odszkodowań z tytułu nieterminowej zapłaty.
8. Wykonawca, zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym ma możliwość przesyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych drogą elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania. Zamawiający posiada konto na platformie <https://brokerpefexpert.efaktura.gov.pl> PEF nr: NIP 532-010-01-25. Zamawiający nie dopuszcza wysyłania i odbierania za pośrednictwem platformy innych ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych, za wyjątkiem faktur korygujących.



## § 6

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. Zapewnienia Wykonawcy dostępu do objętych zakresem Przedmiotu Umowy urządzeń w uzgodnionym z Wykonawcą terminie i w sposób umożliwiający przeprowadzenie prac będących Przedmiotem Umowy.
2. Nie dokonywania bez uzgodnienia z Wykonawcą żadnych zmian i przeróbek w urządzeniach objętych gwarancją po wykonaniu Przedmiotu Umowy.

## § 7

Wykonawca zobowiązuje się do:

1. Uzgodnienia z Zamawiającym terminu wejścia na teren NCBJ i przystąpienia pracowników Wykonawcy do wykonywania Przedmiotu Umowy. Terminy wykonywania prac należy uzgodnić z wyprzedzeniem co najmniej 5 dni roboczych.
2. Ekipa serwisowa Wykonawcy odnotowuje wykonane czynności Przedmiotu Umowy w przekazanym Zamawiającemu protokole z wykonanych prac. Protokół powinien być podpisany przez osobę przeszkoloną w zakresie obsługi serwisowej zasilaczy UPS produkcji firmy GE Consumer & Industrial SA lub firmę która jest obecnie prawnym następcą GE Consumer & Industrial SA.
3. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego usunięcia, jednak nie dłużej niż w terminie 14 dni, na swój własny koszt, wszelkich zniszczeń i uszkodzeń spowodowanych przez Wykonawcę w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, zarówno w systemach UPS-ów 4 x 300 kVA i instalacjach zasilania bezprzerwowego, jak również w innych systemach i instalacjach zlokalizowanych w budynku serwerowni CIŚ, oraz w samym budynku i jego wyposażeniu.
4. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania regulaminów i zasad obowiązujących na terenie NCBJ (w tym instrukcji o ruchu osobowo-towarowym), oraz do wykonywania poleceń, nakazów i zakazów uprawnionych Służb NCBJ.
5. Wykonawca ponosi pełną prawną i finansową odpowiedzialność za swoich pracowników i współpracowników, również w przypadku, gdy ich działania doprowadzą: do utraty lub kradzieży danych, do naruszenia integralności oprogramowania, lub wprowadzenia złośliwego kodu do systemów komputerowych zainstalowanych w serwerowni.

## § 8

1. Pracownikiem pełniącym funkcję przedstawiciela Zamawiającego, w tym upoważnionego do podpisania protokołu odbioru Przedmiotu Umowy, stanowiącego podstawę do rozliczania wykonywanych usług jest:

....., tel: ....., e-mail .....

2. Pracownikiem pełniącym funkcję przedstawiciela Wykonawcy jest:

....., tel: ....., e-mail .....



## § 9

Na podstawie art. 144 ust. 1 pkt. 1 Ustawy, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach i na następujących warunkach:

- 1) W przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Przedmiotu Umowy lub świadczenia Stron,
- 2) W przypadku zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego postępowania Strony rozumieją zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej, o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, oraz którego Strony nie mogły uniknąć ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności. Za siłę wyższą, warunkującą zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, pandemię, epidemię, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia. Strony dopuszczają m.in. możliwość zmiany Umowy w przypadku wystąpienia okoliczności utrudniających lub uniemożliwiających realizację Umowy w związku z występowaniem Covid -19.
- 3) zmiana terminu realizacji Przedmiotu Umowy w następujących przypadkach:
  - przestoju i opóźnień nie zawinionych przez Wykonawcę, mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania dostawy; zmiana polega na przedłużeniu terminu o okres przestoju i opóźnień;
  - innych przerw w realizacji dostawy, powstałych z przyczyn niezależnych od Wykonawcy; zmiana polega na przedłużeniu terminu o okres zaistniałych przerw;

**Powyższe postanowienia ust. 1 pkt 3) stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia takiej zgody.**

## § 10

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - a) za opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia, liczony od następnego dnia od upływu terminu wykonania,
  - b) za opóźnienia w przypadku realizacji świadczeń z tytułu gwarancji w wysokości 0,1% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia, liczony od następnego dnia od upływu terminu wykonania,
  - c) z tytułu odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia określonego w § 5 ust 1 niniejszej Umowy.
2. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do obniżenia wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej Umowy, o kwotę naliczonych kar umownych.
3. Zamawiający jest zobowiązany zapłacić Wykonawcy odsetki ustawowe za opóźnienie w zapłacie ustalonej ceny, liczonej od dnia następnego po dniu, w którym zapłata miała być dokonana.



4. Suma kar umownych nie może przekroczyć 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy,
5. Zapłata kary umownej przez Wykonawcę nie pozbawia Zamawiającego prawa dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli kara umowna nie pokryje wyrządzonej szkody.

#### **§ 11**

1. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy w trybie natychmiastowym z winy Wykonawcy w niżej wymienionych przypadkach:
  - a) w przypadku doprowadzenia przez Wykonawcę jego pracowników lub współpracowników, lub z jego/ich winy, do zatrzymania pracy systemów komputerowych HPC z powodu utraty zasilania gwarantowanego (bezprzerwowego) w trakcie wykonywanych przez Wykonawcę prac serwisowych;
  - b) spowodowanie przez Wykonawcę, jego pracowników lub współpracowników, lub z jego/ich winy, znacznych strat dla Zamawiającego w trakcie lub wskutek wykonywania Przedmiotu Umowy;
  - c) nie podporządkowanie się wymaganiom obowiązujących na terenie NCBJ regulaminom i instrukcjom, lub poleceniom Służb Ochrony.Odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego w trybie natychmiastowym nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności cywilnej z tytułu niniejszej Umowy, ani z konieczności naprawienia spowodowanych przez siebie szkód.
2. Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od Umowy w terminie 30 dni od dnia uzyskania przez niego wiedzy o okoliczności uzasadniającej odstąpienie, jeżeli Wykonawca:
  - a) z przyczyn zawinionych nie wykonuje Umowy, lub wykonuje ją nienależycie i pomimo pisemnego lub mailowego wezwania Wykonawcy do podjęcia wykonywania lub należytego wykonywania Umowy w wyznaczonym, uzasadnionym technicznie terminie, nie zadośćuczyni żądaniu Zamawiającego,
  - b) nie przedstawi Zamawiającemu odpowiednich dokumentów, certyfikatów wymaganych niniejszą Umową lub odpowiednimi przepisami obowiązującego prawa dla osób skierowanych do realizacji zamówienia,
  - c) zatrudni do wykonania Przedmiotu Umowy pracowników nie posiadających wymaganej wiedzy i umiejętności, których działanie będzie prowadzić do istotnych strat lub awarii w zasobach Zamawiającego.
3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Przedmiotu Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach; w tym przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego za wykonaną część Umowy.
4. Odstąpienie od Umowy następuje z zachowaniem formy pisemnego oświadczenia przesłanego za pośrednictwem listu poleconego za potwierdzeniem odbioru lub w formie pisma złożonego w siedzibie Wykonawcy za pokwitowaniem, z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu przez Wykonawcę. Odstąpienie od Umowy wymaga podania przyczyny odstąpienia.



### § 12

1. W wykonaniu przepisu art. 4c ustawy z dnia 08 marca 2013 r. o *przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych*, Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6 tej ustawy.
2. Strony oświadczają, iż dane osobowe wskazane w Umowie, w szczególności w jej komparycji i w § 8 przetwarzane będą z należytą starannością na podstawie Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, a przetwarzanie wskazanych wyżej danych osobowych, jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Strony.
3. W sprawach nie uregulowanych umową mają zastosowanie przepisy w/w ustaw: Prawo zamówień publicznych oraz Kodeks cywilny.
4. Wszelkie zmiany Umowy wymagają zachowania formy pisemnej (w postaci aneksu) zastrzeżonej pod rygorem nieważności z zastrzeżeniem, że zmiana danych wskazanych § 8 nie wymaga aneksu.
5. Spory mogące wynikać w związku z realizacją Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie w drodze negocjacji. W razie braku porozumienia - spory rozstrzygał będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Wszelka korespondencja dotycząca Umowy będzie prowadzona w języku polskim.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.
8. Oferta Wykonawcy oraz załącznik do Umowy stanowią jej integralną część.

### § 13

1. Integralną część umowy stanowi :

- załącznik nr 1: opis urządzeń i instalacji oraz zakresu prac będących przedmiotem umowy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**





## Załącznik nr 1

do Umowy Nr IZP.271.....2020.ZP

### Opis zestawu zasilaczy bezprzerwowych UPS 4 x 300 kVA

W pomieszczeniu 08 w piwnicy budynku nr 88 NCBJ zainstalowano system zasilaczy bezprzerwowych UPS. W skład systemu wchodzi cztery urządzenia UPS firmy GE serii SG PurePulse S3 o mocy 300 kVA każdy, wraz z czterema zestawami baterii akumulatorów. Zasilacze te z punktu widzenia zarządzania i sterowania stanowią jeden zespół, który zasila wszystkie odbiory przyłączone do wspólnej szyny wyjściowej (bus-bar) zespołu UPS-ów. Wszystkie urządzenia UPS pracują w trybie pracy równoległej, synchronizowanej, dostarczając zasilanie do serwerowni przez jeden transmisyjny most szynowy.

System umożliwia podtrzymanie przez minimum 10 minut (przy 100% pojemności baterii) zasilania odbiorników elektrycznych o łącznej mocy 1 200 kVA. System może pracować w układzie redundantnym 3 + 1, dostarczając mocy 900 kVA, nawet przy uszkodzeniu jednego z czterech zasilaczy awaryjnych.

Wszystkie urządzenia UPS zestawu w trybie normalnym pracują w systemie *true on-line*, zapewniając pełną galwaniczną izolację wejścia i wyjścia (technologia transformatorowa) i wytwarzają na wyjściu napięcie sinusoidalne o zniekształceniach < 3% przy pełnym obciążeniu.

Wszystkie urządzenia UPS zestawu wyposażone są w układ łagodnego startu prostownika pojedynczej jednostki UPS i sekwencyjny łagodny start całego systemu równoległego. Przy zaniku zewnętrznego zasilania elektrycznego budynku UPS-y, pobierając prąd z baterii akumulatorów, podtrzymują nieprzerwaną pracę odbiorów wymagających nieprzerwanego zasilania elektrycznego.

Autonomiczną pracę każdego UPS-a umożliwiają baterie akumulatorów, zainstalowane na stelażach metalowych również w pomieszczeniu 08 w piwnicy budynku. Używane dotychczas baterie akumulatorów wykonane zostały w technologii VRLA i posiadały one minimalną żywotność wg klasyfikacji EUROBAT określoną na 10-12 lat. Każdy z UPS-ów dla podtrzymywania zasilania z pełną mocą w czasie minimum 10 minut wyposażony został w trzy łańcuchy po 32 sztuki baterii akumulatorów 90 Ah produkcji firmy FIAMM typu 12FLB350, w sumie zainstalowano 4 stelaże po 96 baterii akumulatorów, czyli 384 sztuki baterii. W poprzednim przetargu zostały wymienione akumulatory w 2 stelażach od UPS nr 1 i 3.

## II. Zakres prac należących do przedmiotu Umowy

1. Dostawa kompletu fabrycznie nowych baterii akumulatorów 2 x 96 sztuk, razem 192 sztuk, dla dwóch zasilaczy awaryjnych UPS nr 2 i UPS nr 4;
  - rodzaj baterii: typ VRLA (żelowy) AGM;
  - pojemność jednego bloku minimum 85 Ah, napięcie 12 V;
  - wymiary bloków baterii powinny umożliwiać ich montaż na stelażach urządzeń UPS w pomieszczeniu 08 budynku nr 88 NCBJ, po 3 łańcuchy baterii akumulatorów, po 32 sztuki w każdym łańcuchu - Wykonawca dostarczy w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy zestaw elementów łączących baterie akumulatorów w łańcuchy, o ile nie będzie w stanie wykorzystać istniejących elementów z uwagi na inne wymiary dostarczonych baterii akumulatorów niż używane dotychczas przez Zamawiającego;
  - minimalna żywotność projektowana wg klasyfikacji EUROBAT akumulatorów w temperaturze 20 °C przynajmniej 12 lat, w temperaturze 25 °C przynajmniej 10 lat;



- gwarancja producenta na dostarczone baterie akumulatorów powinna wynosić minimum 60 miesięcy;
- trwałe oznaczenie producenta i typu, oraz serii i daty produkcji na obudowie bloku akumulatora - brak tych oznaczeń na obudowie baterii akumulatorów będzie skutkowało nie wykonaniem przedmiotu zamówienia z winy Wykonawcy;
- baterie akumulatorów muszą składać się z ogniw tego samego typu i pochodzić z tej samej serii produkcyjnej.

Powyższe dane powinny być podane w oficjalnych dokumentach (ulotkach), dostępnych na stronie internetowej producenta.

2. Wymiana kompletu baterii akumulatorów w stelażach urządzenia UPS nr 2 i urządzenia UPS nr 4 na dostarczone fabrycznie nowe;

Należy zdemontować zużyte baterie akumulatorów ze stelaży, kolejno najpierw dla urządzenia UPS nr 2, potem dla urządzenia UPS nr 4. Następnie należy dokonać dokładnego sprawdzenia stanu obudów zdemontowanych baterii akumulatorów pod kątem ewentualnych ich pęknięć, zniekształceń termicznych (wybrzuszenia), wycieków i osadów chemicznych. Baterie akumulatorów noszące jakiegokolwiek ślady uszkodzeń (jak podano wyżej) należy wywieźć do ich przetworzenia (recyklingu). Pozostałe baterie akumulatorów należy posegregować według stopnia ich zużycia, wyczyścić ich obudowy i konektory (klemy), oraz umieścić na paletach w celu ich łatwego przemieszczania i wywiezienia z pomieszczenia 08 UPS-ów.

Następnie Wykonawca rozpakuje dostarczone przez siebie nowe baterie akumulatorów i w obecności przedstawiciela Zamawiającego oceni ich stan, oraz spisze dane fabryczne (numery seryjne i daty produkcji). Po wykonaniu tych czynności Wykonawca zamontuje dostarczone baterie akumulatorów na stelażach, połączy je w łańcuchy, a następnie uruchomi urządzenie UPS do pracy w systemie zasilania awaryjnego.

3. Dla każdego urządzenia UPS (nr 2 i nr 4), bezpośrednio po docelowym montażu kompletu baterii akumulatorów w stelażu, należy sprawdzić pewność połączeń śrubowych mostków łączących baterie akumulatorów i wykonać pomiar rezystancji wewnętrznej każdego bloku zestawów baterii wchodzących w skład systemu zasilania bezprzerwowego UPS. Wartości rezystancji wewnętrznej dla każdego bloku akumulatorowego powinny zostać odnotowane w protokole odbioru przedmiotu umowy;
4. Uruchomienie całego zestawu czterech zasilaczy awaryjnych UPS jako jednego systemu zasilania bezprzerwowego i testy poprawności jego działania.

Po wykonaniu wszystkich prac montażowych i po uruchomieniu czterech urządzeń UPS pracujących w zestawie jako jeden system zasilania bezprzerwowego, należy dla każdego zasilacza awaryjnego UPS ( 2 i 4) przeprowadzić ręczne testy baterii akumulatorów z użyciem wewnętrznego oprogramowania jednostki UPS. Testy należy przeprowadzić podczas normalnej pracy systemu UPS. Czas rozładowania baterii akumulatorów podczas testu musi odpowiadać przynajmniej połowie znamionowego czasu autonomii (do 5 minut). Z przeprowadzonych testów Wykonawca sporządzi notatkę z zapisami wyników przeprowadzonych testów i po podpisaniu przekaze ją Zamawiającemu. Należy mieć na uwadze fakt, że układ ładowania będzie potrzebował przynajmniej 8 godzin, aby z powrotem naładować baterię do poziomu powyżej 90% ich pojemności, jeżeli został przeprowadzony pełny test baterii w celu zweryfikowania całkowitego czasu autonomii. Dlatego wykonanie ręcznego testu baterii dla zestawu czterech jednostek UPS powinno zostać przeprowadzone w trakcie przynajmniej dwóch dni roboczych.

W czasie wykonywania testów poprawności działania całego systemu zasilania awaryjnego



należy stale monitorować pracę baterii przy ich rozładowaniu i ładowaniu, także w warunkach szybkiego ładowania.

Na życzenie Zamawiającego Wykonawca wykona ogólny test funkcjonowania systemu dla pracy z bieżącym obciążeniem, polegający na wyłączeniu napięcia sieci zasilającej i obserwacji poziomu rozładowywania baterii akumulatorów aż do czasu wyłączenia pierwszego urządzenia UPS z systemu. W trakcie testu należy co 5 minut spisywać wartości pozostałego czasu autonomii z wyświetlaczy LCD każdego urządzenia UPS. Działanie całego systemu zasilania bezprzerwowego zostanie uznane za prawidłowe, jeżeli pozostałe trzy urządzenia UPS, poza wyłączoną jednostką będą działać bez przerwy z taką samą mocą elektryczną jak przed wyłączeniem najsłabszej jednostki.

5. Wywóz pozostałych (zużytych) baterii akumulatorów do ich utylizacji (recyklingu).

Wykonawca prześle Zamawiającemu dokumenty z wywiezienia wszystkich zdemontowanych z pomieszczenia UPS-ów baterii akumulatorów do specjalistycznej firmy zajmującej się przetwarzaniem akumulatorów (recyklingiem), lub do firmy, która była sprzedawcą nowych baterii akumulatorów dostarczonych do bud. 88 dla Wykonawcy.