



PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK
POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE
UL. NOSKOWSKIEGO 12/14, 61-704 POZNAŃ

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
Przetarg nieograniczony
Postępowanie powyżej 139 000 euro

**WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ DLA
ROZBUDOWY INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ ZLOKALIZOWANEJ
W BUDYNKU SAL TECHNOLOGICZNYCH PRZY
UL. JANA PAWŁA II 10 W POZNANIU
ORAZ
DOSTAWA I MONTAŻ W ROZDZIELNI RUPS-A ZASILACZA UPS
WRAZ Z BATERIAMI AKUMULATORÓW
ORAZ
PRZEGLĄDY ZASILACZY UPS LIEBERT- 80-eXL**

*Zamówienie realizowane jest w ramach projektu POIR.04.02.00-00-C004/19
pn. „NEBI - Krajowy Ośrodek Badań Obrazowych w Naukach Biologicznych i Biomedycznych ” (akr. NEBI)
realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020*

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

SPIS TREŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA	3
1. NAZWA ORAZ ADRES KONTAKTOWY ZAMAWIAJĄCEGO.....	3
2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.....	3
3. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	3
4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	4
5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW	4
6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA	7
7. WSPÓLNE UBIEGANIE SIĘ O ZAMÓWIENIE PRZEZ WYKONAWCÓW	10
8. SPOSÓB KONTAKTOWANIA SIĘ Z ZAMAWIAJĄCYM.....	11
9. WADIUM.....	12
10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	12
11. PRZYGOTOWANIE OFERTY	12
12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT	16
13. UZUPEŁNIANIE LUB POPRAWIANIE DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ ORAZ WYJAŚNIENIA TREŚCI OFERT	15
14. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY	17
15. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT	18
16. WARUNKI GWARANCJI.....	18
17. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	19
18. ZAWARCIE UMOWY I JEJ ISTOTNE POSTANOWIENIA	19
19. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ	20
20. KLAUZULA INFORMACYJNA DLA OSÓB UBIEGAJĄCYCH SIĘ O ZAMÓWIENIA PUBLICZNE	20
II. FORMULARZ OFERTY	23
III. WZÓR UMOWY	29
IV. SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	41

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Nazwa oraz adres kontaktowy zamawiającego

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe

adres kontaktowy: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań

tel. 61/ 858 20 01

strona internetowa: <http://www.man.poznan.pl/online/zampub.php>

godziny urzędowania: poniedziałek – piątek: 8⁰⁰-16⁰⁰

2. Tryb udzielenia zamówienia

Trybem udzielenia zamówienia jest przetarg nieograniczony, zgodnie z art. 39 – 46 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), zwanej dalej ustawą Pzp.

3. Określenie przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest:

- wykonanie dokumentacji projektowej dla rozbudowy instalacji elektrycznej zlokalizowanej w budynku sal technologicznych przy ul. Jana Pawła II 10 w Poznaniu;
- dostawa i montaż w rozdzielni RUPS-A zasilacza UPS wraz z bateriami akumulatorów;
- udzielenie gwarancji na wykonane prace, dostarczone urządzenia, użyte materiały osprzęt oraz wykonywanie świadczeń wynikających z udzielonej gwarancji; wymagania dotyczące gwarancji zostały zawarte w niniejszej SIWZ;
- wykonywanie okresowych przeglądów już posiadanych przez zamawiającego trzech zasilaczy UPS Liebert 80-eXL o mocy 400 kVA każdy zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV SIWZ (dalej „specyfikacja techniczna”). Przeglądy te muszą być wykonywane co 12 miesięcy w całym okresie obowiązywania udzielonej gwarancji na dostarczony przez wykonawcę zasilaczy. Zamawiający zastrzega, że przeglądy zasilaczy muszą być wykonywane w sposób nienaruszający warunków gwarancji producenta oraz zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV SIWZ.

Dostarczone w ramach realizacji przedmiotu urządzenia, materiały i osprzęt muszą być fabrycznie nowe, tzn. nieużywane przed dniem dostarczenia, a w przypadku sprzętu - z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.

Dostarczone w ramach realizacji przedmiotu urządzenia, materiały i osprzęt muszą pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących również rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.

Przedmiot zamówienia będzie dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami, oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z tych elementów (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w specyfikacji technicznej).

Oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie może być przewidziany przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.

Zamawiający zaleca aby przed złożeniem oferty wykonawca przeprowadził wizję lokalną w miejscu przewidzianym przez zamawiającego rozbudowy instalacji elektrycznej i dostawy wraz z montażem zasilacza UPS. Wizję lokalną wykonawca wykona na własny koszt.

CPV 31154000-0

3.1. Składanie ofert równoważnych

W przypadku, gdy w SIWZ Zamawiający wskazał nazwy własne technologii, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych Wykonawców lub produktów Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych. O ile wskazano w SIWZ nazwy własne technologii, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczególnego procesu, który

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS charakteryzuje produkty, zostały one użyte jedynie przykładowo i mają na celu wskazać oczekiwane standardy co do minimalnych parametrów technicznych oczekiwanych materiałów, urządzeń i rozwiązań. Przez ofertę równoważną należy rozumieć ofertę dostarczenia zasilacza UPS w pełni współpracującego w trybie równoległym (N+1) z już posiadanymi przez zamawiającego zasilaczami LIEBERT-VERTIV o parametrach technicznych nie gorszych od podanych przez Zamawiającego w SIWZ. Parametry wskazane przez Zamawiającego są parametrami minimalnymi. W związku z powyższym Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania materiałów o innych znakach towarowych, patentach lub pochodzeniu, natomiast nie o innych właściwościach i funkcjonalnościach niż określone w SIWZ.

Wykonawca powołujący się na rozwiązania równoważne stosownie do dyspozycji art. 30 ust. 5 Pzp musi wykazać, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Stosowne dokumenty potwierdzające równoważność należy dołączyć do oferty. W takim przypadku Wykonawca musi złożyć specyfikację oferowanego przedmiotu zamówienia, z wyszczególnieniem elementów (właściwości) innych równoważnych niż wymagane przez Zamawiającego (np. przez pogrubienie lub podkreślenie proponowanego produktu równoważnego). Dodatkowo należy dołączyć dokumenty potwierdzające równoważność oferowanego rozwiązania oraz wyraźnie wskazać różnice, które powinny być jednoznacznie opisane. W przypadku, gdy Wykonawca nie złoży w ofercie dokumentów o zastosowaniu innych materiałów i urządzeń, to rozumie się przez to, że do kalkulacji ceny oferty oraz do wykonania umowy ujęto materiały, urządzenia i rozwiązania zaproponowane w opisie przedmiotu zamówienia.

3.2. Składanie ofert częściowych

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. Wymagane jest złożenie kompletnej oferty na wszystkie elementy, tzn. oferta nie może dotyczyć tylko niektórych elementów wchodzących w skład całego zamówienia.

3.3. Przewidywane zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7) ustawy Pzp

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7) ustawy Pzp.

3.4. Składanie ofert wariantowych

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3.5. Umowy ramowe

Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.

3.6. Postanowienia dotyczące aukcji elektronicznej

Zamawiający nie przewiduje możliwości przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

4. Termin wykonania zamówienia

Wykonanie dokumentacji projektowej i jej przekazanie zamawiającemu do zatwierdzenia musi nastąpić w ciągu **14 dni kalendarzowych** od daty zawarcia umowy.

Dostawa i montaż w rozdzielni zasilaczy UPS nastąpi w terminie **63 dni kalendarzowych** od zawarcia Umowy, z tym zastrzeżeniem, że:

- a) rozpoczęcie prac montażowych nastąpi dopiero po zatwierdzeniu przez zamawiającego dokumentacji projektowej;
- b) dostawa i prace montażowe rozpoczną się nie wcześniej niż od dnia 2 stycznia 2021r.

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonania oceny spełnienia tych warunków

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

- 1) nie podlegają wykluczeniu;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
 - b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
 - c) zdolności technicznej lub zawodowej

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ.

5.2. Określenie warunków udziału w postępowaniu:

1. Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 5.1.2) lit a) SIWZ.
2. Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt 5.1.2) lit b) SIWZ.
3. Warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej zostanie spełniony, jeżeli wykonawca:
 - a) wykaże, że dysponuje lub będzie dysponować przez cały okres realizacji zamówienia wskazany w pkt I.4 SIWZ, osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą skierowane przez wykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia oraz posiadają poniższe kwalifikacje zawodowe, tj.:
 - minimum 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń, która przynależy do właściwej Izby Inżynierów, oraz
 - minimum 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń, która przynależy do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa.
 - minimum 1 osobą posiadającą aktualny certyfikat albo inny dokument potwierdzający uprawnienie do serwisowania zaoferowanego urządzenia oraz zasilaczy podlegających usłudze serwisu, wystawiony przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta.

UWAGA:

1. Przez uprawnienia budowlane zamawiający rozumie uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, o których mowa w ustawie Prawo budowlane bądź innych aktach prawnych właściwych danej dziedzinie.
 2. Zamawiający, określając wymagania dla osób w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych w szczególności, dopuszcza odpowiadające im uprawnienia, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz odpowiadające im uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów ustawy Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U.2019. 1186 z późn.zm.) oraz ustawy o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (tekst jednolity: Dz.U.2020. 220 z późn.zm.).
 3. Zamawiający dopuszcza możliwość łączenia funkcji wskazanych w pkt. 1 i 2 powyżej, pod warunkiem, że osoba będzie posiadać jednocześnie uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi we wskazanej specjalności bez ograniczeń.
 4. Językiem używanym podczas realizacji zamówienia będzie język polski, chyba, że w niniejszym SIWZ wyraźnie dopuszczono odstępstwo. Dlatego - w przypadku zaproponowania w składzie zespołu realizującego zamówienie osób, które nie posługują się językiem polskim w stopniu co najmniej komunikatywnym (z uwzględnieniem słownictwa fachowego), wykonawca musi zapewnić tłumacza towarzyszącego tym osobom w czasie realizacji zamówienia.
 5. Wskazany powyżej skład zespołu realizującego zamówienie należy traktować, jako minimalne wymaganie zamawiającego co oznacza, że obowiązkiem wykonawcy jest zapewnienie doświadczonego personelu, posiadającego odpowiednie uprawnienia w liczbie zapewniającej należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 5.3. Zamawiający może na każdym etapie postępowania uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
- 5.4. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia żaden z wykonawców nie może podlegać wykluczeniu z prowadzonego postępowania. Warunki udziału określone w pkt I.5.2 SIWZ powinni spełniać łącznie wszyscy wykonawcy.
- 5.5. Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu, wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

- 5.6. Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu, wykonawca, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej 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. Zobowiązanie należy złożyć, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę upoważnioną do reprezentacji wskazaną we właściwym rejestrze.
- 5.7. Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe 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 i ust. 5 pkt 1) i pkt 8) ustawy Pzp w zakresie określonym w pkt I.5.9. SIWZ. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt I.5. SIWZ, 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:
- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt I.5.2 SIWZ.
- 5.8. Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt I.6.1, I.6.2, I.6.3. pkt 1-7 oraz I.6.5. SIWZ – jeżeli dotyczy w zakresie udostępnienia zasobu.
- 5.9. W postępowaniu mogą brać udział wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-23 Pzp, art. 24 ust. 5 pkt 1) i 8) ustawy Pzp.
- 5.10. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub art. 24 ust. 5 pkt 1) i 8) 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. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym 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. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 ustawy Pzp, przed wykluczeniem wykonawcy, zamawiający zapewni temu wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji. zamawiający wskazuje w protokole sposób zapewnienia konkurencji.
- Ponadto zamawiający, działając na podstawie:
- 1) art. 24 ust. 5 pkt 1) ustawy Pzp wykluczy wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 243, 326, 912 i 1655) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 498, 912, 1495 i 1655),

- 2) art. 24 ust. 5 pkt 8) ustawy Pzp wykluczy wykonawcę, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia

6.1. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu określonych w niniejszej SIWZ i braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o których mowa w pkt I 5.1 SIWZ wykonawca będzie zobowiązany przedstawić zamawiającemu następujące oświadczenia i dokumenty (w terminach wskazanych w niniejszej SIWZ):

- 1) aktualne na dzień składania oświadczenie wykonawcy stanowiące wstępne potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu określonych w niniejszej SIWZ i brak podstaw do wykluczenia, złożone na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (dalej: „JEDZ”), którego wzór określa Rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiające standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE seria L 2016 r. Nr 3, s. 16). JEDZ wykonawca sporządza pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

UWAGA:

Jednolity Europejski Dokumentu Zamówienia należy złożyć wraz z ofertą.

- 2) wykazu osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, odpowiedzialnych za wykonanie przedmiotu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, doświadczenia wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu osób stanowi **załącznik nr 3 do oferty**.

UWAGA:

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów wymienionych w pkt. I.6.1. pkt 2) SIWZ.

6.2. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu zamawiający żąda następujących dokumentów:

- 1) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 2) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 3) zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- 4) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1) ustawy Pzp (załączyć dokument do oferty bądź w przypadku możliwości pobrania z ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych wskazać źródło);
- 5) oświadczenia wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności (w odniesieniu do przesłanki wykluczenia opisanej w art. 24 ust. 1 pkt 15 Pzp);
- 6) oświadczenia wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne (w odniesieniu do przesłanki wykluczenia opisanej w art. 24 ust. 1 pkt 22 ustawy Pzp);
- 7) oświadczenie wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716).

UWAGA:

Dokumenty wskazane w pkt I.6.2. pkt 1-7 SIWZ wykonawca będzie zobowiązany złożyć w terminie wskazanym przez zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni, określonym w wezwaniu wystosowanym przez zamawiającego do wykonawcy po otwarciu ofert. Dokumenty wskazane w pkt I.6.2. pkt 1 -7 SIWZ powinny być aktualne na dzień ich złożenia wyznaczony przez zamawiającego.

6.3. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp wykonawca będzie zobowiązany złożyć oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan w sekcji „Komunikaty” na stronie danego postępowania informacje dotyczące:

- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan w sekcji „Komunikaty” na stronie danego postępowania informacji przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

UWAGA:

W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia ww. oświadczenie składa każdy z takich wykonawców.

6.4. Wykonawca może polegać na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji 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. Dokument, z którego będzie wynikać zobowiązanie podmiotu trzeciego powinien wyrażać w sposób jednoznaczny wolę udostępnienia wykonawcy ubiegającemu się o zamówienie, odpowiedniego zasobu, czyli wskazywać jakiego zasobu dotyczy, określać jego rodzaj, zakres, czas udostępnienia oraz inne okoliczności wynikające ze specyfiki danego zasobu. Z treści przedstawionego dokumentu musi jednoznacznie wynikać:

- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
- 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- 4) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1b ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:

- 1) oświadczenie podmiotu trzeciego o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (w zakresie warunku, w stosunku do którego udostępnia swój potencjał) i braku podstaw do wykluczenia złożone na formularzu JEDZ. JEDZ podmiotu trzeciego powinien zostać złożony wraz z ofertą, z zachowaniem formy elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, przez ten podmiot - w zakresie w jakim potwierdza okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust. 1 ustawy Pzp. Zasady związane z przesłaniem formularza JEDZ w formie dokumentu elektronicznego zostały opisane w SIWZ;
- 2) zobowiązanie podmiotu trzeciego albo inny dokument służący wykazaniu udostępnienia wykonawcy potencjału przez podmiot trzeci zgodnie z pkt I.5.5. SIWZ. Wykonawca, który wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1b ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp zobowiązany będzie do przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt I.6.2. pkt 1-7 SIWZ. Dokumenty wymienione w pkt I.6.2. pkt 1-7 SIWZ wykonawca będzie obowiązany złożyć w terminie wskazanym przez zamawiającego, nie krótszym niż 10 dni, określonym w wezwaniu wystosowanym przez zamawiającego do wykonawcy po otwarciu ofert w trybie art. 26 ust. 1 ustawy Pzp.

6.5. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów:

- 1) o których mowa w pkt. I.6.2. pkt 1) SIWZ - składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy Pzp;
- 2) o których mowa w pkt. I.6.2. pkt 2)-4) SIWZ - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

6.6. Dokumenty, o których mowa powyżej w pkt I.6.5 pkt 1) i pkt 2) lit. b) SIWZ, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa powyżej w pkt I.6.5. pkt 2 lit. a) SIWZ, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem tego terminu.

6.7. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt I.6.5. SIWZ, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Pkt I.6.6. SIWZ stosuje się.

6.8. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- 6.9.** Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt I.6.2. SIWZ, składa dokument, o którym mowa w pkt I.6.5. ppkt 1 SIWZ, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy Pzp.

Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Pkt I.6.6. SIWZ zdanie pierwsze stosuje się.

- 6.10.** W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego, zamawiający wymaga dołączenia do oferty **opisu technicznego** oferowanego przedmiotu zamówienia, zawierającego m.in numer katalogowy, zgodnie z opisem technicznym stanowiącym **Załącznik nr 1 do oferty**. Ponadto, zamawiający na podstawie art. 26 ust. 1 ustawy Pzp, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do przedłożenia **dokumentacji technicznej** (np. foldery, prospekty, katalogi, karty informacyjne) oferowanego przedmiotu zamówienia umożliwiającej weryfikację parametrów oferowanego przedmiotu zamówienia.

UWAGA: Zamawiający dopuszcza przedłożenie powyższej dokumentacji technicznej w języku angielskim.

7. Wspólne ubieganie się o zamówienie przez wykonawców

- 7.1.** W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców (Konsorcjum):

- 1) w Formularzu oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
- 2) oferta musi być podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. Osoba podpisująca ofertę musi posiadać umocowanie prawne do reprezentacji. Umocowanie musi wynikać z treści pełnomocnictwa załączonego do oferty – treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania;
- 3) JEDZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia. Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia składane na formularzu JEDZ powinno zostać złożone przed upływem terminu składania ofert oraz powinno być złożone w formie elektronicznej (złożone w postaci elektronicznej i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym) przez każdego z nich w zakresie w jakim potwierdzają spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia. Zasady związane z przesłaniem JEDZ-a w formie elektronicznej zostały opisane w SIWZ;
- 4) dokumenty, o których mowa w pkt I.6.2. pkt. 1)-7) SIWZ zobowiązany będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
- 5) w przypadku posługiwania się doświadczeniem realizowanym w ramach konsorcjum (podmiotów ubiegających się wspólnie o zamówienie o zamówienie) doświadczenie konsorcjanta to wyłącznie zakres faktycznie zrealizowanych przez niego prac;
- 6) wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą odpowiedzialność solidarną za realizację zamówienia tj. wykonanie umowy;
- 7) wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (stosowne pełnomocnictwa należy załączyć do oferty, a treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania);
- 8) zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez lidera lub od wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia łącznie lub każdego z osobna.

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- 7.2. Przed zawarciem umowy z zamawiającym, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia przedstawią umowę regulującą ich współpracę.
- 7.3. W przypadku wykonawców wykonujących działalność w formie spółki cywilnej postanowienia dot. oferty wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum) stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że do odpowiedzi na wezwanie zamawiającego do złożenia dokumentów, o którym mowa w pkt I.6.1 SIWZ oraz I.6.2 SIWZ należy załączyć:
- 1) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, iż wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - 2) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub inny dokument potwierdzający, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - odrębnie dla każdego ze współników oraz odrębnie dla spółki.
- 8. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów**
- 8.1. Postępowanie jest prowadzone jest w języku polskim, z zachowaniem formy elektronicznej.
- 8.2. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy zakupowej pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan
- 8.3. Zamawiający może również kontaktować się z wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej e-mail: przetargi-pcss@man.poznan.pl
- 8.4. Osobą uprawnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest p. Irena Kowalczyk.
- 8.5. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień, czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania oraz wątpliwości dotyczące treści SIWZ.
- 8.6. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w niniejszej SIWZ, składane są przez wykonawcę wyłącznie za pośrednictwem platformy zakupowej: https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan
- 8.7. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformy poprzez kliknięcie przycisku „wyślij wiadomość” i pojawieniu się komunikatu, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
- 8.8. Zaleca się, aby komunikacja z wykonawcami odbywała się tylko na Platformie za pośrednictwem formularza “Wyślij wiadomość”, nie za pośrednictwem adresu email.
- 8.9. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych oraz Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, zmienionym rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 16 października 2018 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia. (Dz. U. z 2018 r. poz. 1993).
- 8.10. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu

- PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS** składania i otwarcia ofert zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji “Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej do konkretnego wykonawcy.
- 8.11.** Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępnienia i przechowywania dokumentów elektronicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1320; dalej: “Rozporządzenie w sprawie środków komunikacji”), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan, tj.:
- stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
 - zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
 - włączona obsługa JavaScript,
 - zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
 - Platforma działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8,
 - Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- 8.12.** Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
- akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
 - zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej pod adresem: <https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNWt4q4sIS4t76lZVKPbkyD/view>.
- 8.13.** Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SIWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu Platformy znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

9. Wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium w postępowaniu.

10. Termin związania ofertą

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres **60 dni** od upływu terminu składania ofert.

11. Przygotowanie oferty

11.1. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane w niniejszym SIWZ oświadczenia i dokumenty, bez dokonywania w ich treści jakichkolwiek zastrzeżeń lub zmian ze strony wykonawcy. Oświadczenia, o których mowa w SIWZ, dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych, oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale. Pozostałe dokumenty, inne niż oświadczenia, o których mowa w zdaniu powyżej, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.

11.2. Oferta powinna być:

- sporządzona na podstawie załączników niniejszej SIWZ w języku polskim,

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- b) złożona w formie elektronicznej za pośrednictwem https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan
- c) podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
- 11.3.** Niedopuszczalnym jest wykorzystanie zamiast elektronicznego podpisu kwalifikowanego: podpisu zaufanego, podpisu cyfrowego, profilu zaufanego - ePUAP, pieczęci elektronicznej. Użycie tych rozwiązań będzie skutkowało nieskutecznym złożeniem oświadczenia woli.
- 11.4.** Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać “Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.
- 11.5.** W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny, zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików, podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.
- 11.6.** Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
- 11.7.** Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.
- Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje zawierają tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 11.8.** Wykonawca, za pośrednictwem https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
- 11.9.** Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.
- 11.10.** Ceny oferty muszą zawierać wszystkie koszty, jakie musi ponieść wykonawca, aby zrealizować zamówienie z najwyższą starannością oraz ewentualne rabaty.
- 11.11.** Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim, chyba że w SIWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
- 11.12.** Zgodnie z definicją dokumentu elektronicznego z art. 3 ust. 2 ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest jednoznaczne z podpisaniem oryginału dokumentu, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, albo przez podwykonawcę.
- 11.13.** Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
- 11.14.** Oferta musi zawierać następujące dokumenty:

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- 1) Formularz oferty sporządzony pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym; zgodnie z treścią Formularza Oferty zawartego w części II SIWZ.
 - 2) Oświadczenie dotyczące podwykonawstwa – stosownie do regulacji określonej w art. 36b. ustawy Pzp. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę w Formularzu ofertowym części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy i podania przez wykonawcę nazw (firm) tych podwykonawców oraz części zamówienia jaka zostanie im powierzona do wykonania. W przypadku, kiedy wykonawca nie wskaże w ofercie części, którą zamierza powierzyć podwykonawcom, zamawiający przyjmie, że wykonawca zrealizuje zamówienie samodzielnie.
 - 3) JEDZ, jako oświadczenie wykonawcy sporządzony pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 - 4) JEDZ dla każdego z podmiotów, na zasobach których wykonawca polega, sporządzony pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym – o ile wykonawca polega na zasobach innych podmiotów.
 - 5) JEDZ dla każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, sporządzony pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym - w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
 - 6) Pełnomocnictwo dla pełnomocnika ustanowionego przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, pełnomocnictwo musi być udzielone pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 - 7) Pełnomocnictwo do podpisania oferty pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej, opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnione do reprezentacji wskazane we właściwym rejestrze, jeżeli oferta nie została podpisana przez osoby upoważnione do reprezentacji wykonawcy zgodnie z dokumentem rejestracyjnym. Dopuszczalne jest złożenie elektronicznej kopii pełnomocnictwa poświadczonej elektronicznym podpisem przez notariusza zgodnie z art. 97 § 2 ustawy z 14 lutego 1991 r. – Prawo o notariacie (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 540 z późn. zm.).
 - 8) Zobowiązanie podmiotu trzeciego albo inny dokument służący wykazaniu udostępnienia wykonawcy potencjału przez podmiot trzeci zgodnie z SIWZ, jeżeli wykonawca wykazując spełnienie warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę w Formularzu ofertowym podmiotu udostępniającego zasoby (nazw firm) z którego wykonawca zamierza korzystać na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp i podania zakresu udostępnienia.
 - 9) Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia”, zgodnie z przygotowanym przez zamawiającego Załącznikiem nr 1 do oferty, w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego.
 - 10) Dokumenty potwierdzające równoważność, w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych.
- 11.15.** W celu wypełnienia własnego oświadczenia w formie JEDZ z wykorzystaniem narzędzia ESPD, wykonawca pobiera plik zamieszczony na https://platformazakupowa.pl/pn/pccss_poznan na stronie danego postępowania i wypełnia za pomocą narzędzia ESPD własny JEDZ importując plik do strony internetowej <https://espd.uzp.gov.pl> zamawiający udostępni wykonawcom plik, w formacie pdf i xml skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP), wygenerowane z narzędzia ESPD, które stanowią załącznik nr 2 do oferty. Szczegółowa instrukcja wypełnienia JEDZ elektronicznie dostępna jest na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych: https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0015/32415/Instrukcja-wypelnianiaJEDZ-ESPD.pdf
- UWAGA:**
Wykonawca na potwierdzenie spełniania warunku udziału w postępowaniu **wypełnia w części IV Kryteria kwalifikacji tylko sekcje α w Części IV JEDZ** i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV lit. A÷D JEDZ.
- 11.16.** Zamawiający dopuszcza formaty przesyłanych danych określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla

- PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS**
rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2017 r. poz. 2247) a w szczególności: .pdf, .doc, .docx.
- 11.17.** Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format PDF i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES.
- 11.18.** Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
- 11.19.** Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 11.20.** Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować brakiem integralności plików.
- 11.21.** Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
- 11.22.** Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Może korzystać z narzędzia ESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w jednym z ww. formatów.
- 11.23.** Zamawiający informuje, że nie zastrzega osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
- 11.24.** Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
- 11.25.** Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom, dalszym podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.
- 11.26.** Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w realizację zamówienia. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług.
- 11.27.** Jeden wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 11.28.** Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione zgodnie z dokumentami rejestrowymi lub osobę posiadającą ważne pełnomocnictwo, które należy załączyć wraz z ofertą. Pełnomocnictwo powinno być udzielone, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 11.29.** Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawcę w związku z udziałem w postępowaniu i nie przewiduje ich zwrotu
- 11.30.** W przypadku nieprawidłowego złożenia oferty, zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z Platformy, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość”). Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu

12. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

12.1. Miejsce oraz termin składania ofert

- 1) Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformie zakupowej pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/pccss_poznan na stronie dotyczącej odpowiedniego postępowania do dnia **07.12.2020 r. do godz. 11:00**

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- 2) Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SIWZ dokumenty.
- 3) Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i załadowaniu wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
- 4) Oferta składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformy zakupowej wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumencie przesłanym za pośrednictwem platformy zakupowej. Złożenie podpisu na platformie na etapie podsumowania ma charakter nieobowiązkowy, jednak pozwala zweryfikować ważność podpisu przed złożeniem oferty.
- 5) Za datę przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie zakupowej) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
- 6) Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
- 7) Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

12.2. Otwarcie ofert

- 1) Otwarcie ofert nastąpi w dniu **07.12.2020 r. o godz. 12:00.** w siedzibie zamawiającego, przy ul. Jana Pawła II 10 w Poznaniu, w sali nr **0.31a** za pośrednictwem https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan
- 2) Otwarcie ofert jest jawne, wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
- 3) Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 4) Zgodnie z art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, podczas otwarcia ofert zamawiający podaje nazwy (firmy) oraz adresy wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania przedmiotu zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
- 5) Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan w sekcji „Komunikaty” na stronie danego postępowania informacje dotyczące:
 - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

13. Uzupelnianie lub poprawianie dokumentów i oświadczeń oraz wyjaśnienia treści ofert

13.1. Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

13.2. Jeżeli wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złoży wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania

13.3. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu i spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

13.4. Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126 z późn. zm.), zmienionego rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 16 października 2018 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2018 r. poz. 1993) wymienione w niniejszym rozdziale SIWZ należy złożyć w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem

13.5. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca albo wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poświadczenia za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia następuje przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego. W przypadku przekazywania przez wykonawcę elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, opatrzenie jej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wykonawcę albo odpowiednio przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, jest równoznaczne z poświadczeniem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia za zgodność z oryginałem.” Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w Rozporządzeniu, sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

14. Opis sposobu obliczenia ceny

Cena oferty musi być podana liczbowo w Formularzu oferty. Wykonawca w przedstawionej ofercie musi zaoferować cenę jednoznaczną i ostateczną. Podanie ceny wariantowej wyrażonej jako przedział cenowy lub zawierającej warunki i zastrzeżenia, spowoduje odrzucenie oferty. Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich. Nie będą prowadzone rozliczenia w walutach obcych. Cena oferty nie podlega negocjacjom ani zmianom. Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 0,005 należy zaokrąglić w dół, powyżej i równe należy zaokrąglić w górę). Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, w tym także koszty dostawy przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego, koszty świadczeń gwarancyjnych, koszty niezbędnych licencji, podatek VAT oraz wykonanie wszystkich obowiązków wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z niniejszą SIWZ, umową, jak i ewentualne ryzyko wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty.

Nie uwzględnienie powyższego przez wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowiło podstawy do ponoszenia przez zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.

Zamawiający przyjmuje, iż z zastrzeżeniem akapitu następnego, przedmiot zamówienia jest objęty stawką VAT 23%. W przypadku przyjęcia przez wykonawcę innej stawki VAT, wykonawca zobowiązany jest uzasadnić przyjętą stawkę, np. powołując się na indywidualną interpretację organu podatkowego. W przeciwnym wypadku podanie innej stawki podatku VAT albo jej nie podanie skutkować będzie uznaniem, że wykonawca popełnił w treści oferty inną omyłkę, o której mowa w art. 87 ust. 2 punkt 3 ustawy Pzp.

Jeżeli złożono 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 (wykonawca podaje jedynie wartość netto) podatek od towarów i usług.

Wartość podatku VAT płaconego przez zamawiającego zostanie doliczona do podanej przez wykonawcę wartości netto w przypadku:

- a) wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,
- b) importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się analogiczny obowiązek doliczenia przez zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS
15. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

15.1. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

Cena – waga 60

Skuteczny czas naprawy – waga 40

15.2. Sposób oceny ofert:

Przy ocenie oferty zamawiający będzie brał pod uwagę cenę brutto zaoferowaną za wykonanie przedmiotu zamówienia. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane będą punkty za powyższe kryterium według niżej określonych zasad:

$$S = C + G$$

gdzie:

S – łączna liczba punktów przyznana ofercie „X”

C - liczba punktów przyznana ofercie „X” dla kryterium „cena”

G - liczba punktów przyznana ofercie „X” dla kryterium „skuteczny czas naprawy”

Punktacja za kryterium „cena” liczona będzie według następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{min}}{C(X)} * 60$$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana ofercie „X” dla kryterium „cena”

C_{min} – cena najniższa wśród cen złożonych ofert

C(X) – cena badana, zawarta w ofercie „X”

Punktacja za kryterium „Skuteczny czas naprawy” liczona będzie według następującego wzoru:

$$G = \frac{G_{min}}{G(X)} * 40$$

gdzie:

G – liczba punktów przyznana ofercie „X” dla kryterium „skuteczny czas naprawy”

G_{min} – najkrótszy czas naprawy wśród złożonych ofert

G(X) – termin badany, zawarty w ofercie „X”

UWAGA:

Czas skutecznej naprawy należy podać w pełnych godzinach.

Zamawiający zastrzega, że nie dopuszcza podania skutecznego czasu naprawy dłuższego **niż 72 godziny**.

W przypadku podania skutecznego czasu naprawy **dłuższego niż 72 godziny**, zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 2) ustawy Pzp jako ofertę, której treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Przez czas skutecznej naprawy zamawiający rozumie czas liczony od momentu zgłoszenia awarii/wady do momentu dokonania skutecznej naprawy

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów łącznie za wszystkie kryteria oceny ofert.

16. Warunki gwarancji

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na dostarczony przez wykonawcę przedmiot zamówienia zgodnie z poniższymi warunkami:

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

Przedmiot zamówienia	Czas reakcji	Czas skutecznej naprawy	Okres gwarancji
UPS	6 godzin	max.72 godziny	36 miesięcy

Gwarancja musi spełniać wymagania określone w §6 wzoru umowy.

17. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

W niniejszym postępowaniu zamawiający nie będzie żądał od wykonawcy zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w rozumieniu art. 147 ustawy Pzp.

18. Zawarcie umowy i jej istotne postanowienia

- 18.1.** Stosownie do art. 94 ustawy Pzp i z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 pkt 1 lit. a) ustawy Pzp oraz art. 183 ustawy Pzp zamawiający zawrze umowę z wybranym wykonawcą, w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej; w terminie nie krótszym niż 15 dni, jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w inny sposób.
- 18.2.** Zamawiający wymaga od wybranego wykonawcy zawarcia umowy zgodnej ze wzorem umowy, zawartym w części III SIWZ.
- 18.3.** Do dnia podpisania umowy wykonawca zobowiązany jest dostarczyć zamawiającemu:
- w przypadku, kiedy kilka podmiotów składa ofertę wspólnie, do dnia zawarcia umowy wykonawca zobowiązany jest dostarczyć zamawiającemu umowę regulującą współpracę pomiędzy tymi podmiotami.
 - kopię uprawnień i certyfikatów osób, zgodnie z wymaganiami określonymi w części I punkt 5.2.3 oraz aktualną przynależność do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa - zgodnie z wykazem osób przedstawionym w ofercie wykonawcy;
- 18.4.** Niespełnienie wymogów wymienionych w pkt 18.3 SIWZ traktowane będzie, jako odmowa zawarcia umowy
- 18.5.** Jeśli wykonawca, którego oferta została wybrana będzie uchylał się od zawarcia umowy, zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
- 18.6.** Zgodnie z art. 145 ustawy Pzp, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy.
- 18.7.** Zgodnie z postanowieniami art. 144 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w sprawie udzielenia zamówienia publicznego w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, pod warunkiem podpisania aneksu zaakceptowanego przez obydwie Strony. Zmiany te, zgodnie z zapisami art. 140 ust. 3 Pzp, nie mogą wykraczać poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ, z uwzględnieniem art. 144. Na podstawie art. 144 ust. 1 pkt 1) zamawiający dopuszcza:
- aktualizację danych wykonawcy i zamawiającego poprzez: zmianę nazwy firmy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej wykonawcy itp.,
 - zmianę dotyczącą dostarczanego sprzętu w sytuacji, gdy nastąpi wycofanie danego modelu (typu, wersji) z produkcji przez producenta albo jeśli przedmiot zamówienia nie jest dostępny na rynku, a dostępny będzie sprzęt o parametrach nie gorszych niż wynikające z SIWZ, umowy i oferty wykonawcy, pod warunkiem, że nowa cena nie będzie wyższa niż wskazana w ofercie (tzn. sprzęt zamienny może mieć cenę niższą albo równą cenie ofertowej); fakt ten wykonawca musi pisemnie udokumentować,
 - zmianę dotyczącą terminu wykonania przedmiotu zamówienia w przypadku wystąpienia zdarzenia uznawanego jako siła wyższa (tj. zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego lub prawie niemożliwego do



PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

przewidzenia, którego skutkiem nie można zapobiec, np. wprowadzenie kolejnych zakazów w związku z obowiązującym stanem epidemii uniemożliwiającym/wstrzymującym realizację przedmiotu zamówienia, nieobowiązujących w dacie zawarcia umowy, strajki generalne, działania zbrojne, wyłączenia, etc.), mającego bezpośredni wpływ na termin wykonania przedmiotu zamówienia lub z powodu działania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,

- 4) zmianę dotyczącą dostarczanego sprzętu albo terminu realizacji w sytuacji, gdy powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla zamawiającego rozwiązań technologicznych, technicznych lub w dziedzinie oprogramowania, niż te istniejące w chwili zawarcia Umowy.
- 5) zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, w zakresie dotyczącym przeglądów okresowych posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS, wynikającą ze zmiany stawki podatku od towarów i usług o różnicę pomiędzy dotychczasową stawką podatku VAT a nową stawką podatku VAT (dotyczy zarówno zwiększenia jak i zmniejszenia stawki podatku VAT), jeżeli zmiana ta ma wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę – w terminie 30 dni od wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian; w takim wypadku Wykonawca może pisemnym i umotywowanym wnioskiem zwrócić się do zamawiającego w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia,
- 6) zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, w zakresie dotyczącym przeglądów okresowych posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS, wynikającą ze zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, jeżeli zmiana ta ma wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę – w terminie 30 dni od wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian; w takim wypadku Wykonawca może pisemnym i umotywowanym wnioskiem zwrócić się do Zamawiającego o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. Wniosek Wykonawcy powinien zawierać w szczególności szczegółową kalkulację kosztów wykonania zamówienia z uwzględnieniem zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę,
- 7) zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, w zakresie dotyczącym przeglądów okresowych posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS, wynikającą ze zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiana te będą miały wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę - w terminie 30 dni od wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian; w takim wypadku Wykonawca może pisemnym i umotywowanym wnioskiem zwrócić się do Zamawiającego o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. Wniosek wykonawcy powinien zawierać w szczególności szczegółową kalkulację kosztów wykonania zamówienia z uwzględnieniem zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę,
- 8) zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, w zakresie dotyczącym przeglądów okresowych posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS, wynikającą ze zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,
- 9) zmniejszenie wynagrodzenia wykonawcy, w przypadku obniżenia stawki podatku VAT spowodowanego zmianą ustawy o podatku od towarów i usług, o kwotę wynikającą z tej zmiany;
- 10) zmiana wynagrodzenia brutto wykonawcy za przeglądy okresowe w przypadku podwyższenia stawki podatku VAT spowodowanego zmianą ustawy o podatku od towarów i usług, o kwotę wynikającą z tej zmiany;
- 11) zmiana osób, przy pomocy których zamawiający realizuje przedmiot zamówienia na inne osoby legitymujące się, co najmniej równoważnymi uprawnieniami.

Pozostałe zmiany:

- 1) zmiana sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz wykonawcy na skutek zmian w zawartej przez zamawiającego umowie o dofinansowanie projektu pn. „NEBI Krajowy Ośrodek Badań Obrazowych w Naukach Biologicznych i Biomedycznych" (akr. NEBI) realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020 lub wytycznych dotyczących realizacji

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

projektu NEBI;

- 18.8.** Zamawiający dopuszcza również zmiany postanowień zawartej umowy w przypadkach określonych w art. 144 ust. 1 pkt 2)-6) ustawy Pzp.
- 18.9.** Warunki dokonania zmian:
- 1) Strona występująca o zmianę postanowień umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, na które powołuje się, jako podstawę zmiany umowy.
 - 2) Strona występująca o zmianę postanowień umowy zobowiązana jest do złożenia pisemnego wniosku o zmianę postanowień umowy,
 - 3) wniosek, o którym mowa w ppkt. 2 musi zawierać:
 - a) opis propozycji zmiany,
 - b) uzasadnienie zmiany,
 - c) opis wpływu zmiany na warunki realizacji umowy.
- 18.10.** Pozostałe postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, wskazano we wzorze umowy

19. Środki ochrony prawnej

- 19.1** Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów Ustawy, przysługuje odwołanie wyłącznie od niezgodnej z przepisami Ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechaniu czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie Ustawy.
- 19.2** Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
- 19.3** Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan
- 19.4** Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 19.2 i 19.3 SIWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
- 19.5** 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
- 19.6** 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.

20. Klauzula informacyjna dla osób ubiegających się o zamówienia publiczne

Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu (ICHB PAN, jako Zamawiający, informuje, że dane osobowe dotyczące Wykonawcy i prowadzonej przez niego działalności gospodarczej, osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz dane dotyczące podmiotów na zasoby których Wykonawca powołuje się w tym postępowaniu będą przetwarzane zgodnie treścią art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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, dalej zwane RODO. Administratorem danych osobowych jest Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu adres: ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań; REGON 000849327 NIP 777-00-02-062. Dane osobowe przetwarzane są na podstawie:

- art. 6 ust. 1 lit. b RODO, w celu podjęcia działań na rzecz Wykonawcy przed zawarciem umowy udzielenie zamówienia publicznego, zawarciem tej umowy, jej wykonaniem oraz jej rozliczeniem;

PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu wypełnienia obowiązków ciążących na administratorze zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych;
- art. 6 ust. 1 lit. f RODO, w celu zabezpieczenia i dochodzenia ewentualnych roszczeń Zamawiającego w umowie z Wykonawcą, jako prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Zamawiającego.

Dane osobowe będą przechowywane w trakcie okresu współpracy z Zamawiającym oraz na potrzeby archiwizacji dokumentacji związanej ze współpracą według okresów wskazanych w przepisach szczegółowych albo wynikających z zasad finansowania zamówienia. Wykonawca ma prawo dostępu do treści danych oraz żądania ich sprostowania, usunięcia danych w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej oraz prawo do ograniczenia przetwarzania danych przy czym przepisy odrębne mogą wyłączyć możliwość skorzystania z tego prawa, prawa do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO. Inspektorem Ochrony Danych, wyznaczonym przez Administratora danych osobowych, można kontaktować się za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem dpo@ibch.poznan.pl, a także pocztą tradycyjną pod adresem: Instytut Chemii Bioorganicznej PAN - Inspektor Ochrony Danych, ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań. Podanie przez Wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale konieczne dla celów związanych z nawiązaniem i przebiegiem współpracy. Dane osobowe nie będą poddawane profilowaniu. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone innym osobom oraz jednostkom organizacyjnym, które współpracują Zamawiającym albo które ubiegają się o taką współpracę. Ponadto dane te mogą być przekazywane organom właściwych w sprawach zamówień publicznych oraz instytucjom finansującym zamówienia publiczne; przy czym nie można wykluczyć, że będą to podmioty spoza Europejskiej Obszaru Gospodarczego, z dowolnego państwa na świecie, chyba że zakaz przekazywania danych, wynika z odrębnych przepisów prawa. Dane osobowe mogą zostać udostępnione organom uprawnionym na podstawie przepisów prawa oraz powierzone na podstawie umowy powierzenia zawartej na piśmie podmiotom współpracującym z Zamawiającym.

Specyfikację zatwierdzam

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

II. FORMULARZ OFERTY

....., dnia.....

Ja (my) niżej podpisany (-i) działając w imieniu:

.....

z siedzibą w kod.....

przy ulicy nr.....

tel.

NIP REGON

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu (PN 26/10/2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS) na:

- Wykonanie dokumentacji projektowej dla rozbudowy instalacji elektrycznej zlokalizowanej w Budynku Sal Technologicznych (dalej BST) przy ul. Jana Pawła II 10 w Poznaniu, zgodnie częścią IV.D. Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia;
- Dostawę i montaż w rozdzielni RUPS-A zasilacza UPS wraz z bateriami akumulatorów oraz przeglądy zasilacza UPS LIEBERT-VERTIV, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV SIWZ (dalej „specyfikacja techniczna”) oraz zgodnie z zatwierdzoną przez Zamawiającego dokumentacją projektową, o której mowa w pkt. 1.
- Udzielenie gwarancji i wykonywanie świadczeń wynikających z udzielonej gwarancji. Wymagania dotyczące gwarancji zostały zawarte w niniejszej SIWZ.

zgłaszamy niniejszą ofertę i oświadczamy, że:

- Oferuję(my) realizację powyższego zamówienia za wynagrodzeniem w kwocie:

Nazwa	Liczba	cena PLN <u>netto</u> (cena jednostkowa)	Stawka podatku VAT (%)	ŁĄCZNA CENA PLN <u>NETTO</u> (iloczyn B x C)
A	B	C	D	E
Wykonanie dokumentacji projektowej	1			
Dostawa zasilacza UPS wraz z montażem, gwarancją i przeglądamy gwarancyjnymi	1 sztuka			
Dostawa łańcucha baterii akumulatorów wraz z montażem	3 zestawy			
Przegląd 3 już posiadanych przez zamawiającego zasilaczy UPS	3 przeglądy co 12 miesiące			
RAZEM cena PLN <u>netto</u>:				
VAT (zł):				
RAZEM cena PLN <u>brutto</u>:				

Uwaga:

Zamawiający zastrzega, że cena za wykonanie dokumentacji projektowej musi mieścić się w przedziale od 2% do 5% ceny za realizację całego zamówienia (RAZEM cena PLN netto). W przypadku podania ceny wykonania dokumentacji projektowej spoza ww. przedziału (niższej albo wyższej) Zamawiający odrzuci ofertę, na podstawie art. 89 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp, jako ofertę, której treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

- Adres e-mail wykonawcy, służący do korespondencji związanej z postępowaniem:
(*należy podać*).
- Oświadczam(y), iż cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia oraz obejmuje wykonanie przedmiotu zamówienia objętego przetargiem i złożoną ofertą na warunkach określonych w SIWZ z zastrzeżeniem przypadków opisanych w SIWZ.

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

4. Oświadczam(y), że ponoszę(ponosimy) pełną odpowiedzialność z tytułu przyjętej w ofercie stawki podatku VAT i w razie niewłaściwego jej wskazania nie będę (będziemy) żądać od Zamawiającego dopłat i odszkodowań.
 5. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w SIWZ, a w przypadku wyboru naszej (mojej) oferty, jako najkorzystniejszej i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują nas (mnie) przez cały okres trwania umowy.
 6. Oświadczam(y), że będziemy realizować przedmiot zamówienia w następujących terminach:
 - a) w ciągu 14 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy wykonamy dokumentację projektową i przedstawimy ją Zamawiającemu do zatwierdzenia;
 - b) dostawa i montaż w rozdzielni zasilaczy UPS nastąpi w terminie 63 dni kalendarzowych od zawarcia, z tym zastrzeżeniem, że:
 - rozpoczęcie prac montażowych nastąpi dopiero po zatwierdzeniu przez zamawiającego dokumentacji projektowej;
 - dostawa i prace montażowe rozpoczną się nie wcześniej niż od dnia 2 stycznia 2021r.
- Przyjmuję(my) do wiadomości, że dokumentację projektową uważa się za wykonaną i zatwierdzoną przez Zamawiającego w dacie sporządzenia przez wykonawcę protokołu zdawczo - odbiorczego tej dokumentacji.
- Przyjmuję(my) do wiadomości, że przedmiot zamówienia w zakresie dostarczenia i montażu zasilacza UPS uważa się za zrealizowany w dacie sporządzenia protokołu zdawczo - odbiorczego tego przedmiotu zamówienia. Wykonanie poszczególnych przeglądów okresowych zasilaczy Liebert 80-eXL o mocy 400 kVA każdy, zostanie potwierdzone spisaniem protokołu przeglądu.
7. Oświadczam(my), iż zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, akceptuję(my) jej postanowienia bez zastrzeżeń oferując wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ.
 8. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia wykonamy osobiście. Jednakże w przypadku zamiaru powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom oświadczam(y), że następujący podwykonawcy wykonają następującą część (zakres) zamówienia:
Podwykonawca:, część (zakres) zamówienia:
Zamierzam(y) korzystać na zasadach określonych w art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych z zasobów następujących podmiotów w zakresie:
Podmiot udostępniający zasoby:, zakres udostępnienia:
 9. Oświadczam(y), że zgadzam(y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych we wzorze umowy.
 10. Informuję(my), że zapoznałem(zapoznaliśmy) się ze wzorem umowy i akceptuję(my) bez zastrzeżeń jego treść. Przyjmuję(my) do wiadomości treść art. 144 ustawy Pzp zabraniającą zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez zamawiającego w SIWZ i w ustawie Pzp.
 11. Zobowiązuję(my) się do realizacji gwarancji zgodnie z warunkami określonymi w SIWZ. Udzielam(y) Zamawiającemu gwarancji na okres **36 miesięcy**. Okres gwarancji liczony będzie od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia.
 12. Oświadczam(y), że dostarczone w ramach realizacji przedmiotu urządzenia, materiały i osprzęt będą fabrycznie nowe, tzn. nieużywane przed dniem dostarczenia, a w przypadku sprzętu, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.
 13. Oświadczam(y), że dostarczone w ramach realizacji przedmiotu urządzenia, materiały i osprzęt będą pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących także rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.
 14. Oświadczam(y), że oferowany sprzęt w dniu sporządzenia oferty nie jest przeznaczony przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
 15. Oświadczam(y), że wszystkie informacje, które nie zostaną przez nas wyraźnie zastrzeżone w terminie składania odpowiednio oferty albo innych dokumentów (jeżeli tych dokumentów dotyczy tajemnica przedsiębiorstwa), jako zawierające tajemnice przedsiębiorstwa, nie zostaną zabezpieczone (np. poprzez



PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS
umieszczenie tych informacji w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik
stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”) oraz co do których nie wskazaliśmy, iż stanowią tajemnicę
przedsiębiorstwa, są jawne.

16. Wykonawca zapewni:

- możliwość zgłaszania awarii przez 24 godziny na dobę pod numer telefonu działu wsparcia serwisowego:

tel.: (podać numer telefonu),

- 6 godzin reakcji serwisowej polegającej na przybyciu serwisu na obiekt w przypadku stwierdzenia, że
wymagana jest interwencja przeszkolonego pracownika serwisu,

- skuteczną naprawę urządzenia **w ciągu** **godzin/y** od momentu zgłoszenia awarii/wady.

17. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w SIWZ, a w przypadku wyboru
naszej (mojej) oferty, jako najkorzystniejszej i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują nas
(mnie) przez cały okres trwania umowy.

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

Załącznik nr 1 do oferty
Opis techniczny

Uwaga:

Wykonawca wpisuje odpowiednio:

- a) W kolumnie „Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia”, jeżeli pozycja/sprzęt posiada nazwę producenta, wersję/model, numer katalogowy – wykonawca oprócz parametrów oferowanych wpisuje te dane.
- b) Jeżeli zamawiający wyspecyfikował parametr opisowy - wykonawca opisując odpowiada na wymagania postawione przez zamawiającego np. przez wpisanie słowa „tak, oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymaganie określone przez zamawiającego”.

Nazwa elementu	Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia
Producent zasilacza UPS	
Model zasilacza UPS	
Liczba zasilaczy UPS mogących pracować równolegle	
Sprawność zasilacza UPS przy 25% obciążenia	
Sprawność zasilacza UPS przy 50% obciążenia	
Producent akumulatora	
Model akumulatora	
Liczba akumulatorów w łańcuchu	
Wartość rozładowania pojedynczego ogniwa stałą mocą (W) przy temperaturze nie większej niż 20°C	
Zapotrzebowanie na moc dostarczanego zasilacza UPS z uwzględnieniem sprawności	
Sprawność DC/DC zasilacza UPS przyjęta w obliczeniach [%]	
Moc dostępna z pojedynczego łańcucha akumulatorów przy rozładowaniu nie krótszym niż 7 minut dla obciążenia wyjściowego zasilacza UPS wynoszącego 400 kW	
Moc dostępna z dwóch łańcuchów akumulatorów przy rozładowaniu nie krótszym niż 7 minut dla obciążenia wyjściowego zasilacza UPS wynoszącego 400 kW	



PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS
Załącznik nr 2 - Wzór jednolitego dokumentu w wersji do zaimportowania i wypełnienia na stronie
<https://espd.uzp.gov.pl/> znajduje się w osobnym pliku

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS
**Załącznik nr 3 do oferty
 Wykaz osób**

Nazwa wykonawcy				
Adres wykonawcy				
1	2	3	4	5
Lp.	Pełniona funkcja	Imię, nazwisko, wykształcenie	Kwalifikacje zawodowe (Nr uprawnień budowlanych, specjalność, certyfikat)	Informacja o podstawie dysponowania osobami które będą uczestniczyły w wykonaniu zamówienia*
1.				dysponuję osobą/ będę dysponował*) podstawa dysponowania**)
...				dysponuję osobą/ będę dysponował*) podstawa dysponowania**)
...				

.....
 Miejsce i data

.....
 Pieczętka i podpisy osób reprezentujących wykonawcę

Objaśnienie:

W kolumnie nr 5:

*niepotrzebne skreślić

**informacja o podstawie dysponowania, należy podać stosunek prawny łączący wykonawcę z daną osobą (umowa w zakresie prawa pracy np. umowa o pracę, umowa cywilnoprawna, umowa zlecenie, umowa o dzieło itp.). W przypadku osób, które będą udostępnione wykonawcy przez podmiot trzeci, w kolumnie tej należy wpisać „zobowiązanie podmiotu trzeciego” oraz załączyć pisemne zobowiązanie udostępniającego o oddaniu wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia.

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

III. WZÓR UMOWY

Umowa nr/PCSS/2020

zawarta w dniu2020 r. w Poznaniu pomiędzy:

Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo-Sieciowym, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, zwanym dalej **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

.....

a

..... z siedzibą w, (kod pocztowy) przy ul., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS w Sądzie Rejonowym dla w, Wydziale Gospodarczym Krajowego Rejestru Sądowego, kapitał zakładowy, zwaną dalej **Wykonawcą**, reprezentowaną przez:

.....

Zamówienie realizowane jest w ramach projektu POIR.04.02.00-00-C004/19

pn. „NEBI - Krajowy Ośrodek Badań Obrazowych w Naukach Biologicznych i Biomedycznych ” (akr. NEBI) realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020

§1

1. Podstawą do zawarcia umowy jest rezultat przetargu nieograniczonego powyżej 139.000,00 euro, ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod nr dnia, na wykonanie dokumentacji projektowej dla rozbudowy instalacji elektrycznej zlokalizowanej w budynku sal technologicznych przy ul. Jana Pawła II 10 w Poznaniu oraz dostawę i montaż w rozdzielni RUPS-A zasilacza UPS wraz z bateriami akumulatorów oraz przeglądy zasilacza UPS LIEBERT-VERTIV zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV SIWZ. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany zgodnie z wymaganiami określonymi w SIWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy (**nr postępowania PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS**). Kopia oferty Wykonawcy stanowi Załącznik nr 1 do umowy.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 1) wykonanie dokumentacji projektowej dla rozbudowy instalacji elektrycznej zlokalizowanej w budynku sal technologicznych przy ul. Jana Pawła II 10 w Poznaniu,
 - 2) dostawę i montaż w rozdzielni RUPS-A zasilacza UPS wraz z bateriami akumulatorów, spełniających wszystkie wymagania Zamawiającego,
 - 3) udzielenie gwarancji na wykonane prace, dostarczone urządzenia, użyte materiały osprzęt oraz wykonywanie świadczeń wynikających z udzielonej gwarancji w tym trzech okresowych przeglądów gwarancyjnych; wymagania dotyczące gwarancji zostały zawarte w SIWZ i niniejszej umowie;
 - 4) wykonywanie okresowych przeglądów już posiadanych przez Zamawiającego trzech zasilaczy UPS Liebert 80-eXL o mocy 400 kVA każdy zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV SIWZ (dalej „specyfikacja techniczna”). Przeglądy te muszą być wykonywane co 12 miesięcy w całym okresie obowiązywania udzielonej gwarancji na dostarczony przez Wykonawcę zasilacz. Zamawiający zastrzega, że przeglądy zasilaczy muszą być wykonywane w sposób nienaruszający warunków gwarancji producenta oraz zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia zawartej w części IV SIWZ.

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

3. Dostarczone w ramach realizacji przedmiotu urządzenia, materiały i osprzęt muszą być fabrycznie nowe, tzn. nieużywane przed dniem dostarczenia, a w przypadku sprzętu - z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.
4. Dostarczone w ramach realizacji przedmiotu urządzenia, materiały i osprzęt muszą pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących również rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.
5. Przedmiot zamówienia musi zostać dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami, oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z tych elementów (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w specyfikacji technicznej).
6. Dostarczony przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie był przeznaczony przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot zamówienia w następujących terminach:
 - 1) Wykonanie dokumentacji projektowej i jej przekazanie zamawiającemu do zatwierdzenia musi nastąpić w ciągu **14 dni kalendarzowych** od daty zawarcia umowy;
 - 2) Dostawa i montaż w rozdzielni zasilacza UPS nastąpi w terminie **63 dni kalendarzowych** od zawarcia Umowy, z tym zastrzeżeniem, że:
 - a) rozpoczęcie prac montażowych nastąpi dopiero po zatwierdzeniu przez zamawiającego dokumentacji projektowej;
 - b) dostawa i prace montażowe rozpoczną się nie wcześniej niż od dnia 2 stycznia 2021r.
 - 3) przeglądy gwarancyjne dostarczonego zasilacza oraz przeglądy okresowe już posiadanych przez zamawiającego zasilaczy – 3 przeglądy na koniec każdego 12-to miesięcznego okresu liczonego od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia.

§ 3

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za wykonanie dokumentacji projektowej dla rozbudowy instalacji elektrycznej zlokalizowanej w budynku sal technologicznych przy ul. Jana Pawła II 10 w Poznaniu oraz dostawę i montaż w rozdzielni RUPS-A zasilacza UPS wraz z bateriami akumulatorów oraz przeglądy zasilacza UPS LIEBERT-VERTIV wynagrodzenie w łącznej kwocie **zł netto tj. zł brutto**, w tym za:
 - 1) wykonanie dokumentacji projektowej kwotę **zł netto, tj. zł brutto;**
 - 2) za dostarczenie i montaż zasilacza UPS spełniającego wszystkie wymagania Zamawiającego kwotę **zł netto, tj. zł brutto;**
 - 3) za wykonanie przeglądów okresowych (co 12 miesięcy) trzech posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy Liebert 80-eXL o mocy 400 kVA każdy Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę: **zł netto tj. zł brutto** za jeden przegląd; czyli łącznie kwotę.....**zł netto,zł brutto** za 3 przeglądy. Wynagrodzenie za każdy przegląd będzie płatne odrębnie po wykonaniu danego przeglądu, potwierdzonego protokołem wykonania przeglądu.
2. W kwoty wynagrodzenia Wykonawcy podane w ust. 1 niniejszego paragrafu zostały wliczone wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, jakie będzie ponosił Wykonawca, w tym m.in. koszty wykonania dokumentacji projektowej, dostarczenia przedmiotu zamówienia do siedziby Zamawiającego, montażu, koszty świadczeń gwarancyjnych (w tym 3 przeglądów gwarancyjnych dostarczonego zasilacza UPS), koszty niezbędnych licencji, podatek VAT oraz wykonania wszystkich innych obowiązków Wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z umową, jej załącznikami, oraz postanowieniami SIWZ, jak i ewentualne ryzyko wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nie uwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaofferowanej przez niego cenie nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.
3. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

NIP Zamawiającego 777-00-02-062;

NIP Wykonawcy

4. Podane w ofercie i umowie ceny są ostateczne i nie mogą ulec zmianie w trakcie trwania umowy, za wyjątkiem przypadków wyraźnie wskazanych w SIWZ i niniejszej umowie.

§ 4

1. Dokumentację projektową stanowiącą przedmiot zamówienia Wykonawca dostarczy Zamawiającemu do zatwierdzenia na co najmniej 2 dni przed terminem wskazanym w § 2 umowy. Dokumentacja zostanie dostarczona w formie elektronicznej W ciągu 2 dni od otrzymania dokumentacji Zamawiający zatwierdzi ją albo zgłosi uwagi lub zastrzeżenia.
2. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag/zastrzeżeń Wykonawca dokona odpowiednich zmian w ciągu 2 dni i przedstawi dokumentację Zamawiającemu ponownie do zatwierdzenia. Stosuje się wówczas ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu.
3. Dokumentację projektową uważa się za wykonaną i zatwierdzoną przez Zamawiającego w dacie sporządzenia przez wykonawcę protokołu zdawczo - odbiorczego tej dokumentacji. Protokół ten stanowi podstawę do wystawienia faktury na wynagrodzenie za wykonanie dokumentacji projektowej.
4. Przedmiot zamówienia w zakresie dostarczenia i montażu zasilacza UPS uważa się za zrealizowany w dacie sporządzenia protokołu zdawczo - odbiorczego tego przedmiotu zamówienia.
5. Wykonanie poszczególnych przeglądów okresowych zasilaczy Liebert 80-eXL o mocy 400 kVA każdy, zostanie potwierdzone spisaniem protokołu przeglądu.

§ 5

1. Dostarczenie zasilacza UPS zaoferowanego przez Wykonawcę zostanie potwierdzone przez Strony podpisaniem protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia.
2. Protokół ten nie stanowi podstawy do wystawienia faktury za dostawę i montaż zasilacza, dlatego Wykonawca nie może wraz z podpisaniem przez Zamawiającego protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia dostarczyć faktury. Wzór protokołu dostarczenia zawarto w Załączniku nr 2 do umowy.
3. Po dostarczeniu oferowanego zasilacza, jego zamontowaniu we wskazanym miejscu, uruchomieniu, skonfigurowaniu i zintegrowaniu z układem zasilania awaryjnego (pozostałymi zasilaczami UPS), Zamawiający przeprowadzi czynności sprawdzające zgodność realizacji przedmiotu zamówienia z ofertą Wykonawcy, niniejszą umową oraz SIWZ i sprawdzi jego prawidłowe funkcjonowanie.
4. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że dostarczony przedmiot zamówienia jest zgodny z SIWZ, ofertą Wykonawcy i niniejszą umową oraz prawidłowo funkcjonuje Zamawiający i Wykonawca podpiszą protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia, którego wzór zawarto w Załączniku nr 3 do umowy.
5. Osoby upoważnione do podpisania protokołów, o których mowa w niniejszej umowie:
 - a) po stronie Zamawiającego: albo osoby zainteresowane realizacją zamówienia wskazane imiennie przez wymienionych na wstępie,
 - b) po stronie Wykonawcy:
6. Podpisanie przez Zamawiającego protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia nie wyklucza dochodzenia roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji w przypadku wykrycia wad przedmiotu zamówienia w terminie późniejszym.
7. W przypadku stwierdzenia w toku czynności sprawdzających, o których mowa w ust. 3, że dostarczony przedmiot zamówienia nie jest zgodny z postanowieniami SIWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy lub nie funkcjonuje prawidłowo, zostanie sporządzony i podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego protokół rozbieżności, w którym:
 - 1) zawarty zostanie wykaz stwierdzonych wad lub nieprawidłowości w funkcjonowaniu lub niezgodności dostarczonego przedmiotu zamówienia z postanowieniami SIWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy;
 - 2) określony zostanie termin i sposób usunięcia stwierdzonych wad, nieprawidłowości lub niezgodności.

- PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS**
8. W przypadku, gdy Wykonawca nie stawi się do sporządzenia lub podpisania protokołu rozbieżności w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający sporządzi taki protokół rozbieżności jednostronnie, zawiadamiając Wykonawcę o tym fakcie oraz wzywając go do usunięcia wad lub nieprawidłowości lub niezgodności w terminach wskazanych w protokole rozbieżności.
 9. Jeżeli Wykonawca odmówi usunięcia stwierdzonych wad lub nieprawidłowości lub niezgodności w wyznaczonym terminie lub nie usunie ich w wyznaczonym terminie, Zamawiający może według swego uznania naliczyć karę umowną za opóźnienie w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto przysługującego Wykonawcy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia albo odstąpić od umowy z winy Wykonawcy bez wyznaczania dodatkowego terminu.
 10. Podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury za dostarczenie i montaż zaoferowanego zasilacza UPS będzie podpisany przez Strony protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia.

§ 6

1. Zamawiający będzie dokonywał zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia w formie przelewu wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany w treści faktur, każdorazowo w terminie 21 dni od daty otrzymania prawidłowej i zgodnej z niniejszą umową faktury. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
2. W zależności od wybranej przez Wykonawcę formy dostarczenia faktury:
 - 1) Wykonawca wystawi i doręczy Zamawiającemu fakturę w formie papierowej na adres:
*Instytut Chemii Bioorganicznej PAN Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe
ul. Jana Pawła II 10
61-139 Poznań*
albo
 - 2) Wykonawca wystawi i doręczy Zamawiającemu fakturę w formie elektronicznej, zgodnie z następującymi zasadami:
 - a) faktura musi być wystawiona zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług,
 - b) Wykonawca oświadcza, że faktura w formie papierowej nie zostanie wprowadzona do obrotu;
 - c) faktura zostanie przekazana na adres e-mail: invoice@man.poznan.pl z adresu@.....;
 - d) Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że przesłanie faktury na inny adres i z innego adresu niż wskazane pod lit. c) nie będzie traktowane jako dostarczenie faktury.albo
 - 3) Wykonawca złoży ustrukturyzowaną fakturę za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym), wskazując jako identyfikator Zamawiającego numer GLN 5907696026916.
3. W przypadku otrzymania faktury nieprawidłowej albo niezgodnej z umową Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy jej zapłaty do czasu otrzymania właściwej korekty.

§ 7

Strony mają obowiązek niezwłocznego, pisemnego poinformowania o wszelkich zmianach swojego statusu prawnego, a także o wszczęciu postępowania upadłościowego lub likwidacyjnego oraz wskazania uprawnionego podmiotu, który przejmie prawa i obowiązki Strony, a także o każdej zmianie adresu swojej siedziby.

§ 8

1. W przypadku:
 - 1) niedotrzymania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy terminu wykonania dokumentacji projektowej (decyduje data sporządzenia protokołu zdawczo – odbiorczego tej dokumentacji), Zamawiający naliczy karę umowną za opóźnienie w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto, określonego w § 3 ust. 1 pkt 1) niniejszej umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- 2) niedotrzymania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy terminu dostarczenia i montażu zasilacza (decyduje data sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia, przygotowanie protokołu leży po stronie Wykonawcy) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną za opóźnienie w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto, określonego w § 3 ust. 1 pkt. 2 niniejszej umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
- 3) niedotrzymania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy danego przeglądu okresowego zasilacza UPS (decyduje data sporządzenia protokołu przeglądu, przygotowanie protokołu leży po stronie Wykonawcy) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający naliczy karę umowną za opóźnienie w wysokości **0,1%** wynagrodzenia netto, określonego w § 3 ust. 1 pkt. 3, należnego za przegląd, którego opóźnienie dotyczy, i to za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia. Powyższa kara dotyczy również przeglądów gwarancyjnych dostarczonego zasilacza UPS.
2. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty z winy Zamawiającego, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej dla zobowiązań cywilnoprawnych wg prawa polskiego, liczone od kwoty objętej opóźnieniem.
3. W przypadku, jeśli Zamawiający albo Wykonawca odstąpi od niniejszej umowy w całości lub części albo ją rozwiąże z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, wówczas Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w § 3 ust. 1, należnej za tą część zamówienia, której odstąpienie (rozwiązanie umowy) dotyczy.
4. W przypadku, jeśli Wykonawca odstąpi od niniejszej umowy w całości lub części albo ją rozwiąże z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, wówczas Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty kary umownej w wysokości 10% kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w § 3 ust. 1, za tą część zamówienia, której odstąpienie (rozwiązanie umowy) dotyczy. Powyższe nie dotyczy sytuacji opisanej w ust. 13 niniejszego paragrafu.
5. W przypadku dwukrotnego stwierdzenia, że Wykonawca nie wykonuje świadczeń z tytułu gwarancji albo wykonuje je niezgodnie z warunkami i terminami wskazanymi w niniejszej umowie, SIWZ i jego ofercie, Zamawiający będzie uprawniony do naliczenia kary umownej za każdy następny przypadek niewykonania lub nienależytego wykonywania świadczeń gwarancyjnych, i to w wysokości 20% kwoty wynagrodzenia netto Wykonawcy, o której mowa w § 3 ust. 1.
6. Naliczenie kary umownej, o której mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu nie pozbawia Zamawiającego prawa do natychmiastowego rozwiązania niniejszej umowy z Wykonawcą z naliczeniem kary umownej, o której mowa w ust. 3, jeżeli przypadek nierealizowania obowiązku z tytułu gwarancji powtórzy się.
7. Pracownicy Wykonawcy oraz jego podwykonawcy zobowiązani są do przebywania na terenie prac w odpowiednich ubraniach roboczych jednoznacznie identyfikujących firmę dla jakiej pracują (mogą to być np. koszulki odblaskowe z nazwą Wykonawcy). Ubrania robocze winny być wygodne i dostosowane do wypełniania przez noszące osoby ich obowiązków. Ubrania winny być schludne i w dobrym stanie. Za każdorazowe stwierdzenie przez Zamawiającego nieprzestrzegania tego wymogu zostanie naliczona kara w wysokości 500,00 zł, za każdy taki przypadek.
8. Zabronione jest palenie tytoniu oraz używanie innych substancji wonnych (np. papierosy elektroniczne) na terenie wszystkich obiektów w których odbywa się instalacja (również na dachu budynków). Za każdorazowe złamanie tego zakazu zostanie naliczona kara w wysokości 1.000,00 zł a pracownik łamiący ten zakaz zostanie wykluczony z dalszych prac. Ponadto jeżeli palenie tytoniu lub używanie substancji wonnych spowoduje reakcję systemu detekcji pożaru w BST, co może doprowadzić do wyzwolenie systemu gaszenia, to Wykonawca zobowiązany jest do pokrycia wszystkich wynikłych z tego zdarzenia kosztów.
9. Zabronione jest spożywanie posiłków i napojów w salach komputerowych. Za każdorazowe stwierdzenie przez Zamawiającego nieprzestrzegania tego wymogu zostanie naliczona kara w wysokości 500,00 zł, za każdy taki przypadek.
10. Wywóz odpadów z dostaw sprzętu musi odbywać się sukcesywnie w czasie dostawy. Zabronione jest wyładowywanie sprzętu z kartonów w salach komputerowych. Zabronione jest korzystanie z kontenerów zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do wywozu całości odpadów na swój koszt i swoimi siłami. Dozwolone jest posadowienie dodatkowego kontenera przy budynku o pojemności nie większej niż 1,4 m3.

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

Za każdy rozpoczęty metr sześcienny pozostawianych odpadów zostanie naliczona kara umowna w wysokości 2.000,00 zł. Warunkiem podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego jest usunięcie wszystkich odpadów z instalacji dostarczanej infrastruktury

11. W przypadku niemożności nawiązania przez Wykonawcę kontaktu z osobą odpowiedzialną za przyjęcie świadczenia gwarancyjnego, Wykonawca obowiązany jest przesłać informację o wykonaniu świadczenia gwarancyjnego na adres e-mail:.....
12. W przypadku niedotrzymania terminów reakcji lub naprawy lub niedotrzymania warunków wymiany określonych w § 6 ust. 2, Zamawiający może naliczyć karę umowną w wysokości 0,2% od kwoty netto wynagrodzenia Wykonawcy, określonej w § 3 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia. Kary tej nie nalicza się, jeżeli Zamawiający skorzystał z uprawnienia, o którym mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu.
13. Zapłata kary umownej nie wyklucza dochodzenia przez Zamawiającego naprawienia szkód dalej idących, przewyższających wysokość należnych kar umownych.
14. Naliczenie kar umownych z poszczególnych tytułów wskazanych w niniejszym paragrafie jest niezależne od siebie. Zamawiający jest uprawniony do potrącania kwot kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy (w tym także z wynagrodzenia przyszłego), na co Wykonawca wyraża zgodę.
15. Zamawiający odstąpi od umowy w przypadku, gdy Wykonawca utraci wymagane w SIWZ zdolności do wykonania przedmiotu zamówienia w wyniku zmiany podwykonawcy udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp na innego podwykonawcę lub realizacji przez Wykonawcę zamówienia siłami własnymi, bez przedstawienia przez tego podwykonawcę lub Wykonawcę dowodów nie podlegania wykluczeniu i spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. I.5.1. SIWZ.
16. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów zgodnie z art. 22a ustawy Pzp, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
17. Zgodnie z art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych, w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrazić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej części umowy.
18. Zgodnie z postanowieniami art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, pod warunkiem podpisania aneksu zaakceptowanego przez obydwie Strony. Zmiany te zgodnie z zapisami art. 140 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych nie mogą wykroczać poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ, z uwzględnieniem art. 144. Na podstawie art. 144 ust. 1 pkt. 1) Zamawiający dopuszcza:
 - a) aktualizację danych Wykonawcy i Zamawiającego poprzez: zmianę nazwy firmy, zmianę adresu siedziby, zmianę formy prawnej Wykonawcy itp.,
 - b) zmianę dotyczącą dostarczanego sprzętu w sytuacji, gdy nastąpi wycofanie danego modelu (typu, wersji) z produkcji przez producenta albo jeśli przedmiot zamówienia nie jest dostępny na rynku, a dostępny będzie sprzęt o parametrach nie gorszych niż wynikające z SIWZ, umowy i oferty Wykonawcy, pod warunkiem, że nowa cena nie będzie wyższa niż wskazana w ofercie (tzn. sprzęt zamienny może mieć cenę niższą albo równą cenie ofertowej); fakt ten Wykonawca musi pisemnie udokumentować,
 - c) zmianę terminów realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn niezależnych od Wykonawcy lub Zamawiającego, w szczególności w przypadku okoliczności wystąpienia siły wyższej (np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach) lub z powodu działania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- d) zmianę dotyczącą dostarczanego przedmiotu zamówienia albo terminu realizacji przedmiotu zamówienia w sytuacji, gdy powstała możliwość zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych, technicznych lub w dziedzinie oprogramowania, niż te istniejące w chwili zawarcia umowy.
 - e) zmianę wynagrodzenia, w zakresie dotyczącym przeglądów okresowych posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS, wynikającą ze zmiany stawki podatku od towarów i usług o różnicę pomiędzy dotychczasową stawką podatku VAT a nową stawką podatku VAT (dotyczy zarówno zwiększenia jak i zmniejszenia stawki podatku VAT), jeżeli zmiana ta ma wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę – w terminie 30 dni od wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian; w takim wypadku Wykonawca może pisemnym i umotywowanym wnioskiem zwrócić się do zamawiającego w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia,
 - f) zmianę wynagrodzenia, w zakresie dotyczącym przeglądów okresowych posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS, wynikającą ze zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, jeżeli zmiana ta ma wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę – w terminie 30 dni od wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian; w takim wypadku Wykonawca może pisemnym i umotywowanym wnioskiem zwrócić się do Zamawiającego o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. Wniosek Wykonawcy powinien zawierać w szczególności szczegółową kalkulację kosztów wykonania zamówienia z uwzględnieniem zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę,
 - g) zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, w zakresie dotyczącym przeglądów okresowych posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS, wynikającą ze zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, jeżeli zmiana ta będą miała wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę - w terminie 30 dni od wejścia w życie przepisów dokonujących tych zmian; w takim wypadku Wykonawca może pisemnym i umotywowanym wnioskiem zwrócić się do Zamawiającego o przeprowadzenie negocjacji w sprawie odpowiedniej zmiany wynagrodzenia. Wniosek wykonawcy powinien zawierać w szczególności szczegółową kalkulację kosztów wykonania zamówienia z uwzględnieniem zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę,
 - h) zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, w zakresie dotyczącym przeglądów okresowych posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS, wynikającą ze zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych,
 - i) zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, w zakresie dotyczącym przeglądów okresowych posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS, wynikającą ze zmniejszenia wynagrodzenia wykonawcy, w przypadku obniżenia stawki podatku VAT spowodowanego zmianą ustawy o podatku od towarów i usług, o kwotę wynikającą z tej zmiany;
 - j) zmiana wynagrodzenia brutto wykonawcy za przeglądy okresowe w przypadku podwyższenia stawki podatku VAT spowodowanego zmianą ustawy o podatku od towarów i usług, o kwotę wynikającą z tej zmiany;
 - k) zmiana osób, przy pomocy których zamawiający realizuje przedmiot zamówienia na inne osoby legitymujące się, co najmniej równoważnymi uprawnieniami.
 - l) zmiana sposobu rozliczania umowy lub dokonywania płatności na rzecz wykonawcy na skutek zmian w zawartej przez zamawiającego umowie o dofinansowanie projektu pn. „NEBI Krajowy Ośrodek Badań Obrazowych w Naukach Biologicznych i Biomedycznych” (akr. NEBI) realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020 lub wytycznych dotyczących realizacji projektu NEBI;
19. Zamawiający dopuszcza zmiany postanowień zawartej umowy w przypadkach określonych w art. 144 ust. 1 pkt 2)-6) ustawy Pzp.

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

20. Warunki dokonania zmian:

- a) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 14 lub 15,
- b) Strona występująca o zmianę postanowień niniejszej umowy zobowiązana jest do złożenia pisemnego wniosku o zmianę postanowień umowy,
- c) Wniosek, o którym mowa pod lit. b), musi zawierać:
 - 1) opis propozycji zmiany,
 - 2) uzasadnienie zmiany,
 - 3) opis wpływu zmiany na warunki realizacji umowy.

21. Jeżeli w niniejszej umowie zastrzeżono na rzecz Zamawiającego prawo odstąpienia od umowy w przypadku jej niewykonania albo nienależytego wykonania, Zamawiający może odstąpić od niniejszej umowy aż do zakończenia jej realizacji przez Wykonawcę, a także w okresie gwarancji i w okresie jednego roku od zakończenia okresu gwarancji.

§9.

1. Wykonawca zobowiązuje się wystawić do dostarczonego przedmiotu zamówienia (zasilacza, akumulatorów itd.) karty gwarancyjne, które będą doręczone Zamawiającemu w dniu sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia i będą wystawiane z datą sporządzenia tego protokołu.
2. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji jakości na wykonane prace, dostarczone urządzenia, materiały i osprzęt, według następujących zasad:
 - a) terminy:

Przedmiot zamówienia	Czas reakcji	Czas skutecznej naprawy	Okres gwarancji
UPS	6 godzin godziny	36 miesięcy

- b) przez czas reakcji na zgłoszenie awarii/wady Zamawiający rozumie czas, który upłynie od momentu zgłoszenia awarii do podjęcia czynności naprawczych ze strony Wykonawcy;
 - c) przez czas skutecznej naprawy Zamawiający rozumie czas liczony od momentu zgłoszenia awarii/wady do momentu dokonania skutecznej naprawy;
 - d) bieg okresu gwarancji rozpoczyna się z dniem sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia; wzór tego protokołu zawiera Załącznik nr 3 do umowy;
 - e) wymiana sprzętu w okresie gwarancji na nowy nastąpi w przypadku 3 istotnych jego awarii; za istotną awarię przyjmuje się każde uszkodzenie ograniczające funkcjonowanie przedmiotu zamówienia; wymiana przedmiotu zamówienia powinna nastąpić w terminach określonych we właściwej tabeli w kolumnie „Czas naprawy”; w przypadku wymiany uszkodzonego przedmiotu zamówienia (albo jego podzespołu) na nowy obowiązywać będą warunki gwarancji i realizacji świadczeń gwarancyjnych wynikające ze złożonej oferty; okres gwarancji będzie biegł w takim przypadku od początku.
 - f) w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do dokonania 3 przeglądów gwarancyjnych dostarczonego zasilacza UPS, przeglądy będą wykonywane na koniec kolejnych 12-to miesięcznych okresów liczonych od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego dotyczącego dostarczenia i montażu zasilacza.
3. W celu uniknięcia wątpliwości ustala się, że gwarancją objęta jest również wykonana przez Wykonawcę dokumentacja projektowa. Gwarancja na dokumentację projektową kończy się wraz z wygaśnięciem gwarancji, o której mowa w ust. 2.
 4. Gwarancja udzielona przez Wykonawcę jest niezależna od gwarancji producenta.
 5. Wykonawca zapewni możliwość 24 godzinnego dostępu pod numer telefonu działu wsparcia serwisowego,:
 - a) tel. na numer
 - b) mailem na adres

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

6. W kwestiach dotyczących warunków gwarancji i rękojmi, nieuregulowanych w treści umowy, SIWZ lub w załącznikach do niniejszej umowy stosuje się postanowienia kodeksu cywilnego.

§10.

Właściwa klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych zostanie wprowadzona przy zawarciu umowy z Wykonawcą.

§11.

1. Prawem właściwym dla niniejszej umowy jest prawo polskie materialne i procesowe.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz kodeksu cywilnego.
3. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy.
4. **Wykonawca oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy (do wykreślenia jeśli nie posiada takiego statusu).**
5. Wykonawca nie może przenieść wierzytelności wobec Zamawiającego wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, i to pod rygorem nieważności.
6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Spory mogące powstać na tle stosowania umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego siedziby Zamawiającego.
8. Integralną część umowy stanowią postanowienia zawarte w SIWZ oraz załączniki:
Załącznik nr 1 do umowy – Kopia Formularza oferty Wykonawcy;
Załącznik nr 2 do umowy – Wzór protokołu dostarczenia przedmiotu zamówienia;
Załącznik nr 3 do umowy – Wzór protokołu zdawczo-odbiorczego przedmiotu zamówienia.

§12.

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego oraz dla Wykonawcy.

Wykonawca

Zamawiający



PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS
Załącznik nr 1 do umowy
Kopia Formularza oferty Wykonawcy

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS
Załącznik nr 2 do umowy

WZÓR
Protokół dostarczenia przedmiotu zamówienia

sporządzony w w dniu, pomiędzy:

Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo – Sיעiowym, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, jako **Zamawiającym**, reprezentowanym przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

a

..... jako **Wykonawcą**, reprezentowanym (ą) przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

1. Zamawiający potwierdza dostarczenie przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia na podstawie umowy nr z dnia Specyfikację, wraz z numerami seryjnymi podano w tabeli poniżej:

Lp.	Nazwa	Numer seryjny/katalogowy	Ilość

2. Zamawiający sprawdził kompletność dostarczonego przedmiotu zamówienia pod względem ilościowym i asortymentowym. **Niniejszy protokół nie jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury.**
3. Niniejszy protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Za Wykonawcę

Za Zamawiającego

Uwaga dla sporządzających niniejszy protokół:

Sporządzając protokół proszę usunąć:

- a) Powyższą uwagę;
- b) Słowo „Wzór” w tytule;
- c) Słowa Załącznik nr 2 do umowy.

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS
Załącznik nr 3 do umowy

WZÓR
Protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia

sporządzony w w dniu, pomiędzy:

Instytutem Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskim Centrum Superkomputerowo – Sietciowym, z siedzibą w Poznaniu (61-704) przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, jako **Zamawiającym**, reprezentowanym przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

a

..... jako **Wykonawcą**, reprezentowanym (ą) przy podpisaniu niniejszego protokołu przez:

.....

1. Przedmiotem odbioru jest przedmiot zamówienia dostarczony przez Wykonawcę na podstawie umowy nr z dnia, wymieniony w protokole dostarczenia przedmiotu zamówienia z dnia, a mianowicie:

Lp.	Nazwa	Numer seryjny/katalogowy	Ilość

2. Po przeprowadzeniu czynności sprawdzających, Zamawiający stwierdził, że przedmiot zamówienia został przez Wykonawcę zrealizowany zgodnie z postanowieniami SIWZ, ofertą Wykonawcy i ww. umową oraz prawidłowo funkcjonuje. Odbioru dokonano bez zastrzeżeń.
3. **Niniejszy protokół, po jego obustronnym podpisaniu, stanowi podstawę do wystawienia faktury przez Wykonawcę.**
4. Niniejszy protokół sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Za Wykonawcę

Za Zamawiającego

Uwaga dla sporządzających niniejszy protokół:

Sporządzając protokół proszę usunąć:

- a) Powyższą uwagę;
- b) Słowo „Wzór” w tytule;
- c) Słowa Załącznik nr 3 do umowy.

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS
IV. SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:

Zamawiający posiada 3 zasilacze UPS Liebert 80-eXL o mocy 400 kVA każdy, pracujące w trybie równoległym w konfiguracji N+1, które są podłączone do rozdzielnic RUPS-A. Zadanie polega na dostawie kolejnego zasilacza UPS o mocy 400 kVA, który będzie współpracował w trybie pracy równoległej N+1 z zasilaczami UPS posiadanymi przez Zamawiającego.

A) Dostarczony zasilacz UPS musi spełniać następujące wymagania:

1. Dostarczony zasilacz należy umieścić w pomieszczeniu -1.10 w budynku BST przy ul. Jana Pawła II 10.
2. Dostarczony zasilacz musi być podłączony do rozdzielnic RUPS-A w pola Q14 (bypass wewnętrzny) oraz Q15.
3. Zasilacz musi zostać wyposażony w wewnętrzny lub zewnętrzny moduł zdalnego nadzoru ze złączem typu Ethernet udostępniający dane po SNMP, wysyłające e-mail z informacją o alarmach przy pomocy protokołu SMTP oraz prezentując graficznie stan zasilacza UPS poprzez interfejs WWW; moduł musi zostać dostarczony wraz z dokumentacją; zaproponowane rozwiązanie musi udostępniać również informacje o temperaturze i wilgotności pomieszczeń UPS i baterii akumulatorów (np. przy zastosowaniu dodatkowych czujników środowiska);
1. zasilacz UPS musi spełniać następujące ograniczenia:
 - a) wysokość: 2.200 mm
 - b) szerokość: 2.000 mm
 - c) głębokość: 1.000 mm
 - d) masa 2.000 kg

B) Baterie akumulatorów

4. baterie akumulatorów muszą zostać zainstalowane w pomieszczeniu -1.09 na stelażach otwartych, a stelaże muszą zostać posadowione na podłodze technicznej; każdy łańcuch baterii akumulatorów musi znajdować się na osobnym stelażu,
5. dostarczone akumulatory muszą być wykonane w technologii bezobsługowej z zamkniętą obudową, bez konieczności uzupełniania wody w akumulatorze,
6. system baterii akumulatorów musi posiadać parametry zapewniające moc wyjściową co 360 kW dla zasilacza UPS przy dwóch obciążonych łańcuchach baterii akumulatorów przez co najmniej 7 minut przez cały okres trwania gwarancji przy czym należy dostarczyć 3 łańcuchy baterii akumulatorów w pracującej konfiguracji 2+1,
7. moc dostarczonych baterii akumulatorów po 5 latach nie może być mniejsza niż 80% mocy początkowej,
8. akumulatory muszą posiadać co najmniej 10 letnią żywotność przy pracy w temperaturze do 25°C; według normy EUROBAT,
9. każdy ze stelaży na baterie akumulatorów po złożeniu dla poszczególnych łańcuchów baterii akumulatorów nie może być większy niż:
 - a. wysokość: 2.200 mm
 - b. szerokość: 5.000 mm
 - c. głębokość: 1.000 mm
10. wraz ze stelażami baterii akumulatorów należy umieścić czujnik temperatury podłączony do zasilacza UPS, kontrolujący warunki pracy dostarczonych łańcuchów baterii akumulatorów,
11. UPS musi być wyposażony w autonomiczny układ kompensacji temperaturowej napięcia ładowania baterii pracujący w oparciu o średnią ze wskazań czujników temperatury łańcuchów baterii akumulatorów przynależnych do danego zasilacza UPS,
12. przed każdym zestawem baterii akumulatorów należy zainstalować rozłączniki z zabezpieczeniem,

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

13. w ramach realizacji przedmiotu zamówienia należy wykonać jeden test rozładowania baterii akumulatorów.

C) Serwis i gwarancja

1. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na przedmiot zamówienia na okres 36 od daty sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego danego zapotrzebowania.
2. Wykonawca zobowiązany jest, w ramach otrzymanego wynagrodzenia, wykonać coroczny przegląd zasilaczy UPS i zainstalowanych baterii akumulatorów w pierwszym 12-tym miesiącu od sporządzenia protokołu zdawczo-odbiorczego danego zapotrzebowania oraz każdym kolejnym 12-tym miesiącu użytkowania zasilaczy UPS przez cały okres trwania gwarancji. Nieprzeprowadzenie przez Wykonawcę wymaganych przeglądów nie pozbawia Zamawiającego uprawnień z tytułu gwarancji.
3. W ramach corocznego przeglądu należy wykonać pełne testy obciążeniowe baterii akumulatorów. W ramach corocznego przeglądu należy zrobić zestawienie częstości i głębokości rozładowań baterii akumulatorów na podstawie danych zebranych w logach zasilaczy UPS.
4. Zakres czynności wykonywanych podczas corocznych przeglądów zasilaczy UPS musi obejmować co najmniej:
 - a) kontrolę warunków pracy zasilacza i wyposażenia dodatkowego (wartość obciążenia, napięcia zasilające, temperatura w pomieszczeniu zasilacza, baterii akumulatorów itd.);
 - b) odkurzenie wszystkich elementów systemu (zasilacza UPS i baterii akumulatorów);
 - c) sprawdzenie stanu zabezpieczeń wewnętrznych zasilacza;
 - d) kontrolę ciągłości i jakości połączeń przewodów ochronnych i głównych torów prądowych (wraz ze stanem zacisków przewodów zasilających na listwie zasilacza lub łącznika bypass), kontrola musi być przeprowadzona z użyciem kamery termowizyjnej,
 - e) wzrokową kontrolę izolacji głównych torów prądowych;
 - f) sprawdzenie stanu osłon i napisów ostrzegawczych i informacyjnych;
 - g) kontrolę parametrów ruchomych zasilacza (wartości napięć i prądów wejściowych, wyjściowych oraz akumulatorów, kontrola prądu filtra wejściowego AC);
 - h) usunięcie ewentualnych usterek i wymiana niesprawnych podzespołów;
 - i) sprawdzenie, czy autonomia UPS-a jest zgodna z ofertą;
 - j) kontrolę autonomii (symulacja zaniku napięcia zasilającego – praca z baterii akumulatorów przy obciążeniu użytkownika przez czas określony dla obciążenia znamionowego);
 - k) sprawdzenie i ewentualna regulacja parametrów zasilacza za pomocą oprogramowania serwisowego;
 - l) kontrolę działania wyposażenia dodatkowego (wyłączników przeciwpożarowych, łącznika bypass-u zewnętrznego);
 - m) kontrolę działania kart komunikacyjnych IP oraz BMS (bez sieci logicznej użytkownika).
- 2) W ramach serwisu Zamawiający wymaga:
 - a) 24 godzinnego dostępu pod numer telefonu działu wsparcia serwisowego,
 - b) 6 godzin reakcji serwisowej polegającej na przybyciu na obiekt w przypadku stwierdzenia, że wymaga jest interwencja przeszkolonego pracownika serwisu,
 - c) skutecznej naprawy urządzenia w 72 godziny od przybycia serwisu na obiekt.

D) Prace projektowe

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać i przedstawić do akceptacji w terminie **14 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy** projekt posadowienia zaoferowanego przez Wykonawcę zasilacza UPS oraz stelaży akumulatorów na istniejącej podłodze technicznej w BST. Dokumentacja projektowa musi zawierać obliczenia wytrzymałościowe uwzględniające ewentualne konstrukcje wsporcze lub inne wzmocnienia podłogi podniesionej. W projekcie należy uwzględnić posadowienie 6 zasilaczy UPS (3 już posiadane) w każdym pomieszczeniu rozdzielni oraz stojaków na baterie dla 6 zasilaczy UPS (3 już posiadane) w każdym pomieszczeniu dla baterii akumulatorów (18 stojaków). Projekt zawierający również otworowanie płyt podłogowych musi być wykonany i podpisany przez uprawnionego konstruktora oraz zawierać akceptację Zamawiającego. Projekt musi uwzględniać następujące parametry istniejącej podłogi podniesionej:

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- a) obciążenie powierzchniowe równomierne $\leq 3000 \text{ kg/m}^2$,
 - b) obciążenie punktowe na środku płyty $\leq 500 \text{ kg}$,
 - c) obciążenie punktowe na krawędzi płyty $\leq 510 \text{ kg}$.
2. Wszelkie dodatkowe otwory w ścianach i stropach budynku wymagają bezwzględnej akceptacji biura projektów Archimmodicus S. J.
 3. Wszystkie przejścia instalacji pomiędzy strefami p.poż. budynku należy uszczelnić pożarowo do wymaganej klasy odporności ogniowej.
 4. Prace związane z rozbudową instalacji elektrycznej rozdzielni RUPS-A:
 - a) rozdzielnica elektryczna musi zostać doposażona w wyłączniki Q14 oraz Q15 o parametrach zgodnych z wymaganiami producenta zasilacza UPS,
 - b) zasilacz UPS musi zostać wyposażony w budynkowy wyłącznik EPO (GWP2.1 oraz GWP2.2), który należy umieścić w szafce znajdującej się w pomieszczeniu monitoringu -1.02 – wyposażenie, okablowanie, wykonanie otworowania wraz z zabezpieczeniem p.poż. w zakresie dostawy zasilacza UPS,
 - c) wymaga się, aby kable do wszystkich zasilaczy UPS były tego samego typu, miały jednakowy przekrój oraz długość, przewód „N” zasilania głównego i zasilania by-passu wewnętrznego jest wspólny dla jednej jednostki UPS, przewód „N” należy przewymiarować (1,5x) ze względu na możliwość występowania wyższych harmonicznych,
 - d) wykonanie obwodów elektrycznych wraz z konieczną infrastrukturą tras kablowych dla dostarczonych zasilaczy UPS. Wszystkie obwody muszą być wykonane przy użyciu kabli bezhalogenowych (np. N2XH),
 - e) w przypadku modernizacji istniejących tras kablowych dostarczone moduły muszą mieć parametry dopasowane do masy kabli, wszystkie ostre krawędzie tras kablowych należy zabezpieczyć rozwiązaniami systemowymi.
 5. Wykonawca zobowiązany jest wykonać połączenia wyrównawcze.
 6. Zasilacze UPS dostarczany należy połączyć zgodnie z dokumentacją techniczną zasilacza do posiadanych przez Zamawiającego zasilaczy UPS tak, aby zasilacze pracowały w trybie równoległym N+1.

E) Prace dodatkowe

1. Na czas transportu urządzeń stanowiących przedmiot zamówienia bezwzględnie należy zabezpieczyć podłogę techniczną na całej drodze transportowej. Ewentualne uszkodzenia Wykonawca naprawi na koszt własny z zachowaniem warunków gwarancji na całość podłogi.
2. Zasilacze UPS należy dostarczyć do pomieszczenia nr -1.10 oraz posadowić zgodnie z rysunkiem.
3. Baterie dla zasilaczy UPS należy dostarczyć do pomieszczenia nr -1.09 oraz posadowić zgodnie z rysunkiem uwzględniając parametry dostarczanych baterii oraz uwagi Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązany jest wykonać dokumentację powykonawczą dla rozbudowanej infrastruktury elektrycznej.
5. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić instruktaż z zakresu obsługi urządzeń dla 3 pracowników Zamawiającego na zainstalowanych u Zamawiającego urządzeniach. Wymiar instruktażu wyniesie co najmniej 1 (jedną) godzinę. Instruktaż musi zostać przeprowadzony przed sporządzeniem protokołu bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia dla każdego zapotrzebowania. Termin zostanie uzgodniony przez Strony.
6. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia na bieżąco prac porządkowych, zarówno w pomieszczeniach objętych montażem jak i na trasie transportu materiałów oraz sprzątanie po wykonaniu każdego etapu prac. Wywóz odpadów należy zrealizować we własnym zakresie (kartony, palety, odpady materiałowe, itp.).

F) Przeglądy zasilaczy UPS

W ramach zadania należy wykonać na koniec każdego okresu 12 miesięcznego przegląd wszystkich zasilaczy UPS (3 posiadanych przez Zamawiającego) oraz zasilacza dostarczonego w ramach dostawy. W ramach przeglądu należy wykonać co najmniej następujący zakres prac:

PN 26/10//2020 – wykonanie dokumentacji projektowej i dostawa zasilacza UPS

- a) kontrola warunków pracy zasilacza i wyposażenia dodatkowego (wartość obciążenia, napięcia zasilające, temperatura w pomieszczeniu zasilacza, akumulatorów itd.);
- b) odkurzenie wnętrza zasilacza, transformatorów separacyjnych i filtrów;
- c) sprawdzenie stanu zabezpieczeń wewnętrznych zasilacza;
- d) kontrola ciągłości i jakości połączeń przewodów ochronnych i głównych torów prądowych (wraz ze stanem zacisków przewodów zasilających na listwie zasilacza lub łącznika bypass);
- e) wzrokowa kontrola izolacji głównych torów prądowych;
- f) sprawdzenie stanu osłon i napisów ostrzegawczych i informacyjnych;
- g) kontrola parametrów ruchowych zasilacza (wartości napięć i prądów wejściowych, wyjściowych oraz akumulatorów);
- h) usunięcie ewentualnych usterek i wymiana niesprawnych podzespołów, (w takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu ofertę kosztorysową i uzyskać jego akceptację na wymianę podzespołów);
- i) sprawdzenie, czy autonomia UPS-a wystarcza na 5 minut potrzebnych na uruchomienie agregatu prądotwórczego;
- j) kontrola autonomii (symulacja zaniku napięcia zasilającego – praca z akumulatorów przy obciążeniu użytkownika przez czas określony dla obciążenia znamionowego);
- k) sprawdzenie i ewentualna regulacja parametrów zasilacza za pomocą oprogramowania serwisowego;
- l) kontrola działania wyposażenia dodatkowego (paneli monitorujących, wyłączników przeciwpożarowych, łącznika bypass-u zewnętrznego, transformatorów separacyjnych);
- m) kontrola działania kart komunikacyjnych z komputerem serwisowym (bez sieci logicznej użytkownika),
- n) kontrola stanu baterii akumulatorów – wykonanie pomiarów stanu akumulatorów.

Załączniki:

1. Dokumentacja projektowa rozbudowy rozdzielni elektrycznej RUPS-A o 3 zasilacze UPS.