



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK

POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

UL. NOSKOWSKIEGO 12/14, 61-704 POZNAŃ

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (dalej zwana SWZ)

postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego
w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia równej
lub przekraczającej progi unijne, o których stanowi art. 3
ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

DOSTAWA I INSTALACJA SYSTEMU SKŁADAJĄCEGO SIĘ Z INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY OK.
990 KWP WRAZ Z OTOCZENIEM NA DZIAŁKACH 391/57 I 391/33 W MIEJSCOWOŚCI KĄKOLEWO, GM.
GRODZISK WIELKOPOLSKI W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ PROJEKTU PN. „KRAJOWE LABORATORIUM SIECI
I USŁUG 5G WRAZ Z OTOCZENIEM ”



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

SPIS TREŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA	3
1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO	3
2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA	3
3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	4
4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.....	8
5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW ...	9
6. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA	11
7. WYKAZ PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH I OŚWIADCZEŃ DOTYCZĄCYCH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU .	12
8. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH	16
9. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW W PRZYPADKU POLEGANIA NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW	17
10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (KONSORCJUM/SPÓŁKA CYWILNA)	18
11. INFORMACJA O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KONTAKTOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ.	18
12. WADIUM.....	20
13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	20
14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.....	20
15. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT	24
16. UZUPEŁNIANIE LUB POPRAWIANIE DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ ORAZ WYJAŚNIENIA TREŚCI OFERT	25
17. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY	25
18. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT	26
19. WARUNKI GWARANCJI	29
20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	29
21. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO	29
22. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY.	29
23. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ	30
24. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH	31
II. FORMULARZ OFERTY	33
III. WZÓR UMOWY	57
IV. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	100



I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Nazwa oraz adres zamawiającego

Nazwa zamawiającego: **Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo-Sieciowe**

Adres zamawiającego: ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań

Adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań

Numer telefonu: 61/ 858 20 01

Godziny pracy: od 8:00 do 16:00 od poniedziałku do piątku

Adres poczty elektronicznej: przetargi-pcss@man.poznan.pl

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan, <https://portal.ichb.pl/zamowienia-publiczne>

Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan, <https://portal.ichb.pl/zamowienia-publiczne>

2. Tryb udzielenia zamówienia

- 2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp.
- 2.2. Na podstawie art. 139 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający w postępowaniu najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyższej oceniona w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
- 2.3. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
- 2.4. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.
- 2.5. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 2.6. Zamawiający nie dokonuje podziału niniejszego zamówienia na części, tym samym zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych, w rozumieniu art. 7 pkt 15 ustawy Pzp. Potrzeba skoordynowania działań różnych wykonawców realizujących poszczególne elementy zamówienia mogłaby poważnie utrudnić właściwe wykonanie zamówienia. Warto podkreślić, że wszystkie elementy zamówienia mają stanowić integralną całość zarządzaną w ramach jednego systemu stąd podział przedmiotu zamówienia na części z dużym prawdopodobieństwem mógłby spowodować problemy z integracją systemu oraz różnorodne problemy techniczne. Ponadto wykonanie złożonych a jednocześnie zależnych od siebie elementów infrastruktury technicznej oraz teleinformatycznej rodzi niebezpieczeństwo utrudnienia egzekwowania świadczeń z tytułu gwarancji i rękojmi i niebezpieczeństwo rozmycia odpowiedzialności wykonawców poszczególnych elementów zamówienia.
- 2.7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 2.8.** Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych dla niżej wskazanych pozycji opisanych w Części IV SWZ i to na następujących zasadach:
- zamawiający wskazuje, że wszędzie tam, gdzie w Części IV SWZ występuje powołanie na normy (rozumiane zgodnie z art. 101 ust. 2 ustawy Pzp), wykonawca ma każdorazowo prawo zastosowania rozwiązania równoważnego;
 - wykonawca powołujący się na rozwiązania równoważne musi udowodnić w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104 – 107 ustawy Pzp, że oferowane przez niego rozwiązanie w równoważnym stopniu spełnia wymagania zamawiającego określone w Części IV SWZ;
 - stosowne dowody, potwierdzające równoważność oferowanych rozwiązań, należy dołączyć do oferty. W szczególności w takim przypadku wykonawca musi złożyć specyfikację oferowanego rozwiązania, z wyszczególnieniem elementów (właściwości) równoważnych – innych niż wymagane przez zamawiającego (np. przez pogrubienie lub podkreślenie proponowanego produktu równoważnego). Zamawiający porówna spełnianie wymagań przez oferowane rozwiązania z wymaganiami wskazanymi w Części IV SWZ i w razie stwierdzenia, że oferowane przez wykonawcę rozwiązania nie spełniają wymagań zamawiającego, odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia.
- 2.9.** Niniejsze postępowanie prowadzone jest w związku z realizacją prac w ramach projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”. Nr projektu: POIR.04.02.00-00-D008/20 w ramach Działania 4.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

3. Opis przedmiotu zamówienia

- 3.1.** Przedmiotem zamówienia jest dostawa i instalacja systemu składającego się z instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 990 kWp wraz z otoczeniem na działce 391/57 i 391/33 w miejscowości Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski w związku z realizacją projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”.
- 3.2.** Przedmiot zamówienia obejmuje:
- wykonanie projektów technicznych niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia - instalacji fotowoltaicznej o mocy szczytowej ok. 990 kWp w orientacji wschód – zachód wraz z kontenerową stacją transformatorową nN/SN o mocy minimum 1 MVA oraz falownikami, niezbędnymi instalacjami elektrycznymi oraz CCTV na działce 391/57, zgodnie z posiadaną przez zamawiającego decyzją pozwolenia na budowę nr 500/2022 z dnia 9 grudnia 2022r wydaną przez Starostę Grodziska Wielkopolskiego i załączonym do niej projektem budowlanym oraz zgodnie z warunkami wydanymi przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego Enea Operator;
 - o ile będzie to konieczne – przygotowanie dokumentacji projektowej zamiennej w stosunku do dokumentacji, o której mowa pod lit. a), uzyskanie w imieniu zamawiającego ostatecznej decyzji (zamiennej) pozwolenia na budowę w stosunku do decyzji, o której mowa pod lit. a); w takim przypadku wykonawca zobowiązany jest uwzględnić zmiany w wykonywanym projekcie technicznym;



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- c) wykonanie pozostałej kompleksowej dokumentacji projektowej i formalno-prawnej niezbędnej do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie ze Szczegółowymi wymaganiami dotyczącymi przedmiotu zamówienia zawartymi w Części IV SWZ;
- d) zaprojektowanie zmian w posiadanej przez zamawiającego stacji transformatorowej znajdującej się w Poznaniu przy ul. Jana Pawła II nr 10, wymaganych ze względu na warunki wydane przez operatora systemu dystrybucyjnego i uwzględniających także fakt, że stacja ta powinna zostać przeniesiona, posadowiona i zainstalowana przez Wykonawcę na działkę nr 391/33 w Kąkolewie;
- e) dokonanie kompleksowego uzgodnienia dokumentacji opisanej pod lit. a), b), c) i d) z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego Enea Operator w zakresie niezbędnym do zapewnienia odbioru energii elektrycznej (wprowadzanie energii elektrycznej) do sieci tego operatora; jeżeli treść uzgodnienia będzie tego wymagać wykonawca jest zobowiązany wprowadzić niezbędne zmiany do dokumentacji projektowej i formalnoprawnej;
- f) zaprojektowanie systemu zdalnego zarządzania oraz zapisu danych dla układów generacji oraz magazynowania energii znajdujących się na działce 391/57 oraz 391/33 w miejscowości Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski;
- g) wykonanie pozostałych czynności faktycznych i prawnych niezbędnych do rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia;
- h) dostawa wszystkich urządzeń i materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia;
- i) wykonanie wszystkich prac i robót; w tym także wszystkich czynności określonych przepisami prawa budowlanego, niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie ze Szczegółowymi wymaganiami dotyczącymi przedmiotu zamówienia zawartymi w Części IV SWZ;
- j) wykonywanie nadzoru autorskiego;
- k) przeniesienie na zamawiającego praw autorskich majątkowych do efektów prac wykonawcy, a w szczególności praw autorskich do dokumentacji projektowej;
- l) współpraca z inspektorami nadzoru powołanymi przez zamawiającego, udział w naradach, próbach i odbiorach,
- m) opracowanie dokumentacji powykonawczej po wykonaniu przedmiotu zamówienia, a przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego;
- n) uzyskanie w imieniu zamawiającego ostatecznego pozwolenia na użytkowanie;
- o) wykonywanie w okresie gwarancji i w jej ramach, bez odrębnego wezwania i wynagrodzenia, wszystkich czynności (np. pomiarów, przeglądów, uzupełnień lub wymiany materiałów eksploatacyjnych) dostarczonych i wykonanych przez wykonawcę instalacji i urządzeń, które to czynności są wymagane obowiązującymi przepisami, zaleceniami producenta, instrukcjami obsługi, resursami itp w celu zachowania uprawnień gwarancyjnych przysługujących zamawiającemu, o których mowa w Części IV SWZ w pkt. 2 lit. u). Niewykonanie przez wykonawcę czynności, o których mowa w zdaniu pierwszym niniejszego punktu albo ich nieprawidłowe wykonanie nie pozbawia zamawiającego ani nie powoduje ograniczenia uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji. Wszelkie koszty i ryzyka związane z niewykonaniem albo nienależytym wykonaniem tych czynności obciążają wykonawcę;



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- p) do zakresu przedmiotu zamówienia należy również przeprowadzenie dla osób wyznaczonych przez zamawiającego instruktażu obejmującego obsługę instalacji, konfigurację oraz utrzymanie dostarczonego oprogramowania, zgodnie z wymaganiami określonymi w Części IV SWZ. Instruktaż musi być przeprowadzony w czasie przeznaczonym na dokonanie czynności odbiorowych. Instruktaż musi się odbyć w języku polskim.
- 3.3.** Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia, stanowią integralną część opisu przedmiotu zamówienia i zawarte zostały w Części III SWZ oraz IV SWZ.
- 3.4.** Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia zamawiającemu gwarancji jakości i zobowiązany jest do wykonywania świadczeń z niej wynikających. Wymagania dotyczące gwarancji zostały określone w Części III i IV SWZ. Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją świadczeń gwarancyjnych.
- 3.5.** Dostarczone w ramach przedmiotu zamówienia materiały, urządzenia i instalacje muszą być fabrycznie nowe, nieeksponowane na wystawach, kompletne i sprawne technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy” należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu.
- 3.6.** Przedmiot zamówienia musi być wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
- 3.7.** Dostarczone w ramach przedmiotu zamówienia materiały, urządzenia, instalacje oprogramowanie itp. muszą pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.
- 3.8.** Przedmiot zamówienia musi być dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części III i IV SWZ). Zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego, chyba że w Części III i IV SWZ zaznaczono inaczej. Jeżeli do uruchomienia i korzystania z tego oprogramowania potrzebne będą licencje, kody lub inne uprawnienia muszą być one dostarczone bez dodatkowych opłat. Kody, licencje i inne uprawnienia muszą być dostarczone również wówczas, gdy są niezbędne do uruchomienia albo skonfigurowania elementów sprzętowych. Dostarczenie instrukcji obsługi, sterowników i ewentualnego oprogramowania towarzyszącego nie jest konieczne, jeżeli możliwe jest pobranie tychże z odpowiednich serwisów; w takim jednak wypadku wykonawca obowiązany jest dostarczyć hasła, kody itp. konieczne do pobrania.
- 3.9.** W dacie odbioru każda instalacja musi być kompletna, sprawdzona, przetestowana i gotowa do użytkowania. Elementy wchodzące w skład przedmiotu zamówienia muszą być przygotowane i połączone elektrycznie zgodnie ze sztuką i obecnym stanem prawnym, na podstawie dokumentacji projektowej przygotowanej przez Wykonawcę i zatwierdzonej przez OSD ENEA Operator i przez Zamawiającego.
- 3.10.** Oferowane elementy wchodzące w skład przedmiotu zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie mogą być przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.

6



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 3.11.** Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej w poszczególnych lokalizacjach. Odbycie wizji lokalnej nie stanowi warunku udziału w postępowaniu. Wizję lokalną wykonawca wykona na swój koszt. Sposób oraz termin dokonania wizji lokalnej bez prawa udzielania informacji o przedmiocie zamówienia należy uzgodnić z przedstawicielem zamawiającego p. **Franciszkiem Sidorskim** tel. 61 858 5069 lub p. **Konradem Kuczyńskim** tel. 609 198 870 lub p. **Katarzyną Kubiś** tel. 504 650 374

Ponieważ odbycie wizji lokalnej nie jest obowiązkowe, nie ma zastosowania treść art. 226 ust. 1 pkt 18) ustawy Pzp.

UWAGA:

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów porządkowych obowiązujących na terenie obiektów zamawiającego, w tym m. in. w okresie pandemii lub zagrożenia epidemiologicznego – do obowiązku zakrywania nosa i ust oraz obowiązku poddania się pomiarowi temperatury ciała.

- 3.12.** Po zaprojektowaniu, dostarczeniu i montażu przedmiotu zamówienia, wykonawca zobowiązany jest wykonać dla zamawiającego dokumentację powykonawczą, zgodnie z wymaganiami określonymi w Części III i IV SWZ. Dokumentacja powykonawcza musi zostać zatwierdzona przez zamawiającego co do jej kompletności i poprawności.

- 3.13.** Zamawiający wyraźnie zastrzega sobie prawo do rezygnacji z dostawy i instalacji magazynu energii, w szczególności w sytuacji jeżeli dostawa i instalacja tego magazynu uniemożliwiłaby zachowanie terminu końcowego realizacji przedmiotu zamówienia. Decyzję taką zamawiający podejmie najpóźniej przy zatwierdzeniu kompletnej dokumentacji projektowej i formalno – prawnej. W przypadku rezygnacji przez zamawiającego z dostawy i instalacji magazynu energii wykonawca w ramach ceny ofertowej (tj. bez dodatkowego wynagrodzenia) zobowiązany jest, w terminie wyznaczonym przez zamawiającego, do dokonania zmian w dokumentacji projektowej i formalno – prawnej oraz dokonania koniecznych uzgodnień – w szczególności z OSD. Ta zmieniona dokumentacja projektowa i formalno – prawna podlegać będzie zatwierdzeniu przez zamawiającego tak, jak dokumentacja pierwotna. W przypadku rezygnacji z dostawy i instalacji magazynu energii wynagrodzenie wykonawcy ulegnie pomniejszeniu o kwotę przewidzianą w jego ofercie za dostawę i instalację magazynu.

- 3.14.** Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

09300000-2 – Energia elektryczna, ciepła, słoneczna i jądrowa

09330000-1 – Energia słoneczna

09331200-0 – Słoneczne moduły fotoelektryczne

09332000-5 – Instalacje słoneczne

31712331-9 – Fotoogniwa

1434000-7 – Akumulatory litowe

71300000-1 – Usługi inżynierskie

71314100-3 – Usługi elektryczne

71321000-4 – Usługi inżynierii projektowej dla mechanicznych i elektrycznych instalacji budowlanych

71326000-9 – Dodatkowe usługi budowlane

7



4. Termin wykonania zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia w nieprzekraczalnym terminie do dnia **05.12.2023 r.**

Zamawiający wyraźnie zaznacza i wskazuje, że realizacja przedmiotu zamówienia związana jest z realizacją projektu, który ze względu na zasady finansowania musi być rozliczony **do dnia 31 grudnia 2023 r.**

Zamawiający **wyraźnie zastrzega, co następuje:**

1. Wykonawca zobowiązany będzie do zachowania niżej wskazanych śródtreminów:
 - 1) przekazanie zamawiającemu projektu technicznego, w terminie **30 dni od daty zawarcia umowy przez Strony;**
 - 2) przekazanie zamawiającemu pozostałej dokumentacji projektowej i dokumentacji formalnoprawnej (wraz z uzgodnieniami z OSD) niezbędnej do rozpoczęcia dostaw i prac instalacyjnych - **w terminie 90 dni od daty zawarcia umowy przez Strony;**
 - 3) rozpoczęcie robót przez wykonawcę nastąpi niezwłocznie po przekazaniu wykonawcy terenu budowy; zamawiający przekaze teren budowy wykonawcy zgodnie z postanowieniami zawartymi w Części III SWZ;
 - 4) data zgłoszenia przez wykonawcę zakończenia wszystkich dostaw i prac oraz gotowości do odbioru końcowego – w terminie do dnia **05.11.2023 r.;**
 - 5) podpisanie protokołu odbioru końcowego (po uskutecznieniu przez wykonawcę ewentualnych zmian i poprawek oraz po przedłożeniu zamawiającemu prawomocnego pozwolenia na użytkowanie obiektu) – w terminie do dnia **05.12.2023 r.;**
 - 6) wystawienie faktury końcowej przez wykonawcę i dostarczenie jej zamawiającemu – najpóźniej do dnia **10.12.2023 r.;**
 - 7) nadzór autorski będzie pełniony przez wykonawcę od dnia odbioru przez zamawiającego dokumentacji projektowej – projektu technicznego do czasu odbioru końcowego.
 2. Wykonawca zobowiązany jest w ciągu 14 dni od daty zawarcia umowy przygotować i przedstawić zamawiającemu do akceptacji harmonogram prac nad dokumentacją projektową i formalnoprawną.
 3. Szczegółowe terminy realizacji dostaw i prac instalacyjnych (w tym robót) zostaną określone w harmonogramie rzeczowo - finansowym, który zostanie przygotowany przez wykonawcę i przedłożony zamawiającemu do akceptacji, niezwłocznie po zaakceptowaniu projektów przez OSD ENEA OPERATOR i zamawiającego.
 4. Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji harmonogramu rzeczowo - finansowego w miarę potrzeb oraz postępu dostaw i prac. Wszystkie zmiany harmonogramu rzeczowo - finansowego wymagają akceptacji zamawiającego.
 5. Przedmiot zamówienia uważa się za zrealizowany w dacie sporządzenia protokołu odbioru końcowego. Powyższe nie dotyczy obowiązków wykonawcy wynikających z udzielonej gwarancji.
- W związku z powyższym wykonawca przyjmuje do wiadomości, że jeżeli ww. warunki nie zostaną spełnione zamawiający może utracić możliwość sfinansowania zamówienia. W przypadku utraty możliwości sfinansowania zamówienia, zamawiający może odstąpić od umowy z wykonawcą z przyczyn nieależących po stronie zamawiającego.



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 na zasadach opisanych w pkt. I.6 SWZ;
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym,
 - b) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów,
 - c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
 - d) zdolności technicznej lub zawodowej,
- określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SWZ.

5.2. Na podstawie art. 112 ustawy Pzp, zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu:

- 1) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit. a) SWZ;
- 2) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit. b) SWZ;
- 3) zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu w zakresie, o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit. c) SWZ;
- 4) warunek udziału w postępowaniu w zakresie o którym mowa w pkt I.5.1.2) lit. d) SWZ zostanie spełniony, jeśli wykonawca:
 - a) wykaże, że w okresie ostatnich pięciu lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał:
 - **co najmniej jedną dostawę wraz z montażem instalacji fotowoltaicznych o mocy szczytowej minimum 900 kWp.** Zamawiający nie wymaga informacji o dostawach niewykonanych lub wykonanych nienależycie.

UWAGA:

W przypadku realizacji dostaw wraz z montażem instalacji fotowoltaicznej w oparciu o umowę niezakończoną przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu, zamawiający uwzględni ilość zrealizowanych dostaw wraz z montażem instalacji fotowoltaicznej w ramach tej części umowy, która do upływu terminu składania ofert została faktycznie zrealizowana.

- **co najmniej jedną dostawę wraz z montażem systemu magazynowania energii z bateriami w technologii litowo – jonowej (LFP, LTO lub NMC) i mocy systemu magazynowania minimum 50 kW oraz użytecznej (netto) pojemności baterii w technologii litowo – jonowej (LFP, LTO lub NMC) minimum 50 kWh.** Zamawiający nie wymaga informacji o dostawach niewykonanych lub wykonanych nienależycie.

UWAGA:

W przypadku realizacji dostawy wraz z montażem systemu magazynowania energii z bateriami w technologii litowo – jonowej (LFP, LTO lub NMC) i mocy systemu magazynowania minimum 50 kW oraz użytecznej (netto) pojemności baterii w technologii litowo – jonowej (LFP, LTO lub NMC) minimum 50 kWh w oparciu o umowę niezakończoną przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu, zamawiający uwzględni ilość

9



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

zrealizowanych dostaw wraz z montażem systemu magazynowania energii z bateriami w technologii litowo – jonowej (LFP, LTO lub NMC) i mocy systemu magazynowania minimum 50 kW oraz użytecznej (netto) pojemności baterii w technologii litowo – jonowej (LFP, LTO lub NMC) minimum 50 kWh w ramach tej części umowy, która do upływu terminu składania ofert została faktycznie zrealizowana, przy czym musi być zrealizowana co najmniej jedna dostawa wraz z montażem systemu magazynowania energii z bateriami w technologii litowo – jonowej (LFP, LTO lub NMC) i mocy systemu magazynowania minimum 50 kW oraz użytecznej (netto) pojemności baterii w technologii litowo – jonowej (LFP, LTO lub NMC) minimum 50 kWh.

b) wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował przez cały okres realizacji zamówienia wskazany w pkt. I.4. SWZ, osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, które będą skierowane przez wykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia oraz posiadają poniższe kwalifikacje zawodowe tj.:

- minimum jedną osobą, posiadającą **uprawnienia budowlane do projektowania ze specjalnością instalacyjną w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych**, która przynależy do odpowiedniej Izby Inżynierów Budownictwa i która zaprojektowała co najmniej trzy instalacje fotowoltaiczne o mocy szczytowej minimum 500 kWp każda;
- minimum jedną osobą, jako **kierownik budowy, posiadającą uprawnienia budowlane** na podstawie rozporządzenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie lub analogiczne uprawnienia wydawane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów albo posiadający uprawnienia, które zostały uznane na terenie RP na podstawie przepisów o jakich mowa w art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, która przynależy do odpowiedniej Izby Inżynierów Budownictwa oraz kierowała pracami przy co najmniej trzech dostawach wraz z montażem instalacji fotowoltaicznych o mocy szczytowej minimum 500 kWp każda.

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 wymogi 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.2020.1333 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.). Jeżeli Wykonawca dysponuje osobą posiadającą uprawnienia, która jest obywatelem jednego z państw członkowskich Unii Europejskiej, musi wykazać, że

10



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

osoba ta legitymuje się kwalifikacjami odpowiadającymi wymaganym uprawnieniom w kraju zamieszkania, jeśli takie w tym kraju obowiązują, z uwzględnieniem prawa do wykonywania określonych zawodów regulowanych lub określonych działalności, jeżeli te kwalifikacje zostały uznane na zasadach przewidzianych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej oraz w rozumieniu art. 20a ust. 1 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1117 z późn. zm.).

3. W przypadku zaproponowania osób, które nie znają języka polskiego, wykonawca powinien zapewnić tłumacza.
4. Wymieniony powyżej skład personelu wykonawcy należy traktować, jako minimalne wymaganie zamawiającego – obowiązkiem wykonawcy jest zapewnienie doświadczonego personelu, posiadającego odpowiednie uprawnienia w liczbie zapewniającej należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.

5.3. Zamawiający informuje, że nie zastrzega osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Wykonawca jest zobowiązany wskazać w Formularzu oferty części zamówienia, której wykonanie powierzone zostanie podwykonawcom i podać firmy podwykonawców, jeśli są już znane. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 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.

5.4. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania o wszelkich zmianach dotyczących podwykonawców, które wystąpią w trakcie wykonywania zamówienia.

5.5. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom, dalszym podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.

6. Podstawy wykluczenia z postępowania

6.1. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę:

- 1) wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp;
- 2) podlegającego wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1);
- 3) wobec którego zachodzą przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dn. 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835 z późn. zm.).

6.2. Ponadto zamawiający wykluczy z postępowania wykonawcę, wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt. 4) ustawy Pzp, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, tj. wykonawcę **w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona** albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

6.3. Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

7. Wykaz podmiotowych środków dowodowych i oświadczeń dotyczących udziału w postępowaniu

7.1. Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu w zakresie wskazanym SWZ. Wykonawca składa oświadczenie na formularzu **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia** (dalej JEDZ), sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu Wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE nr L 3 z dn. 06.01.2016, str. 16). JEDZ stanowi dowód potwierdzający – na dzień składania ofert – brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, tymczasowo zastępując wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe. JEDZ wykonawca sporządza pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie. Celem ułatwienia wykonawcy sporządzenia JEDZ zamawiający, przygotował i udostępnił JEDZ w formacie .pdf i .xml skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP), wygenerowane z narzędzia ESPD, które stanowią **załącznik nr 2 do SWZ**. W celu wypełnienia JEDZ z wykorzystaniem narzędzia ESPD, wykonawca pobiera plik zamieszczony w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania na https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan i wypełnia za pomocą narzędzia ESPD własny JEDZ importując plik do strony internetowej <https://espd.uzp.gov.pl>. Instrukcja wypełnienia formularza JEDZ znajduje się na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem:

https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0022/54904/Jednolity-Europejski-Dokument-Zamowienia-instrukcja-2022.04.29.pdf

Wykonawca po zamieszczeniu w JEDZ wszystkich informacji wymaganych przez zamawiającego w SWZ, wygeneruje oświadczenie JEDZ w formacie .pdf i taki format podpisze kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Wykonawca może sporządzić JEDZ za pośrednictwem innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego. JEDZ należy wypełnić w zakresie stosownym do wymagań określonych przez zamawiającego w przedmiotowym postępowaniu.



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.

JEDZ sporządza odrębnie:

- wykonawca/każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku JEDZ potwierdza brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu. JEDZ składany jest w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy/ każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienie zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

UWAGA:

Zamawiający, zgodnie z art. 139 ust. 2 ustawy Pzp przewiduje możliwość żądania oświadczenia, o którym mowa w pkt. I.7.1. SWZ, wyłącznie od wykonawcy, którego oferta została najwyższej oceniona.

7.2. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, zamawiający żąda następujących podmiotowych środków dowodowych oraz innych oświadczeń potwierdzających brak podstaw do wykluczenia:

- 1) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie:
 - a) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp;
 - b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego;- **sporządzoną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;**
- 2) oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r. poz. 275), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej. Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 4 do SWZ;**
- 3) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, **sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentu, jeśli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów (np. w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. I.7.1 SWZ);



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

4) oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa:

- a) w art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
- b) w art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- c) w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- d) w art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.

Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 6 do SWZ**.

5) oświadczenia wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 129 z późn. zm.).

Wzór oświadczenia zawarto w **załączniku nr 7a do SWZ**.

UWAGA:

Zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych wymienionych w pkt I.7.2. ppkt 1)-4) SWZ.

W przypadku, gdy w niniejszym postępowaniu zostanie złożona jedna oferta, zamawiający nie będzie wymagał złożenia oświadczenia wymienionego w pkt I.7.2. ppkt 2) SWZ.

Natomiast oświadczenie, o którym mowa w pkt. I.7.2. ppkt 5) SWZ jest składane przez wykonawcę obligatoryjnie wraz z ofertą.

7.3. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

1. informacji z Krajowego Rejestru Karnego, o której mowa w pkt. I.7.2. ppkt. 1) SWZ – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, 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, w zakresie, o którym mowa w pkt. I.7.2. ppkt. 1) SWZ;
2. odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt. I.7.2. ppkt. 3) SWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 7.4. Dokument, o którym mowa w pkt. I.7.3 ppkt 1. SWZ, **powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem**. Dokument, o którym mowa w pkt. I.7.3 ppkt 2 SWZ, **powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem**. Oba dokumenty powinny być przedłożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 7.5. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. I.7.3. SWZ, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy Pzp, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Zapis pkt. I.7.4. SWZ stosuje się.
- 7.6. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu zamawiający żąda następujących podmiotowych środków dowodowych:
- 1) **wykaz dostaw** - o których mowa w pkt. I.5.2.4) lit a) SWZ, wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Wzór wykazu dostaw zawarto w **załączniku nr 8 do SWZ**.
 - 2) **wykaz osób** - o których mowa w pkt. I.5.2.4) lit b) SWZ, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu osób stanowi **załącznik nr 9 do SWZ**.

UWAGA:

Zgodnie z art. 126 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych wymienionych w pkt I.7.6. ppkt 1)-2) SWZ.



8. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych

- 8.1. W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez zamawiającego w Części III i IV SWZ, zamawiający wymaga dołączenia do oferty **Opisu technicznego oferowanego przedmiotu zamówienia**, na którą wykonawca składa ofertę, zgodnego z formularzem przygotowanym przez zamawiającego, stanowiącym **załącznik 1 do SWZ**. Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia służy potwierdzeniu zgodności z wymaganiami określonymi przez zamawiającego w Części III i IV SWZ.
- 8.2. Zamawiający – niezależnie od potwierdzenia, o którym mowa w pkt. I.8.1. SWZ – wymaga, aby wykonawca dołączył do oferty środki służące potwierdzeniu zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub opisie kryteriów oceny ofert, lub wymaganiami związanymi z realizacją zamówienia (przedmiotowe środki dowodowe).

Przedmiotowe środki dowodowe muszą potwierdzać **wszystkie parametry i wymagania oferowanego przedmiotu zamówienia wskazane w Załączniku nr 1 do SWZ Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia**. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia jednego bądź kilku przedmiotowych środków dowodowych, na wypadek, gdyby nie wszystkie parametry/wymagania zawarte były w jednym dokumencie.

Zamawiający wymaga środków dowodowych pochodzących od producenta urządzeń i zawierających dane techniczne i inne informacje o produkcie. Przedmiotowym środkiem dowodowym będą: karty katalogowe produktu, karty techniczne, karty charakterystyki, specyfikacje techniczne, foldery informacyjne, prospekty, oświadczenia producenta lub autoryzowanego przedstawiciela/dystrybutora producenta, oświadczenia wykonawcy posiadającego pisemną autoryzację producenta. Zamawiający dopuszcza możliwość uznania za przedmiotowy środek dowodowy również korespondencji przesłanej bezpośrednio do wykonawcy, z zastrzeżeniem, że z treści korespondencji musi jasno wynikać, że korespondencja była wymieniana pomiędzy wykonawcą a producentem/autoryzowanym przedstawicielem/dystrybutorem producenta urządzenia.

UWAGA:

Zamawiający dopuszcza złożenie przedmiotowych środków dowodowych w języku angielskim. Za złożenie przedmiotowego środka dowodowego nie uważa się podanie samego linku odsyłającego do strony internetowej producenta lub dystrybutora (do oferty musi być dołączona treść dokumentów, na które powołuje się wykonawca).

- 8.3. Jeżeli wykonawca nie złożył wraz z ofertą wymaganych w pkt I.8.2. SWZ przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, zamawiający zgodnie z art. 107 ust. 2 ustawy Pzp wzywa wykonawcę do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym przez siebie terminie. Możliwość wezwania wykonawcy do złożenia lub uzupełnienia przedmiotowych środków dowodowych, zgodnie z art. 107. ust. 3 ustawy Pzp, nie dotyczy **przedmiotowych środków dowodowych służących potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert. Takie środki dowodowe muszą być złożone**



przez wykonawcę wraz z ofertą pod rygorem odrzucenia oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp.

9. Informacja dla wykonawców w przypadku polegania na zasobach innych podmiotów

- 9.1.** Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu, wykonawca może w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
- 9.2.** Jeżeli zamawiający określił warunki udziału w postępowaniu dotyczące wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 9.3.** Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby 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, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
- 9.4.** Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby 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) wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 9.5.** Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
- 9.6.** Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą w skutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
- 9.7.** Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy Pzp, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą:
- a) oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające brak podstaw do wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnienie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby; składane na formularzu Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia;
 - b) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby składanego na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp zawarto w **załączniku nr 3 do SWZ**.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 9.8. Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów potwierdzających brak podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
- 10. Informacja dla wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum/spółka cywilna)**
- 10.1.** W przypadku wspólnego ubiegania się wykonawców o udzielenie zamówienia w Formularzu oferty należy wskazać firmy (nazwy) wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 10.2.** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają dostawy do realizacji których te zdolności są wymagane. W takiej sytuacji wykonawcy są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy. Wzór oświadczenia składanego na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy Pzp zawarto w **załączniku nr 5 do SWZ**.
- 10.3.** 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.
- 10.4.** 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.
- 10.5.** JEDZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Zasady związane przygotowaniem i złożeniem JEDZ w formie elektronicznej zostały opisane w SWZ.
- 10.6.** Dokumenty, potwierdzające brak podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy zobowiązany będzie złożyć każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 10.7.** Wszyscy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą odpowiedzialność solidarną za realizację zamówienia tj. wykonanie umowy.
- 10.8.** 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.
- 10.9.** Przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia przedstawiają zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę.
- 11. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej przy użyciu których zamawiający będzie kontaktował się z wykonawcami oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej**





PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 11.1.** Postępowanie jest prowadzone jest w języku polskim, z zastrzeżeniem zdania przed ostatniego w pkt. I.8.2. SWZ.
- 11.2.** Z zastrzeżeniem wyjątków o których mowa w SWZ komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy zakupowej (dalej zwanej „Platformą”) pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan.
- 11.3.** Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w niniejszej SWZ, składane są przez wykonawcę wyłącznie za pośrednictwem platformy zakupowej: https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan.
- 11.4.** Zamawiający informuje, że adres e-mail: przetargi-pcss@man.poznan.pl - wskazany w ogłoszeniu o zamówieniu, służy jedynie do przesyłania ogłoszeń przez zamawiającego i otrzymywania informacji zwrotnej z Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej. Nie jest to adres do komunikacji między zamawiającym a wykonawcami.
- 11.5.** Osobą uprawnioną do kontaktowania się z wykonawcami jest p. Magdalena Piejko.
- 11.6.** Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień, czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania oraz wątpliwości dotyczące treści SWZ.
- 11.7.** Celem skomunikowania się z zamawiającym (z wyłączeniem złożenia oferty, przedmiotowych środków dowodowych lub oświadczeń składanych razem z ofertą) wykonawca korzysta z przycisku „wyślij wiadomość do zamawiającego” na platformie zakupowej. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformy poprzez kliknięcie przycisku „wyślij wiadomość do zamawiającego” i pojawieniu się komunikatu, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.
- 11.8.** Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl>. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany Specyfikacji Warunków Zamówienia, zmiany terminu 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 <https://platformazakupowa.pl> do konkretnego wykonawcy na adres e-mail podany przez wykonawcę w Formularzu oferty.
- 11.9.** Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.
- 11.10.** Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie, określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan, tj.:
- a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,





PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- b) 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,
- c) zainstalowana dowolna, inna przeglądarka internetowa niż Internet Explorer,
- d) włączona obsługa JavaScript,
- e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- f) Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
- g) 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.

11.11. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
- b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej pod adresem: <https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNWt4q4sIS4t76lZVKPbkyD/view>.

11.12. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

12. Wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium w niniejszym postępowaniu.

13. Termin związania ofertą

Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 90 dni tj. **do dnia 17 września 2023 r.**

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Usunięto: 12

14. Opis sposobu przygotowania oferty

- 14.1.** Oferta składana jest pod rygorem nieważności elektronicznie i musi zostać podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 14.2.** Kwalifikowany podpis elektroniczny, wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu (opcja rekomendowana przez <https://platformazakupowa.pl>).
- 14.3.** 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 do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.



14.4. Oferta powinna być:

- a) sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim, z zastrzeżeniem pkt. I.8.2. SWZ zdanie przedostatnie,
- b) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan,
- c) podpisana w sposób opisany powyżej przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.

14.5. 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".

14.6. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny, zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisanych plików z danymi oraz plików XAdES.

14.7. Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.

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.

14.8. 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>.

14.9. 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.

14.10. Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim, chyba że w SWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 14.11. 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.
- 14.12. Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z “Obwieszczeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”.
- 14.13. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf.
- 14.14. W celu ewentualnej kompresji danych zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip, .7Z.
- 14.15. Wśród formatów powszechnych a NIE występujących w rozporządzeniu występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages.
- 14.16. 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.
- 14.17. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert. Zamawiający sugeruje złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert.
- 14.18. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
- 14.19. Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 14.20. Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.
- 14.21. **Oferta musi zawierać następujące dokumenty:**
1. **Formularz Oferty** - sporządzony pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie. Formularz ofert musi być sporządzony zgodnie z treścią Formularza Oferty zawartego w Części II SWZ tj. zawierać wszystkie jego postanowienia i oświadczenia.
 2. **Pełnomocnictwo** (jeśli dotyczy):
 - 1) gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych właściwych dla formy organizacyjnej, wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy;
 - 2) w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wykonawcy są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych wykonawców.

3. **Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**
(w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku określenia przez zamawiającego warunków udziału w postępowaniu – jeśli dotyczy):
 - 1) wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, spośród których tylko jeden spełnia warunek dotyczący uprawnień, są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, z którego wynika, które dostawy wykonają poszczególni wykonawcy.
4. **Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** (jeśli dotyczy):
 - 1) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby albo inny podmiotowy środek dowodowy, potwierdzające, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
 - a) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby,
 - b) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia,
 - c) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
5. **Przedmiotowe środki dowodowe** (jeżeli zostały wymienione w pkt. I.8. SWZ).
6. **Przedmiotowe środki dowodowe potwierdzające równoważność**, w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych.
7. **Zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa** (jeśli dotyczy) – w sytuacji gdy oferta lub inne dokumenty składane w toku postępowania będą zawierały tajemnicę przedsiębiorstwa, wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzega, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazuje, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
8. **Dokument potwierdzający wniesienie wadium** (jeśli w niniejszym postępowaniu wadium jest wymagane).
9. **Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego** z przyczyn, o których mowa w art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 13 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1) oraz w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835 z późn. zm.). **Oświadczenie składa:**
 - 1) wykonawca, zgodnie z **załącznikiem nr 7a do SWZ**
 - 2) każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zgodnie z **załącznikiem nr 7a do SWZ,**
 - 3) podmiot udostępniający zasoby, zgodnie z **załącznikiem nr 7b do SWZ.**



14.22. 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.

14.23. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z <https://platformazakupowa.pl>, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”). Taka oferta zostanie uznana przez zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek określony w art. 221 ustawy Pzp.

15. Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert

15.1. Sposób oraz termin składania ofert

- 1) Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformie zakupowej pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia **20 czerwca 2023 r. do godz. 10:00.**
- 2) Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
- 3) Po wypełnieniu Formularza składania oferty 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. Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust 1 ustawy Pzp, gdzie zaznaczono, iż ofertę oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp składa się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej.
- 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>.

Usunięto: 15

15.2. Otwarcie ofert

- 1) Otwarcie ofert nastąpi w dniu **20 czerwca 2023 r. o godz. 11:00** za pośrednictwem https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan.
- 2) Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
- 3) Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 4) Zamawiający najpóźniej przez otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

Usunięto: 15



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 5) Zamawiający niezwłocznie po otwarciu ofert udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o:
- nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte,
 - cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
- Informacja zostanie opublikowana na stronie prowadzonego postępowania na https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan w sekcji „Komunikaty”.
- 6) Zamawiający nie przewiduje jawnej sesji otwarcia ofert z udziałem wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line.

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

- 16.1.** Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że:
- 1) oferta wykonawcy podlega odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub
 - 2) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.
- 16.2.** Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu.

17. Opis sposobu obliczenia ceny

- 17.1.** Cena oferty musi być podana liczbowo w Formularzu Oferty sporządzonym według wzoru zawartego w Części II SWZ.
- 17.2.** Wykonawca obliczy cenę oferty brutto i poda w Formularzu Oferty.
- 17.3.** Wykonawca w złożonej ofercie musi zaoferować cenę jednoznaczną i ostateczną. Podanie ceny wariantowej wyrażonej jako przedział cenowy lub zawierającej warunki i zastrzeżenia, spowoduje odrzucenie oferty wykonawcy.
- 17.4.** Cena oferty musi być wyrażona w złotych polskich (PLN), z dokładnością nie większą niż dwa miejsca po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 0,005 należy zaokrąglić w dół, powyżej i równe należy zaokrąglić w górę).
- 17.5.** Rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich (PLN).
- 17.6.** Cena oferty musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia jakie będzie ponosił wykonawca, w tym m. in. koszty zakupu niezbędnych materiałów i usług, koszty odpowiedniego opakowania i zabezpieczenia na czas transportu, koszty ubezpieczenia na czas transportu, koszty dostarczenia przedmiotu zamówienia do obiektów należących do Zamawiającego, koszty wykonania wszystkich robót i prac, koszty świadczeń gwarancyjnych, koszt ewentualnych licencji na oprogramowanie użytkowe i zarządzające oraz dostarczoną dokumentację, podatek VAT, ewentualne upusty i rabaty, koszty czynności mających na celu zachowanie uprawnień gwarancyjnych przysługujących zamawiającemu, koszty przeprowadzenia

25



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

instruktażu oraz wykonanie wszystkich innych obowiązków wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z umową, załącznikami do niej, oraz postanowieniami SWZ, jak i ewentualne ryzyka wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nie uwzględnienie powyższego przez wykonawcę w zaofferowanej przez niego cenie nie będzie stanowiło podstawy do ponoszenia przez zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.

17.7. Zamawiający przyjmuje, iż z zastrzeżeniem akapitu następnego, przedmiot zamówienia jest objęty stawką **VAT 23%** obowiązującą według stanu prawnego na dzień składania ofert. 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. 223 ust. 2 punkt 3 ustawy Pzp.

17.8. Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp, jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, do celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W takiej sytuacji wykonawca ma obowiązek:

- 1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego,
- 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego,
- 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętych obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku,
- 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy będzie miała zastosowanie.

Stosowną informację wykonawca zobowiązany jest dopisać w Formularzu Oferty. Brak złożenia przez wykonawcę ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego.

18. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

18.1. Kryteria oceny ofert oraz wagi tych kryteriów:

Cena – waga 60

Okres gwarancji dla inwerterów fotowoltaicznych – waga 15

Okres gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia (tj. z wyłączeniem pozycji 2-8 wskazanych w tabeli umieszczonej w paragrafie 13 ust. 2 lit. a) wzoru umowy stanowiącego Część III SWZ) – waga 15

Technologia wykonania paneli fotowoltaicznych – waga 10

18.2. Sposób oceny ofert:

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie kierował się kryteriami wyszczególnionymi powyżej. Oferty będą oceniane metodą punktową w skali 100-punktowej, z dokładnością do dwóch



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom przyznawane będą punkty za powyższe kryterium według niżej określonych zasad:

$$S = C + GI + GC + T$$

gdzie:

S – łączna liczba punktów przyznana badanej ofercie

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

GI – liczba punktów przyznana badanej ofercie za okres gwarancji dla inwerterów fotowoltaicznych

GC - liczba punktów przyznana badanej ofercie za okres gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia (tj. z wyłączeniem pozycji 2-8 wskazanych w tabeli umieszczonej w paragrafie 13 ust. 2 lit. a) wzoru umowy stanowiącego Część III SWZ)

T – liczba punktów przyznana badanej ofercie za technologię wykonania paneli fotowoltaicznych

Punktacja za kryterium cena (C) liczona będzie według następującego wzoru:

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

gdzie:

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie za kryterium cena

C_{min} – łączna najniższa cena zaoferowana wśród cen wśród ofert podlegających ocenie

$C(X)$ – łączna cena zawarta w badanej ofercie

Punktacja za kryterium okres gwarancji dla inwerterów fotowoltaicznych (GI) liczona będzie w następujący sposób:

$$GI = \frac{GI(X)}{GI_{max}} * 15$$

gdzie:

GI – liczba punktów przyznana badanej ofercie za okres gwarancji dla inwerterów fotowoltaicznych

$GI(X)$ – okres gwarancji dla inwerterów fotowoltaicznych zaoferowany w badanej ofercie

GI_{max} – najdłuższy zaoferowany okres gwarancji dla inwerterów fotowoltaicznych wśród ofert podlegających ocenie

UWAGA:

Zamawiający zastrzega, że:

- 1) nie dopuszcza zaoferowania okresu gwarancji dla inwerterów fotowoltaicznych **krótszego niż 120 miesięcy**. W przypadku zaoferowania okresu gwarancji dla inwerterów fotowoltaicznych krótszej niż **120 miesięcy** zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia,
- 2) w przypadku zaoferowania okresu gwarancji dla inwerterów fotowoltaicznych dłuższego niż **180 miesięcy** zamawiający sprowadzi ten okres do **180 miesięcy** i oceni ofertę z uwzględnieniem takiego



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

okresu. Natomiast w umowie z wybranym wykonawcą zostanie wpisany okres gwarancji dla pozycji inwerterów fotowoltaicznych zaoferowany przez wykonawcę w ofercie.

Punktacja za kryterium okres gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia (tj. z wyłączeniem pozycji 2-8 wskazanych w tabeli umieszczonej w paragrafie 13 ust. 2 lit. a) wzoru umowy stanowiącego Część III SWZ) **(GC) liczona będzie w następujący sposób:**

$$GC = \frac{GC(X)}{GC_{max}} * 15$$

gdzie:

GC – liczba punktów przyznana badanej ofercie za okres gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia (tj. z wyłączeniem pozycji 2-8 wskazanych w tabeli umieszczonej w paragrafie 13 ust. 2 lit. a) wzoru umowy stanowiącego Część III SWZ)

GC(X) – okres gwarancji na całość przedmiotu zamówienia zaoferowany w badanej ofercie

GC_{max} – najdłuższy zaoferowany okres gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia (tj. z wyłączeniem pozycji 2-8 wskazanych w tabeli umieszczonej w paragrafie 13 ust. 2 lit. a) wzoru umowy stanowiącego Część III SWZ) wśród ofert podlegających ocenie

UWAGA:

Zamawiający zastrzega, że:

- 1) nie dopuszcza okresu gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia (tj. z wyłączeniem pozycji 2-8 wskazanych w tabeli umieszczonej w paragrafie 13 ust. 2 lit. a) wzoru umowy stanowiącego Część III SWZ) **krótszego niż 60 miesięcy**. W przypadku zaoferowania okresu gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia krótszej niż **60 miesięcy** zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako ofertę, której treść jest niezgodna z warunkami zamówienia,
- 2) w przypadku zaoferowania okresu gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia dłuższego niż **120 miesięcy** zamawiający sprowadzi ten okres do **120 miesięcy** i oceni ofertę z uwzględnieniem takiego okresu. Natomiast w umowie z wybranym wykonawcą zostanie wpisany okres gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia zaoferowany przez wykonawcę w ofercie.

Punktacja za kryterium technologia wykonania paneli fotowoltaicznych (T) liczona będzie w następujący sposób:

- 1) jeżeli wykonawca zaoferuje panele fotowoltaiczne wykonane w technologii **P, half-cut** – oferta wykonawcy otrzyma **0 punktów**;
- 2) jeżeli wykonawca zaoferuje panele fotowoltaiczne wykonane w technologii **bifacial szyba-szyba** lub **N TOPCon** – oferta wykonawcy otrzyma **5 punktów**;
- 3) jeżeli wykonawca zaoferuje panele fotowoltaiczne wykonane w technologii **N HJT** – oferta wykonawcy otrzyma **10 punktów**;

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



19. Warunki gwarancji

Warunki gwarancji zostały określone w Części III SWZ.

20. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

21. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

21.1. Stosownie do art. 264 ust. 1 ustawy Pzp zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 ustawy Pzp, 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, albo 15 dni - jeżeli zawiadomienie zostało przesłane w inny sposób.

21.2. Zamawiający wymaga, aby wybrany wykonawca zawarł z nim umowę na warunkach określonych we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ. Umowa zostanie uzupełniona o dane wynikające ze złożonej oferty oraz o informacje przekazane przez wykonawcę.

21.3. Wykonawca przed zawarciem umowy:

- 1) poda wszelkie informacje niezbędne do uzupełnienia wzoru umowy zawartego w Części III SWZ,
- 2) wnieśnie zabezpieczenie należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane),
- 3) jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia,
- 4) przedłoży kopię (potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez wykonawcę) uprawnień osób, zgodnie z wymaganiami określonymi w części I.5.2.4) lit. b) SWZ oraz aktualną przynależność do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa - zgodnie z wykazem osób przedłożonym przez wykonawcę.

21.4. Jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli było wymagane), zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

22. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy

22.1. Projektowane postanowienia umowy zostały zawarte w Części III SWZ. Złożenie oferty przez wykonawcę jest jednoznaczne z akceptacją projektowanych postanowień umowy.

22.2. Zamawiający zastrzega sobie, iż ostateczna treść umowy w stosunku do wzoru umowy może ulec zmianie, jednakże wyłącznie w zakresie nie zmieniającym istotnych warunków złożonej oferty i SWZ.



22.3. Zamawiający, zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w sprawie zamówienia publicznego, w sposób i na warunkach określonych we wzorze umowy zawartym w Części III SWZ.

23. Środki ochrony prawnej

23.1. Wykonawcom, 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, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w Dziale IX ustawy PZP (art. 505–590).

23.2. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy.

23.3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Pzp oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.

23.4. Odwołanie przysługuje na:

- 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
- 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
- 3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia lub zorganizowania konkursu na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.

23.5. Odwołujący przekazuje zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.

23.6. Odwołanie wnosi się w terminie:

- 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
- 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt. 1.

23.7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub konkursu lub wobec treści dokumentów zamówienia wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.

23.8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

23.9. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy Rozdziału 3 ustawy Pzp nie stanowią inaczej.

23.10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie – sądu zamówień publicznych.

23.11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.

24. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

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;
- art. 6 ust. 1 lit. c RODO, w celu wypełnienia obowiązków ciążących na administratorze zgodnie 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





POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

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



II. FORMULARZ OFERTY

Ja (my) działając w imieniu i na rzecz:

.....
adres wykonawcy:

.....
NIP

REGON

TELEFON KONTAKTOWY

(podać pełną nazwę firmy i dokładny adres wykonawcy; w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – podać pełne nazwy firm, dokładne adresy wszystkich wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, NIP, REGON – z zaznaczeniem lidera)

w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, którego przedmiotem jest dostawa i instalacja systemu składającego się z instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 990 kWp wraz z otoczeniem na działce 391/57 i 391/33 w miejscowości Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski w związku z realizacją projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem” zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w Szczegółowych wymaganiach dotyczących przedmiotu zamówienia (Część IV SWZ) **PN 28/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej** składam(y) niniejszą ofertę i oświadczam(y), że:

1. Oferuję(my) realizację całego przedmiotu zamówienia za wynagrodzeniem w kwocie:
..... **zł netto, tj.:** **zł brutto, w tym za dostawę i instalację magazynu energii kwota:** **zł netto, tj.:** **zł brutto.**

UWAGA:

Wynagrodzenie netto wykonawcy za dostawę i instalację magazynu energii:

- a) nie może być mniejsze niż 20% wynagrodzenia za realizację całego przedmiotu zamówienia, o którym mowa w zdaniu pierwszym, a jednocześnie
- b) nie może być większe niż 25% wynagrodzenia za realizację całego przedmiotu zamówienia, o którym mowa w zdaniu pierwszym.

W przypadku, gdy wynagrodzenie wykonawcy za dostawę i instalację magazynu energii nie będzie mieścić się w przedziale wskazanym pod literami a) i b) zamawiający poprawi ofertę wykonawcy w ten sposób, że wynagrodzenie wykonawcy za dostawę i instalację magazynu energii określi jako maksymalną kwotę dopuszczalną w tym przedziale, na co wykonawca niniejszym wyraża zgodę.

- 2. Adres e-mail wykonawcy, służący do korespondencji związanej z postępowaniem: **(należy podać adres e-mail).**
- 3. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) mikroprzedsiębiorstwem, małym przedsiębiorstwem, średnim przedsiębiorstwem, jednoosobową działalnością gospodarczą, osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, inny rodzaj **(należy zaznaczyć prawidłowe).**
- 4. Oświadczam(y), iż cena podana w ofercie jest ostateczna i nie podlega zmianie do końca realizacji przedmiotu zamówienia oraz obejmuje wykonanie przedmiotu zamówienia objętego postępowaniem



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

o udzielenie zamówienia publicznego i złożoną ofertą na warunkach określonych w SWZ z zastrzeżeniem przypadków opisanych w SWZ.

5. 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.
6. Oświadczam(y), że jestem(jesteśmy) związany(i) ofertą na czas wskazany w SWZ, a w przypadku wyboru naszej (mojej) oferty, jako najkorzystniejszej i zawarcia umowy, warunki określone w ofercie obowiązują mnie(nas) przez cały okres trwania umowy.
7. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia zrealizuję(zrealizujemy) w nieprzekraczalnym terminie do dnia **05.12.2023 r.**
8. Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że realizacja przedmiotu zamówienia związana jest z realizacją projektu, który ze względu na zasady finansowania musi być rozliczony **do dnia 31 grudnia 2023 r.**
9. Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości zastrzeżenie zamawiającego i zobowiązuję (zobowiązujemy) się do zachowania niżej wymienionych śródtreminów:
 - 1) przekazanie zamawiającemu projektów technicznych niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, w terminie **30 dni od daty zawarcia umowy przez Strony;**
 - 2) przekazanie zamawiającemu pozostałej dokumentacji projektowej i dokumentacji formalnoprawnej (wraz z uzgodnieniami z OSD) niezbędnej do rozpoczęcia dostaw i prac instalacyjnych - w terminie **90 dni od daty zawarcia umowy przez Strony;**
 - 3) rozpoczęcie dostaw i prac przez wykonawcę nastąpi niezwłocznie po przekazaniu wykonawcy terenu budowy; Zamawiający przekaze teren budowy wykonawcy zgodnie z postanowieniami Części III SWZ Wzór umowy;
 - 4) data zgłoszenia przez wykonawcę zakończenia wszystkich dostaw i prac oraz gotowości do odbioru końcowego – w terminie do dnia **05.11.2023 r.;**
 - 5) podpisanie protokołu odbioru końcowego (po skutecznieniu przez wykonawcę ewentualnych zmian i poprawek oraz po przedłożeniu zamawiającemu prawomocnego pozwolenia na użytkowanie obiektu) – w terminie do dnia **05.12.2023 r.;**
 - 6) wystawienie faktury końcowej przez wykonawcę i dostarczenie jej zamawiającemu – najpóźniej do dnia **10.12.2023 r.;**
 - 7) nadzór autorski będzie pełniony przez wykonawcę od dnia odbioru przez zamawiającego dokumentacji projektowej – projektu technicznego do czasu odbioru końcowego.
10. Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że jestem (jesteśmy) zobowiązany(i) w ciągu 14 dni od daty zawarcia umowy przygotować i przedstawić zamawiającemu do akceptacji harmonogram prac nad dokumentacją projektową i formalnoprawną.
11. Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że szczegółowe terminy realizacji dostaw i prac instalacyjnych (w tym robót) zostaną określone w harmonogramie rzeczowo - finansowym, który zostanie przeze mnie (przez nas) przygotowany i przedłożony zamawiającemu do akceptacji, niezwłocznie po zaakceptowaniu projektów przez OSD ENEA OPERATOR i zamawiającego.





PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

12. Zobowiązuję (zobowiązujemy) się do aktualizacji harmonogramu rzeczowo - finansowego w miarę potrzeb oraz postępu dostaw i prac. Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że wszystkie zmiany harmonogramu rzeczowo - finansowego wymagają akceptacji zamawiającego.
13. Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że przedmiot zamówienia uważa się za realizowany w dacie sporządzenia protokołu odbioru końcowego. Powyższe nie dotyczy obowiązków wykonawcy wynikających z udzielonej gwarancji.
14. Przyjmuję (przyjmujemy) do wiadomości, że jeżeli nie zostaną spełnione warunki dotyczące terminów wskazanych przez zamawiającego, zamawiający może utracić możliwość sfinansowania zamówienia. W przypadku utraty możliwości sfinansowania zamówienia, zamawiający może odstąpić od umowy z wykonawcą z przyczyn nieleżących po stronie zamawiającego.
15. Oświadczam (my), iż zapoznałem (zapoznaliśmy) się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia, akceptuję (my) jej postanowienia bez zastrzeżeń oferując wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ.
16. 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. 118 ustawy Pzp z zasobów następujących podmiotów w zakresie:
Podmiot udostępniający zasoby:, zakres udostępnienia:
17. Oświadczam (y), że zgadzam (y) się na płatność wynagrodzenia zgodnie z warunkami i w terminach określonych w Części III SWZ.
18. Przyjmuję (my) do wiadomości, że zamawiający wyraźnie zastrzega sobie prawo do rezygnacji z dostawy i instalacji magazynu energii, w szczególności w sytuacji jeżeli dostawa i instalacja tego magazynu uniemożliwiłaby zachowanie terminu końcowego realizacji przedmiotu zamówienia. Przyjmuję (my) do wiadomości, że decyzję taką zamawiający podejmie najpóźniej przy zatwierdzeniu kompletnej dokumentacji projektowej i formalno – prawnej. W przypadku rezygnacji przez zamawiającego z dostawy i instalacji magazynu energii wykonawca w ramach ceny ofertowej (tj. bez dodatkowego wynagrodzenia) zobowiązany jest, w terminie wyznaczonym przez zamawiającego, do dokonania zmian w dokumentacji projektowej i formalno – prawnej oraz dokonania koniecznych uzgodnień – w szczególności z OSD. Ta zmieniona dokumentacja projektowa i formalno – prawna podlegać będzie zatwierdzeniu przez zamawiającego tak, jak dokumentacja pierwotna. W przypadku rezygnacji z dostawy i instalacji magazynu energii wynagrodzenie wykonawcy ulegnie pomniejszeniu o kwotę przewidzianą w jego ofercie za dostawę i instalację magazynu.
19. Informuję (my), że zapoznałem (zapoznaliśmy) się ze wzorem umowy i akceptuję (my) bez zastrzeżeń jego treść. Przyjmuję (my) do wiadomości treść art. 455 ust. 1 ustawy Pzp zabraniającą zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, za wyjątkiem możliwości wprowadzenia zmian w okolicznościach wskazanych przez zamawiającego w Części III SWZ i w ustawie Pzp.
20. Zobowiązuję (my) się do udzielenia gwarancji jakości i zobowiązujemy się do wykonywania świadczeń z niej wynikających, zgodnie z warunkami określonymi w Części III SWZ. Oświadczam (y), że okres gwarancji liczony będzie od daty sporządzenia protokołu odbioru końcowego.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

21. Oświadczam(y), że dostarczone urządzenia, instalacje i materiały muszą być fabrycznie nowe, nieekspozowane na wystawach, kompletne i sprawne technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy” należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu.
22. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
23. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.
24. Oświadczam(y), że dostarczony przedmiot zamówienia będzie dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części IV SWZ). Oświadczam(y), że zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego, chyba że w Części IV SWZ zaznaczono inaczej. Jeżeli do uruchomienia i korzystania z tego oprogramowania potrzebne będą licencje, kody lub inne uprawnienia będą one dostarczone bez dodatkowych opłat. Kody, licencje i inne uprawnienia muszą być dostarczone również wówczas, gdy są niezbędne do uruchomienia albo skonfigurowania elementów sprzętowych. Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że dostarczenie instrukcji obsługi, sterowników i ewentualnego oprogramowania towarzyszącego nie jest konieczne, jeżeli możliwe jest pobranie tychże z odpowiednich serwisów; w takim jednak wypadku wykonawca obowiązany jest dostarczyć hasła, kody itp. konieczne do pobrania.
25. Oświadczam(y), że w dacie odbioru każda instalacja będzie kompletna, sprawdzona, przetestowana i gotowa do użytkowania. Oświadczam(y), że komponenty wchodzące w skład przedmiotu zamówienia będą przygotowane i połączone elektrycznie zgodnie ze sztuką i obecnym stanem prawnym.
26. Oświadczam(y), że oferowany przedmiot zamówienia w dniu sporządzenia oferty nie jest przeznaczony przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
27. Oświadczam(y), że po zaprojektowaniu, dostarczeniu i montażu kompletnych instalacji, wykonamy dla zamawiającego dokumentację powykonawczą, zgodnie z wymaganiami określonymi w Części III oraz IV SWZ. Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że dokumentacja powykonawcza musi zostać zatwierdzona przez zamawiającego co do jej kompletności i poprawności.
28. Przyjmuję(przyjmujemy) do wiadomości, że do zakresu przedmiotu zamówienia należy również:
- a) wykonanie projektu technicznego instalacji fotowoltaicznej o mocy szczytowej ok. 990 kWp w orientacji wschód – zachód wraz z kontenerową stacją transformatorową nN/SN o mocy minimum 1 MVA oraz falownikami, niezbędnymi instalacjami elektrycznymi oraz CCTV na działce 391/57, zgodnie z posiadaną przez zamawiającego decyzją pozwolenia na budowę nr 500/2022 z dnia 9 grudnia 2022r wydaną przez Starostę Grodziska Wielkopolskiego i załączonym do niej projektem budowlanym oraz zgodnie z warunkami wydanymi przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego Enea Operator;



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- b) o ile będzie to konieczne – przygotowanie dokumentacji projektowej zamiennej w stosunku do dokumentacji, o której mowa pod lit. a), uzyskanie w imieniu zamawiającego ostatecznej decyzji (zamiennej) pozwolenia na budowę w stosunku do decyzji, o której mowa pod lit. a); w takim wypadku wykonawca zobowiązany jest uwzględnić zmiany w wykonywanym projekcie technicznym;
- c) wykonanie pozostałej kompleksowej dokumentacji projektowej i formalno-prawnej niezbędnej do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie ze Szczegółowymi wymaganiami dotyczącymi przedmiotu zamówienia zawartymi w Części IV SWZ;
- d) zaprojektowanie zmian w posiadanej przez zamawiającego stacji transformatorowej znajdującej się w Poznaniu przy ul. Jana Pawła II nr 10, wymaganych ze względu na warunki wydane przez operatora systemu dystrybucyjnego i uwzględniających także fakt, że stacja ta powinna zostać przeniesiona, posadowiona i zainstalowana przez Wykonawcę na działkę nr 391/33 w Kąkolewie;
- e) dokonanie kompleksowego uzgodnienia dokumentacji opisanej pod lit. a), b), c) i d) z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego Enea Operator w zakresie niezbędnym do zapewnienia odbioru energii elektrycznej (wprowadzanie energii elektrycznej) do sieci tego operatora; jeżeli treść uzgodnienia będzie tego wymagać Wykonawca jest zobowiązany wprowadzić niezbędne zmiany do dokumentacji projektowej i formalnoprawnej;
- f) zaprojektowanie systemu zdalnego zarządzania oraz zapisu danych dla układów generacji oraz magazynowania energii znajdujących się na działce 391/57 oraz 391/33;
- g) wykonanie pozostałych czynności faktycznych i prawnych niezbędnych do rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia;
- h) dostawa wszystkich urządzeń i materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia;
- i) wykonanie wszystkich dostaw i prac; w tym także wszystkich czynności określonych przepisami prawa budowlanego, niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie ze Szczegółowymi wymaganiami dotyczącymi przedmiotu zamówienia zawartymi w Części IV SWZ;
- j) wykonywanie nadzoru autorskiego;
- k) przeniesienie na zamawiającego praw autorskich majątkowych do efektów prac wykonawcy, a szczególności praw autorskich do dokumentacji projektowej;
- l) współpraca z inspektorami nadzoru powołanymi przez zamawiającego, udział w naradach, próbach i odbiorach,
- m) opracowanie dokumentacji powykonawczej po wykonaniu przedmiotu zamówienia, a przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego;
- n) uzyskanie w imieniu zamawiającego ostatecznego pozwolenia na użytkowanie;
- o) udzielenie zamawiającemu gwarancji jakości i wykonywanie świadczeń z niej wynikających; Wymagania dotyczące gwarancji zostały określone w Części III i IV SWZ;
- p) wykonywanie w okresie gwarancji i w jej ramach, bez odrębnego wezwania i wynagrodzenia, wszystkich czynności (np. pomiarów, przeglądów, uzupełnień lub wymiany materiałów eksploatacyjnych) dostarczonych i wykonanych przez wykonawcę instalacji i urządzeń, które to czynności są wymagane obowiązującymi przepisami, zaleceniami producenta, instrukcjami obsługi, resursami itp w celu zachowania uprawnień gwarancyjnych przysługujących zamawiającemu, o których mowa w Części IV SWZ w pkt. 2 lit. u). Niewykonanie przez wykonawcę





PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

czynności, o których mowa wyżej pod lit. p) albo ich nieprawidłowe wykonanie nie pozbawia zamawiającego ani nie powoduje ograniczenia uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji. Wszelkie koszty i ryzyka związane z niewykonaniem albo nienależytym wykonaniem tych czynności obciążają wykonawcę;

- q) do zakresu przedmiotu zamówienia należy również przeprowadzenie dla osób wyznaczonych przez zamawiającego instruktażu obejmującego obsługę instalacji, konfigurację oraz utrzymanie dostarczonego oprogramowania, zgodnie z wymaganiami określonymi w Części IV SWZ. Instruktaż musi być przeprowadzony w czasie przeznaczonym na dokonanie czynności odbiorowych. Instruktaż musi się odbyć w języku polskim.

29. Oświadczam(y), że wypełniłem(wypełniliśmy) obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO2 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem(pozyskaliśmy) w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu. W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO wykonawca nie składa oświadczenia (**usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie lub przekreślenie**).

30. 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 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.



Załącznik nr 1 do SWZ

Opis techniczny oferowanego przedmiotu zamówienia

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.

Lp.	Nazwa elementu	Parametry oferowanego przez wykonawcę przedmiotu zamówienia
I.	Panele fotowoltaiczne	
1.	Nazwa producenta	
2.	Model	
3.	Technologia wykonania panelu fotowoltaicznego (P half-cut / bifacial szyba-szyba / N TOPCon/ N HJT) PARAMETR DODATKOWO PUNKTOWANY W KRYTERIACH OCENY OFERT	
4.	Sprawność panelu fotowoltaicznego	
5.	Moc szczytowa panelu fotowoltaicznego w STC wyrażona w Wp	
6.	Liczba paneli fotowoltaicznych w instalacji fotowoltaicznej	
II.	Falowniki/inwertery fotowoltaiczne	
1.	Nazwa producenta	
2.	Model/typ	
3.	Liczba zasilanych faz	
4.	Sprawność euro	
5.	Moc znamionowa inwerterów wyrażona w kW	
6.	Okres gwarancji dla inwerterów PARAMETR DODATKOWO PUNKTOWANY W KRYTERIACH OCENY OFERT	
7.	Liczba inwerterów w instalacji fotowoltaicznej	
III.	Stacja transformatorowa, dz. 391/57	
1.	Nazwa producenta	



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

2.	Model	
3.	Moc wyrażona w MVA	
4.	Napięcie górne	
5.	Napięcie dolne	
IV. Magazyn energii		
1.	Nazwa producenta	
2.	Model magazynu energii	
3.	Technologia wykonania baterii	
4.	Model falownika	
5.	Moc znamionowa falownika wyrażona w kW	
6.	Pojemność znamionowa (brutto) magazynu energii wyrażona w kWh	
7.	Pojemność użyteczna (netto) magazynu energii wyrażona w kWh	
V. System zdalnego zarządzania		
1.	Czy system zdalnego zarządzania zapewnia możliwość zarządzania (ograniczania) generacji z instalacji fotowoltaicznej poprzez standardowe otwarte protokoły komunikacyjne? (TAK/NIE)	
2.	Czy system zdalnego zarządzania zapewnia możliwość zarządzania pracą magazynu energii w tym przede wszystkim możliwość regulacji mocy ładowania i rozładowania poprzez standardowe otwarte protokoły komunikacyjne? (TAK/NIE)	

Okres gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia (tj. z wyłączeniem pozycji 2-8 wskazanych w tabeli umieszczonej w paragrafie 13 ust. 2 lit. a) wzoru umowy stanowiącego Część III SWZ) miesięcy (należy podać w pełnych miesiącach, zgodnie z wymaganiami określonymi w pkt I.18.2 SWZ).
PARAMETR DODATKOWO PUNKTOWANY W KRYTERIACH OCENY OFERT



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

Załącznik nr 2 do SWZ

Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (JEDZ) zamieszczony w osobnym pliku.

Przygotowany i udostępniony JEDZ w formacie .pdf i .xml skompresowany do jednego pliku archiwum (ZIP), wygenerowany z narzędzia ESPD i zamieszczony na stronie internetowej prowadzonego postępowania na https://platformazakupowa.pl/pn/pcss_poznan

41



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





Załącznik nr 3 do SWZ

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy Pzp

Nazwa podmiotu udostępniającego zasoby	
Adres podmiotu udostępniającego zasoby	
<p>Działając w imieniu z siedzibą w oświadczam(y), że na zasadzie art. 118 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych zobowiązujemy się udostępnić wykonawcy (zwanego dalej „wykonawcą”) przystępującemu do postępowania w sprawie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę i instalację systemu składającego się z instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 990 kWp wraz z otoczeniem na działce 391/57 i 391/33 w miejscowości Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski w związku z realizacją projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”, numer postępowania PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej następujące zasoby (proszę wskazać zakres dostępnych dla wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego):</p> <p>–</p> <p>–</p> <p>na potrzeby spełnienia przez wykonawcę następujących warunków udziału w postępowaniu:</p> <p>.....</p> <p>Wykonawca będzie mógł wykorzystywać ww. zasoby przy wykonywaniu zamówienia w następujący sposób:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>W wykonywaniu zamówienia będziemy uczestniczyć w następującym czasie i zakresie (proszę wskazać okres udostępnienia w odniesieniu do czasu realizacji zamówienia wykonawcy oraz zakres sposobu wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>W odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizujemy Przedmiot zamówienia, których wskazane zdolności dotyczą.</p> <p>Z wykonawcą łączyć nas będzie (proszę wskazać rodzaj/formę stosunku prawnego łączącego podmiot z wykonawcą, które stanowią gwarancję rzeczywistego dostępu ze strony wykonawcy do udostępnionych przez Państwa zasobów):</p> <p>.....</p>	



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

Jednocześnie oświadczam(y), że znane mi są skutki wynikające z zapisu art. 120 ustawy Pzp o solidarnej odpowiedzialności w tym zakresie.



Załącznik nr 4 do SWZ

Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej – **składane na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
<p>1. *Oświadczam (y), że nie przynależę do tej samej do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r., poz. 275), z innymi wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu.</p> <p>2. *Oświadczam (y), że przynależę do tej samej do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2021 r., poz. 275) z wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty w niniejszym postępowaniu:</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p>Oświadczam, że powiązania z ww. wykonawcami, nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia, gdyż:</p> <p style="text-align: center;"><u>UZASADNIENIE</u></p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
*niepotrzebne skreślić	



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

Załącznik nr 5 do SWZ

Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie - zgodnie z art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
<p>W związku ze złożeniem oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę i instalację systemu składającego się z instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 990 kWp wraz z otoczeniem na działce 391/57 i 391/33 w miejscowości Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski w związku z realizacją projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”, numer postępowania PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej</p> <p>Ja niżej podpisany</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>działając w imieniu i na rzecz wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczam, że poszczególni wykonawcy wykonają następujące dostawy:</p> <p>Wykonawca (nazwa wykonawcy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Wykonawca (nazwa wykonawcy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>wykona następujący zakres świadczenia wynikającego z umowy o zamówienie publiczne:</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	

45



Załącznik nr 6 do SWZ

Oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego – **składane na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę i instalację systemu składającego się z instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 990 kWp wraz z otoczeniem na działce 391/57 i 391/33 w miejscowości Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski w związku z realizacją projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”, numer postępowania PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej oświadczam(y), że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie:	
a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy, b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego, c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji, d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy.	
Oświadczam(y), że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art.ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące czynności:	
Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.	





Załącznik nr 7a do SWZ

Oświadczenie wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 129 z późn. zm.) – składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp – **składane obligatoryjnie przez wykonawcę wraz z ofertą.**

Nazwa wykonawcy	
Adres wykonawcy	
Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę i instalację systemu składającego się z instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 990 kWp wraz z otoczeniem na działce 391/57 i 391/33 w miejscowości Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski w związku z realizacją projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”, numer postępowania PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej , oświadczam, co następuje:	
OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:	
1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576. ¹	

¹ Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub



2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).²

INFORMACJA DOTYCZĄCA POLEGANIA NA ZDOLNOŚCIACH LUB SYTUACJI PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY W ZAKRESIE ODPOWIADAJĄCYM PONAD 10% WARTOŚCI ZAMÓWIENIA – WYPEŁNIĆ JEŚLI DOTYCZY:

[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego podmiotu udostępniającego zasoby, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w zakresie odpowiadającym ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w pkt I.5. SWZ, polegam na zdolnościach lub sytuacji następującego podmiotu

c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10% wartości zamówienia.

² Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.



udostępniającego zasoby:
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),
w następującym zakresie: (określić odpowiedni
zakres udostępnianych zasobów dla wskazanego podmiotu), co odpowiada ponad 10% wartości
przedmiotowego zamówienia.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI
ZAMÓWIENIA:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku podwykonawcy (niebędącego podmiotem udostępniającym
zasoby), na którego przypada ponad 10% wartości zamówienia. W przypadku więcej niż jednego
podwykonawcy, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca nie polega, a na którego przypada
ponad 10% wartości zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego podwykonawcą, na którego
przypada ponad 10% wartości zamówienia:
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie
zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k
rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE DOSTAWCY, NA KTÓREGO PRZYPADA PONAD 10% WARTOŚCI
ZAMÓWIENIA:**

**[UWAGA: wypełnić tylko w przypadku dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości
zamówienia. W przypadku więcej niż jednego dostawcy, na którego przypada ponad 10% wartości
zamówienia, należy zastosować tyle razy, ile jest to konieczne.]**

Oświadczam, że w stosunku do następującego podmiotu, będącego dostawcą, na którego przypada
ponad 10% wartości zamówienia:
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie
zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia przewidziane w art. 5k
rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

1)

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

2)

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)



Załącznik nr 7b do SWZ

Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z przyczyn, o których mowa w art. 5k Rozporządzenia 833/2014 oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2023 r. poz. 129 z późn. zm.) składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy Pzp – **składane obowiązkowo przez podmiot udostępniający zasoby wraz z ofertą.**

Nazwa podmiotu udostępniającego zasoby	
Adres podmiotu udostępniającego zasoby	
Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę i instalację systemu składającego się z instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 990 kWp wraz z otoczeniem na działce 391/57 i 391/33 w miejscowości Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski w związku z realizacją projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”, numer postępowania PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej , oświadczam, co następuje:	
OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE PODMIOTU UDOSTĘPNIĄCEGO ZASOBY:	
1. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1), dalej: rozporządzenie 2022/576. ³	

³ Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)–e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)–f) i lit. h)–j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)–e) i lit. g)–i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)–d), lit. f)–h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu,





2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).⁴

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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

INFORMACJA DOTYCZĄCA DOSTĘPU DO PODMIOTOWYCH ŚRODKÓW DOWODOWYCH:

Wskazuję następujące podmiotowe środki dowodowe, które można uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, oraz dane umożliwiające dostęp do tych środków:

1)

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)

2)

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości

⁴ Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

(wskazać podmiotowy środek dowodowy, adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji)



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

Załącznik nr 8 do SWZ

Wzór wykazu dostaw – składany na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona

Nazwa wykonawcy				
Adres wykonawcy				
WYKAZ DOSTAW zgodnie z pkt. I.7.6.1) SWZ				
Lp.	Podmiot realizujący dostawę (wykonawca/podmiot trzeci udostępniający zasoby)	Nazwa i adres podmiotu, na rzecz którego dostawa została wykonana	Przedmiot i zakres dostaw (potwierdzający spełnienie warunku udziału określony w pkt I.5.2.4) lit. a) SWZ	Okres realizacji, od do (dzień, miesiąc, rok)
1.				
...				
...				
...				
...				

Załączniki: dowody określające czy ww. dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

54



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

Załącznik nr 9 do SWZ

Wykaz osób - składany na wezwanie zamawiającego przez wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona.

Nazwa wykonawcy				
Adres wykonawcy				
WYKAZ OSÓB SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DO REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA zgodnie z pkt. I.7.5.2) SWZ				
1	2	3	4	5
Lp.	Zakres rzeczowy wykonanych czynności	Imię, nazwisko, wykształcenie	Kwalifikacje zawodowe (Nr uprawnień budowlanych, Specjalność, uprawnienia) Doświadczenie zawodowe (w przypadku projektanta) (wykaz wykonanych projektów) (potwierdzający spełnienie warunku udziału określony w pkt I.5.2.4) lit. b) SWZ	Informacja o podstawie dysponowania osobami które będą uczestniczyły w wykonaniu zamówienia*
1.	Projektant			dysponuję osobą/ będę dysponował*) podstawa dysponowania**)
2.	Kierownik budowy/robót			dysponuję osobą/ będę dysponował*) podstawa dysponowania**)

OBJAŚNIENIE DO TABELI:

55



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

W kolumnie nr 4 - Kwalifikacje zawodowe (Nr uprawnień budowlanych, specjalność), należy podać numer uprawnień budowlanych w danej specjalności.

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 udostępniającego zasoby” oraz załączyć pisemne zobowiązanie udostępniającego o oddaniu wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia.



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

III. WZÓR UMOWY

Umowa nr/PCSS/2023

zawarta w dniu2023 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, adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10, 61-139 Poznań, 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:

.....

Przedmiot zamówienia dotyczy realizacji prac w ramach projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”. Nr projektu: POIR.04.02.00-00-D008/20 w ramach Działania 4.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

§1.

1. Podstawą do zawarcia umowy jest rozstrzygnięcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (nr postępowania **PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej**) ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej pod nr dnia, na **dostawę i instalację systemu składającego się z instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 990 kWp wraz z otoczeniem na działce 391/57 i 391/33 w miejscowości Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski w związku z realizacją projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”**. Przedmiot zamówienia zostanie wykonany zgodnie z wymaganiami określonymi w SWZ, niniejszą umową oraz ofertą Wykonawcy. Kopia Formularza oferty Wykonawcy stanowi Załącznik nr 1 do umowy.
2. Przedmiot zamówienia obejmuje:
 - 2.1. Wykonanie projektów technicznych niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia - instalacji fotowoltaicznej o mocy szczytowej ok. 990 kWp w orientacji wschód – zachód wraz z kontenerową stacją transformatorową nN/SN o mocy minimum 1 MVA oraz falownikami, niezbędnymi instalacjami elektrycznymi oraz CCTV na działce 391/57, zgodnie z posiadaną przez Zamawiającego decyzją pozwolenia na budowę nr 500/2022 z dnia 9 grudnia 2022r wydaną przez Starostę Grodziska Wielkopolskiego i załączonym do niej projektem budowlanym oraz zgodnie z warunkami wydanymi przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego Enea Operator.

57



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 2.2. O ile będzie to konieczne – przygotowanie dokumentacji projektowej zamiennej w stosunku do dokumentacji, o której mowa w pkt. 2.1., uzyskanie w imieniu Zamawiającego ostatecznej decyzji (zamiennej) pozwolenia na budowę w stosunku do decyzji, o której mowa w pkt. 2.1.; w takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić zmiany w wykonywanym projekcie technicznym.
- 2.3. Wykonanie pozostałej kompleksowej dokumentacji projektowej i formalno-prawnej niezbędnej do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie ze Szczegółowymi wymaganiami dotyczącymi przedmiotu zamówienia zawartymi w Części IV SWZ.
- 2.4. Zaprojektowanie zmian w posiadanej przez zamawiającego stacji transformatorowej znajdującej się w Poznaniu przy ul. Jana Pawła II nr 10, wymaganych ze względu na warunki wydane przez operatora systemu dystrybucyjnego i uwzględniających także fakt, że stacja ta powinna zostać przeniesiona, posadowiona i zainstalowana przez Wykonawcę na działkę nr 391/33 w Kąkolewie.
- 2.5. Dokonanie kompleksowego uzgodnienia dokumentacji opisanej w pkt. 2.1 – 2.4 z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego Enea Operator w zakresie niezbędnym do zapewnienia odbioru energii elektrycznej (wprowadzanie energii elektrycznej) do sieci tego operatora; jeżeli treść uzgodnienia będzie tego wymagać Wykonawca jest zobowiązany wprowadzić niezbędne zmiany do dokumentacji projektowej i formalnoprawnej.
- 2.6. Zaprojektowanie systemu zdalnego zarządzania oraz zapisu danych dla układów generacji oraz magazynowania energii znajdujących się na działce 391/57 oraz 391/33 Lotnisko Aeroklubu Poznańskiego (EPPG), 62-065 Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski.
- 2.7. Wykonanie pozostałych czynności faktycznych i prawnych niezbędnych do rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia.
- 2.8. Dostawa wszystkich urządzeń i materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia.
- 2.9. Wykonanie wszystkich dostaw i prac; w tym także wszystkich czynności określonych przepisami prawa budowlanego, niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie ze Szczegółowymi wymaganiami dotyczącymi przedmiotu zamówienia zawartymi w Części IV SWZ oraz przygotowaną przez Wykonawcę dokumentacją projektową i formalnoprawną zatwierdzoną przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego Enea Operator i Zamawiającego. Wykonywanie dostaw i prac nie może zakłócać, w stopniu większym niż konieczny, interesów osób trzecich.
- 2.10. Wykonywanie nadzoru autorskiego.
- 2.11. Przeniesienie na Zamawiającego praw własności intelektualnej do efektów prac Wykonawcy, a szczególności praw autorskich do dokumentacji projektowej przygotowanej przez Wykonawcę.
- 2.12. Współpraca z inwestorem (Zamawiającym) oraz inspektorami nadzoru powołanymi przez Zamawiającego, udział w naradach, próbach i odbiorach.
- 2.13. Opracowanie dokumentacji powykonawczej po wykonaniu przedmiotu zamówienia, a przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego, w dwóch egzemplarzach papierowych oraz w formie elektronicznej.
- 2.14. Uzyskanie w imieniu Zamawiającego ostatecznego pozwolenia na użytkowanie.
- 2.15. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia zamawiającemu gwarancji jakości i zobowiązany jest do wykonywania świadczeń z niej wynikających. Wymagania dotyczące gwarancji zostały określone



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

w Części III i IV SWZ. Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody powstałe w związku z realizacją świadczeń gwarancyjnych.

- 2.16. Wykonywanie w okresie gwarancji i w jej ramach, bez odrębnego wezwania i wynagrodzenia, wszystkich czynności (np. pomiarów, przeglądów, uzupełnień lub wymiany materiałów eksploatacyjnych) dostarczonych i wykonanych przez Wykonawcę instalacji i urządzeń, które to czynności są wymagane obowiązującymi przepisami, zaleceniami producenta, instrukcjami obsługi, resursami itp. w celu zachowania uprawnień gwarancyjnych przysługujących Zamawiającemu, o których mowa w Części IV SWZ w pkt. 2 lit. u). Niewykonanie przez Wykonawcę czynności, o których mowa wyżej, albo ich nieprawidłowe wykonanie nie pozbawia Zamawiającego ani nie powoduje ograniczenia uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji. Wszelkie koszty i ryzyka związane z niewykonaniem albo nienależytym wykonaniem tych czynności obciążają Wykonawcę.
 - 2.17. Do zakresu przedmiotu zamówienia należy również przeprowadzenie dla osób wyznaczonych przez zamawiającego instruktażu obejmującego obsługę instalacji, konfigurację oraz utrzymanie dostarczonego oprogramowania, zgodnie z wymaganiami określonymi w Części IV SWZ. Instruktaż musi być przeprowadzony w czasie przeznaczonym na dokonanie czynności odbiorowych. Instruktaż musi się odbyć w języku polskim.
 - 2.18. Zabezpieczenie i zagospodarowanie na koszt własny odpadów powstałych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, zgodnie z obowiązującymi przepisami; a w przypadku jeśli odpady będą wymagały wywiezienia na składowisko albo utylizacji – wykonawca zobowiązany jest w szczególności do zapewnienia zgodnych z przepisami warunków składowania takich odpadów a następnie do wywiezienia ich na odpowiednie legalne składowisko albo do przekazania ich podmiotowi uprawnionemu do ich utylizacji. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dokumenty potwierdzające dokonanie w/w wywozu na legalne składowisko albo utylizację. Koszty wywozu i utylizacji obciążają Wykonawcę.
 - 2.19. Stosowanie się do obowiązujących przepisów dotyczących ochrony środowiska. Ewentualne opłaty, kary itp. z tytułu naruszenia tych przepisów obciążają Wykonawcę.
 - 2.20. Zachowanie w poufności danych i informacji dostarczanych przez Zamawiającego w celu realizacji przedmiotu zamówienia.
 - 2.21. Przywrócenie stanu poprzedniego nieruchomości, na których będą prowadzone prace i roboty oraz – w razie konieczności – także terenów sąsiadujących. Dokonanie napraw dróg i terenów w przypadku ich uszkodzenia środkami transportu.
3. Dostarczone w ramach przedmiotu zamówienia materiały, urządzenia i instalacje będą fabrycznie nowe, nieekspozowane na wystawach, kompletne i sprawne technicznie. Przez stwierdzenie „fabrycznie nowy”, należy rozumieć przedmiot zamówienia oryginalnie zapakowany, nieużywany przed dniem dostarczenia, z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy po wyprodukowaniu.
 4. Przedmiot zamówienia będzie wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz roszczeń osób trzecich.
 5. Dostarczone w ramach przedmiotu zamówienia materiały, urządzenia, instalacje oprogramowanie itp. będą pochodzić z kanału dystrybucyjnego producenta niewyłączającego dystrybucji na rynek polski i zapewniającego realizację uprawnień gwarancyjnych.





PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

6. Przedmiot zamówienia będzie dostarczony wraz z instrukcjami obsługi, sterownikami oraz ewentualnym oprogramowaniem towarzyszącym niezbędnym do prawidłowego korzystania z przedmiotu zamówienia (uzyskania pełnej funkcjonalności wskazanej w Części III i IV SWZ). Zamawiający nie będzie zobowiązany do wnoszenia żadnych dodatkowych należności, w szczególności opłat licencyjnych, zaś ewentualne licencje będą udzielone w ramach wynagrodzenia wykonawcy, bez ograniczenia czasowego i terytorialnego, chyba że w Części III i IV SWZ zaznaczono inaczej. Jeżeli do uruchomienia i korzystania z tego oprogramowania potrzebne będą licencje, kody lub inne uprawnienia muszą być one dostarczone bez dodatkowych opłat. Kody, licencje i inne uprawnienia muszą być dostarczone również wówczas, gdy są niezbędne do uruchomienia albo skonfigurowania elementów sprzętowych. Dostarczenie instrukcji obsługi, sterowników i ewentualnego oprogramowania towarzyszącego nie jest konieczne, jeżeli możliwe jest pobranie tychże z odpowiednich serwisów; w takim jednak wypadku Wykonawca obowiązany jest dostarczyć hasła, kody itp. konieczne do pobrania.
7. W dacie odbioru każda instalacja musi być kompletna, sprawdzona, przetestowana i gotowa do użytkowania. Elementy wchodzące w skład przedmiotu zamówienia muszą być przygotowane i połączone elektrycznie zgodnie ze sztuką i obecnym stanem prawnym, na podstawie dokumentacji projektowej przygotowanej przez Wykonawcę i zatwierdzonej przez OSD ENEA Operator i przez Zamawiającego.
8. Wykonawca oświadcza, że elementy wchodzące w skład przedmiotu zamówienia wskazane przez niego w ofercie nie były w dniu sporządzenia oferty przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
9. Po zaprojektowaniu, dostarczeniu i montażu przedmiotu zamówienia, wykonawca zobowiązany jest wykonać dla zamawiającego dokumentację powykonawczą, zgodnie z wymaganiami określonymi w Części III i IV SWZ. Dokumentacja powykonawcza musi zostać zatwierdzona przez zamawiającego co do jej kompletności i poprawności.
10. Zamawiający wyraźnie zastrzega sobie prawo do rezygnacji z dostawy i instalacji magazynu energii, w szczególności w sytuacji, jeżeli dostawa i instalacja tego magazynu uniemożliwiłaby zachowanie terminu końcowego realizacji przedmiotu zamówienia. Decyzję taką Zamawiający podejmie najpóźniej przy zatwierdzeniu kompletnej dokumentacji projektowej i formalno – prawnej. W przypadku rezygnacji przez Zamawiającego z dostawy i instalacji magazynu energii Wykonawca w ramach ceny ofertowej (tj. bez dodatkowego wynagrodzenia) zobowiązany jest, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, do dokonania zmian w dokumentacji projektowej i formalno – prawnej oraz dokonania koniecznych uzgodnień – w szczególności z OSD. Ta zmieniona dokumentacja projektowa i formalno – prawna podlegać będzie zatwierdzeniu przez Zamawiającego tak, jak dokumentacja pierwotna. W przypadku rezygnacji z dostawy i instalacji magazynu energii wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie pomniejszeniu o kwotę przewidzianą w jego ofercie za dostawę i instalację magazynu.

§ 2

1. Ze względu na fakt, iż w ramach instalacji systemu konieczne będzie wykonanie robót budowlanych w zakresie wynikającym z aktualnego (ewentualnie zmienionego) pozwolenia na budowę, projektu budowlanego (ewentualnie zamiennego projektu budowlanego), projektu technicznego oraz



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB), do wykonania przedmiotu zamówienia będą miały zastosowanie postanowienia poniższe:

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót budowlanych zgodnie z odpowiednimi przepisami Prawa budowlanego, obowiązującymi Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej, wymaganiami technicznymi Zamawiającego, zasadami sztuki budowlanej na podstawie dokumentacji projektowej opracowanej przez niego i zatwierdzonej przez zamawiającego oraz ostatecznej decyzji pozwolenia na budowę.
 - 2) Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z dokumentacją projektową, warunkami wykonania i odbioru robót budowlanych oraz poleceniami zamawiającego.
 - 3) Zamawiający posiada prawa do terenu, na którym będzie realizowany przedmiot zamówienia (działki nr 391/57 i 391/33 Lotnisko Aeroklubu Poznańskiego (EPPG), 62-065 Kąkolewo, gm. Grodzisk Wielkopolski). Przekazanie terenu budowy na działce nr 391/57 nastąpi niezwłocznie po akceptacji dokumentacji projektowej przez OSD ENEA OPERATOR i zamawiającego. Natomiast teren działki nr 391/33, ze względu na znajdujący się tam czynny obiekt, będzie udostępniany Wykonawcy dla przeprowadzenia konkretnych prac w oparciu o zatwierdzoną dokumentację, po złożeniu wniosku przez Wykonawcę z 7-dniowym wyprzedzeniem.
2. Wykonawca zobowiązany jest także do:
- 2.1. Przestrzegania warunków prowadzenia robót zawartych w:
 - a) decyzjach, uzgodnieniach i opiniach do dokumentacji projektowej,
 - b) specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych,
 - c) założeniach do technologii wykonania robót zawartych w opisie technicznym do dokumentacji projektowej,
 - d) uzgodnieniach z użytkownikiem oraz gestorami uzbrojenia terenu.
 - 2.2. Zapewnienia warunków umożliwiających prawidłowe wykonanie robót budowlanych.
 - 2.3. Wykonania wszystkich robót towarzyszących i tymczasowych niezbędnych do realizacji robót, w tym do zagospodarowania terenu.
 - 2.4. Utrzymania warunków bezpiecznej pracy i pobytu osób wykonujących czynności związane z budową pod nadzorem koordynatora ds. BHP i nienaruszalność ich mienia służącego do pracy, a także zabezpieczenia terenu budowy przed dostępem osób nieupoważnionych.
 - 2.5. Przygotowania tablic informacyjnych zgodnie z przepisami polskiego Prawa budowlanego oraz wytycznymi w tym zakresie oraz umieszczenie ich w miejscach określonych przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest umieścić dodatkowo na terenie budowy tablicę informacyjną dotyczącą współfinansowania projektu ze środków Unii Europejskiej, zgodnie z wytycznymi określonymi w umowie o dofinansowanie przedmiotowej inwestycji. Tablica musi być zgodna z obowiązującymi na dzień wykonania wytycznymi dotyczącymi promocji projektu. Projekt tablicy informacyjnej przed wykonaniem należy uzgodnić z Zamawiającym. Tablice muszą zostać umieszczone w widocznym miejscu realizacji zamówienia zapewniającym dostęp jak największej liczbie osób np. przy bramie wjazdowej na teren budowy, niezwłocznie po przejściu przez Wykonawcę terenu budowy. Tablice informacyjne muszą być utrzymywane przez Wykonawcę w czystym i czytelnym stanie przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 2.6. Zabezpieczenia (ogrodzenia) wszelkich wykopów związanych z budową, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz zgodnie z planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Wykonawca musi także ogrodzić zaplecze budowy, place składowe i magazynowe.
- 2.7. Zorganizowania zaplecza budowy przestrzegając obowiązujących przepisów prawa, szczególnie w zakresie BHP, zabezpieczeń p. poż., wymogów Państwowej Inspekcji Pracy i Państwowego Inspektora Sanitarnego. Zaplecze Wykonawcy winno spełniać wszelkie wymagania w zakresie sanitarnym, technicznym, gospodarczym, administracyjnym itp. Wykonawca zobowiązany jest również do utrzymania terenu budowy w czystości i jego odśnieżania. Po zakończeniu robót Wykonawca usunie zaplecze budowy i uporządkuje teren a także naprawi wszelkie szkody związane z istnieniem zaplecza budowy.
- 2.8. Zapewnienia właściwej organizacji pracy uwzględniającej szczególne regulacje dotyczące pracy:
 - a) w dni wolne od pracy;
 - b) w godzinach popołudniowych;
 - c) w godzinach nocnych;
 - d) W godzinach nocnych mogą być wykonywane wyłącznie roboty niezakłócające ciszy nocnej.
- 2.9. Wyposażenia zaplecza tymczasowego w urządzenia terenu budowy, obejmujące tymczasowe sieci elektryczne, energetyczne, wodociągowe, kanalizacyjne, oświetlenie terenu budowy, zastępcze źródła ciepła do ogrzewania obiektów i robót, urządzenia zabezpieczające materiały i roboty przed deszczem, słońcem i mrozem i inne tego typu urządzenia, oraz poniesienia kosztu zasilania zaplecza i terenu budowy w media – w szczególności w energię elektryczną, wodę i odprowadzanie ścieków.
- 2.10. Wyposażenia terenu budowy we wszelki sprzęt budowlany, niezbędny do wykonania robót, poniesienia kosztów sprowadzenia jak i odprowadzenia sprzętu na teren budowy, jego montażu i demontażu po zakończeniu robót, kosztów energii elektrycznej, kosztów poboru wody i odprowadzenia ścieków oraz kosztów paliw niezbędnych do funkcjonowania tego sprzętu.
- 2.11. W celu wyeliminowania późniejszych roszczeń ze strony właścicieli nieruchomości sąsiadujących z terenem budowy Zamawiającego i układem drogowym stanowiącym dojazd do budowy, Wykonawca przed rozpoczęciem robót przy współudziale zainteresowanych stron oraz Zamawiającego zobowiązany jest do sporządzenia inwentaryzacji fotograficznej terenu drogi dojazdowej i obiektów. Wykonawca ponosi odpowiedzialność w przypadku wystąpienia uszkodzeń obiektów wynikających z niewłaściwego prowadzenia robót. W celu przeciwdziałania powyższym skutkom należy przyjąć bezwstrząsową technologię wykonywania robót.
- 2.12. Opracowania projektu tymczasowej organizacji ruchu drogowego na czas budowy uzgodnionego z operatorem lotniska, za pośrednictwem Zamawiającego, dla umożliwienia zrealizowania robót wszystkich branż objętych dokumentacją projektową.
- 2.13. Ułożenia tymczasowej nawierzchni na drogach dojazdowych do nieruchomości, na których prowadzona będzie budowa.
- 2.14. Zapewnienia na terenie budowy wszelkich niezbędnych mediów,
- 2.15. Wykonania tymczasowych niezbędnych przełączeń instalacyjnych: elektrycznych, teletechnicznych i kanalizacyjnych dla zabezpieczenia mediów na czas prowadzenia robót



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

budowlanych oraz zapewnienia ciągłości eksploatacji obiektów w szczególności na działce 391/33.

- 2.16. Stworzenia właściwych warunków współpracy przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy - w ramach Zaplecza budowy, Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia i udostępnienia Zamawiającemu 1 pomieszczenia (np. kontener biurowy), z co najmniej 2 stanowiskami pracy (biurka, fotele, zasilanie) oraz jedną szafą zamykaną na klucz dla inspektorów nadzoru i przedstawicieli Zamawiającego, z dostępem do zaplecza biurowego (drukarki, ksero), socjalnego (kuchnia) i sanitarnego. Wykonawca zobowiązany jest także do zapewnienia Sali narad, wyposażonej w stół konferencyjny i min. 10 miejsc siedzących na terenie zaplecza budowy.
- 2.17. Wykonywania projektów i rysunków warsztatowych w ramach nadzoru autorskiego oraz uzgadniania ich z Zamawiającym, w przypadku przyjęcia przez Wykonawcę rozwiązań szczegółowych innych niż wskazane w dokumentacji projektowej.
- 2.18. Wyposażenia terenów budowy w podstawowy sprzęt p. poż. wraz z jego oznakowaniem i oznakowaniem dróg ewakuacyjnych.
- 2.19. Usunięcia napotkanych kolizji, które ewentualnie zostaną wskazane w dokumentacji projektowej opisującej przedmiot zamówienia.
- 2.20. Dokonania uzgodnień, odbiorów, wyłączeń sieci niezbędnych do wykonania robót.
- 2.21. Koordynowania ewentualnych podwykonawców i dostawców.
- 2.22. Pisemnego zgłaszania konieczności wykonywania prac zamiennych i informowanie Zamawiającego o wszelkich napotkanych trudnościach w realizacji robót.
- 2.23. Sporządzania i przekazywania Zamawiającemu okresowych raportów z prowadzonych prac projektowych i instalacyjnych (w tym robót).
- 2.24. Uzyskania zgody dysponentów terenów sąsiadujących z placem budowy na ewentualne czasowe zajęcie nieruchomości i pasów drogowych.
- 2.25. Zapewnienia bezpiecznego przejścia piesze oraz dojazdu: użytkownikom sąsiednich posesji, służbom komunalnym i pojazdom uprzywilejowanym.
- 2.26. Zapewnienia bezpiecznej organizacji ruchu kołowego i pieszego wraz z czytelnym i widocznym oznakowaniem. Zamawiający zwraca uwagę, że inwestycja realizowana jest na terenie lotniska, na którym wykonywane są operacje lotnicze. W związku z powyższym, ze względów bezpieczeństwa, poruszanie się poza terenem inwestycji przez Wykonawcę i podmioty go reprezentujące, w sposób naruszający uzgodniony z operatorem lotniska, za pośrednictwem Zamawiającego, projekt organizacji ruchu kołowego i pieszego, jest KATEGORYCZNIE ZABRONIONE. Naruszenie zakazu skutkować będzie każdorazowym naliczeniem przez Zamawiającego kary umownej przewidzianej w umowie oraz może skutkować dodatkowymi konsekwencjami nałożonymi przez operatora lotniska na Wykonawcę;
- 2.27. Stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i właściwości przewożonych materiałów. Wszystkie środki transportu używane przez Wykonawcę muszą być sprawne technicznie i posiadać odpowiednie zezwolenia oraz aktualne badania techniczne. Na przejazdy pojazdów nienormatywnych po drogach publicznych Wykonawca musi uzyskać zezwolenie od właściwych władz, stosownie do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 16 grudnia 2004 r. w sprawie szczegółowych

63



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

warunków i trybu wydawania zezwoleń na przejazd pojazdów nienormatywnych (Dz. U. Z 2004 r. Nr 267 poz. 2660). Wykonawca będzie usuwać na bieżąco, na własny koszt, wszelkie zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych, drogach znajdujących się na lotnisku oraz dojazdach do terenu budowy;

- 2.28. Zapewnienia nadzoru nad oznakowaniem drogowym i wprowadzonymi zmianami w organizacji ruchu;
- 2.29. Zapewnienia bezpieczeństwa osób przebywających na terenie budowy oraz ochrony mienia;
- 2.30. Zapewnienia całodobowej ochrony przekazanego terenu budowy oraz mienia znajdującego się na tym terenie (tak własnego mienia Wykonawcy jak i mienia Zamawiającego) przed dostępem osób nieuprawnionych od momentu przekazania terenu budowy do chwili dokonania odbioru końcowego.
- 2.31. Zapewnienia Zamawiającemu i wszystkim osobom upoważnionym przez niego, jak też innym uczestnikom procesu budowlanego dostępu do terenu budowy i do każdego miejsca, gdzie roboty w związku z umową będą wykonywane.
- 2.32. Regulowania na bieżąco wszelkich kar administracyjnych, np. mandatów i opłat karnych wynikających z winy Wykonawcy.
- 2.33. Zabezpieczenia robót prowadzonych w okresie jesienno – zimowym.
- 2.34. Zapewnienia ochrony robót, sprzętu, materiałów przed czynnikami atmosferycznymi.
- 2.35. Prowadzenia robót zgodnie z przepisami bhp i p. poż. oraz utrzymania terenu budowy w należyтым porządku, a po zakończeniu robót uporządkowania go, w tym odtworzenia zniszczonych na skutek robót budowlanych elementów otoczenia;
- 2.36. Zapewnienia przechowywania wszelkiego sprzętu i nadmiaru materiałów w magazynie lub ich odpowiedniego rozmieszczenia na terenie budowy oraz uprzątnięcia i usuwanie z terenu budowy wszelkiego złomu i odpadów.
- 2.37. Przyjęcia technologii i organizacji robót, która nie spowoduje dewastacji wykonanych robót,
- 2.38. Odtworzenia zniszczonego w trakcie prowadzonych robót budowlanych przez Wykonawcę istniejącego układu dróg lokalnych oraz zagospodarowania terenu w tym rejonie i na terenie zaplecza budowy.
- 2.39. Przeprowadzenia rozruchów technologicznych z udziałem przedstawicieli posiadających odpowiednie autoryzacje producentów, rozruchy technologiczne muszą być potwierdzone protokołami.
- 2.40. Przekazania Zamawiającemu dokumentacji odbiorowej w jednym egzemplarzu papierowym.
- 2.41. Przekazania na dzień odbioru końcowego instrukcję bezpiecznej eksploatacji rezultatów wykonania całego przedmiotu zamówienia.
- 2.42. Przekazania na dzień odbioru końcowego instrukcji obsługi instalacji.
- 2.43. Przeprowadzenia instruktażu dla wskazanych pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi wykonanych instalacji, fakt przeprowadzenia instruktażu dla pracowników potwierdzony będzie odnośnymi protokołami.
- 2.44. Złożenia, w imieniu Zamawiającego, prawidłowego wniosku o wydanie pozwolenia na użytkowanie obiektu (wymagane w art. 56 i art. 57 Prawa Budowlanego).



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 2.45. Zapewnienia, aby pracownicy i personel Wykonawcy przebywający stale na terenie budowy używali odpowiednich i ujednoliconych roboczych uniformów lub kombinezonów, na których winna być umieszczona nazwa Wykonawcy. Ubrania robocze winny być wygodne i dostosowane do wypełniania przez noszące osoby ich obowiązków. Ubrania winny być schludne i w dobrym stanie.
- 2.46. Zapewnienia właściwego przechowania dokumentów. Dokumenty budowy muszą być przechowywane przez Wykonawcę na terenie budowy w miejscu odpowiednio zabezpieczonym. Wykonawca winien dokonywać w okresach ustalonych z Zamawiającym, archiwizacji dokumentów, również na nośnikach elektronicznych, które każdorazowo należy przekazać po jednym egzemplarzu Zamawiającemu. Zaginięcie któregokolwiek z dokumentów budowy spowoduje jego natychmiastowe odtworzenie w formie przewidzianej prawem. Wszelkie dokumenty budowy będą zawsze dostępne dla Zamawiającego i przedstawiane do wglądu na życzenie Zamawiającego.
- 2.47. Wykonawca zapewni kompleksową obsługę geodezyjną, geologiczną i badanie wbudowywanego betonu, niezbędną przy realizacji zamówienia wraz z operatem geodezyjnym powykonawczym, a jej koszt musi uwzględnić w cenie ryczałtowej oferty.
Kompleksowa obsługa geodezyjna obejmuje m.in.:
- wznawianie punktów granicznych wg. potrzeb;
 - wyznaczanie punktów sytuacyjnych i wysokościowych wg. potrzeb;
 - wykonywanie pomiarów bieżących;
 - prowadzenie dokumentacji geodezyjnej;
 - inwentaryzację powykonawczą;
 - odtworzenie punktów granicznych w przypadku ich zniszczenia.
- Obsługa geologiczna obejmuje pomiary zagęszczenia gruntów. Wyniki badań stopnia zagęszczenia gruntu Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przed przystąpieniem do wykonywania robót technologicznych. Pomiary stopnia zagęszczenia gruntów należy na bieżąco sprawdzać, a wyniki przekazywać inspektorowi nadzoru (dotyczy także robót podwykonawców). Zamawiający nie wyklucza zlecenia pomiarów sprawdzających zagęszczenia gruntów przez inne służby geologiczne.
Próbki betonowe należy pobrać z każdego betonowania i dokonać ich sprawdzenia. O wynikach niezwłocznie powiadomić zamawiającego.
- 2.48. Przekazania Zamawiającemu niżej wymienionej dokumentacji odbiorowej. Na 7 dni przed terminem złożenia dokumentów do odbioru końcowego Wykonawca przekaze Zamawiającemu:
- dokumentację powykonawczą w układzie branżowym wraz z odbiorami branżowymi, próbami i sprawdzeniami z wynikiem pozytywnym – **w 2 kompletach drukowanych i 1 komplet w wersji elektronicznej na nośniku** (płyce CD, DVD lub innych uzgodnionych z Zamawiającym);
 - geodezyjną inwentaryzację powykonawczą zarejestrowaną w Ośrodku Dokumentacji Geodezyjno – Kartograficznej w **2 kompletach inwentaryzacji powykonawczej zbiorczej, w wersji drukowanej a nadto po 1 egz. w wersji elektronicznej na nośniku** (płyce CD, DVD lub innych uzgodnionych z Zamawiającym).



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

W celu umożliwienia Zamawiającemu odczytania plików elektronicznych z dokumentacją, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wraz z dokumentacją także przeglądarkę plików pracującą pod systemem Windows XP, Windows 7, Windows 8 oraz Windows 10 wraz z uprawnieniami niezbędnymi do korzystania z przeglądarki i plików.

2.49. Zapewnienia, aby materiały i wyroby użyte do wykonania przedmiotu zamówienia spełniały wymogi określone w:

- a) ustawie Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.);
- b) ustawie z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 215 ze zm.);
- c) rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294 ze zm.).

Zamawiający dopuści do użycia tylko te materiały, które posiadają:

- a) certyfikat na znak bezpieczeństwa wykazujący, że zapewniono zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie Polskich Norm, aprobat technicznych oraz właściwych przepisów i dokumentów technicznych,
- b) deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną, w przypadku wyrobów, dla których nie ustanowiono Polskiej Normy, jeżeli nie są objęte certyfikacją określoną w pkt. a) powyżej i które spełniają wymogi OWZ

W przypadku materiałów, dla których ww. dokumenty są wymagane w SOPZ, dokumentacji projektowej i specyfikacjach wykonania i odbioru robót budowlanych, każda partia dostarczona do realizacji robót musi posiadać te dokumenty, określające w sposób jednoznaczny jej cechy. Produkty przemysłowe muszą posiadać ww. dokumenty wydane przez producenta, a w razie potrzeby poparte wynikami badań wykonanych przez niego. Kopie wyników tych badań będą dostarczone przez Wykonawcę Zamawiającemu. Jakiegokolwiek materiały, które nie spełniają tych wymagań będą odrzucone. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego albo jego służby zastrzeżeń do wniosku materiałowego, materiały nie mogą być użyte przez Wykonawcę bez wyraźnej zgody Zamawiającego. W celu uniknięcia wątpliwości wyraźnie zaznacza się, że żadne materiały nie mogą być użyte przez wykonawcę bez wcześniejszego zatwierdzenia przez Zamawiającego wniosków materiałowych.

2.50. Zapewnienia, a by wszelkie aprobaty europejskie zostały, przed przekazaniem Zamawiającemu, tłumaczone na język polski i zaakceptowane przez krajową jednostkę notyfikowaną.

2.51. Wcześniejszego uzgadniania z Zamawiającym ewentualnego zastosowania osprzętu, materiałów, innych niż wskazane w dokumentacji projektowej.

2.52. Zapewnienia, aby dostarczane materiały, osprzęt, urządzenia itp. były wysokiej jakości.

3. Wykonawca powołuje kierownika budowy w osobie posiadającego uprawnienia budowlane, będącego członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i zapewnia właściwą realizację zadań kierownika budowy;

4. Wykonawca ustanawia nadto kierowników branżowych:

- a) kierownika robót branży instalacyjnej elektrycznej w osobie, posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności elektrycznej nr będącego członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa nr,



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- b) kierownika robót branży budowlanej w osobie, posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjnej nr będącego członkiem Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa nr.....,
5. Do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i kierowników branżowych przy realizacji robót, Wykonawca zatrudni osoby wskazane w przedłożonym wykazie osób, które będą uczestniczyć w realizacji przedmiotu zamówienia lub inne osoby zaakceptowane przez Zamawiającego.
6. Zamawiający akceptuje proponowaną przez Wykonawcę zmianę osób pełniących funkcję kierownika budowy i kierowników branżowych pod warunkiem, że kwalifikacje, doświadczenie i zdolności do pełnienia funkcji proponowanych osób będą spełniały wymagania zawarte w SWZ.
7. Jeżeli Zamawiający zwróci się w uzasadnionych przypadkach do Wykonawcy z żądaniem usunięcia określonej osoby, która jest członkiem personelu Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy oraz uzasadni swoje żądanie, Wykonawca zapewni, że osoba ta w ciągu trzech dni opuści teren budowy i nie będzie miała żadnego dalszego wpływu i związku z czynnościami związanymi z wykonywaniem przedmiotu zamówienia.
8. Zamawiający oddzielnym pismem zawiadomi Wykonawcę o ustanowieniu branżowych inspektorów nadzoru inwestorskiego.
9. W trakcie realizacji robót dokonywane będą odbiory robót zanikających lub ulegających zakryciu, Zamawiający przystąpi do sprawdzenia jakości oraz zaawansowania robót zanikających lub podlegających zakryciu w terminie do 2-ch dni roboczych (dzień roboczy oznacza dzień od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy), od daty zawiadomienia o wykonaniu i gotowości do odbioru tych robót wpisem do dziennika budowy oraz e-mailem na adresy e-mail Zamawiającego wskazane w § 5 ust. 9 umowy.
10. W trakcie realizacji robót dokonywane będą odbiory częściowe oraz końcowe robót. Przedstawiciele Zamawiającego przystąpią do odbiorów robót przedstawionych przez Wykonawcę do odbioru w terminie wskazanym w ust. 9 niniejszego paragrafu. Daty odbiorów ustala Zamawiający.
11. Zgłoszenia gotowości do odbioru robót, o którym mowa w ust. 9 i 10, Wykonawca dokona pisemnie oraz e-mailem na adres przedstawiciela Zamawiającego oraz właściwego inspektora nadzoru inwestorskiego, a także wpisem do dziennika budowy. Wraz ze zgłoszeniem gotowości do odbioru Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wykaz podwykonawców lub dalszych podwykonawców, którzy wykonali roboty budowlane będące przedmiotem odbioru oraz zrealizowali niezbędne dostawy lub usługi potrzebne do ich wykonania.
12. Rozpoczęcie czynności odbiorowych przez Zamawiającego nastąpi:
- a) w przypadku odbiorów częściowych – w ciągu 4 dni od daty potwierdzenia przez inspektorów nadzoru w dzienniku budowy zakończenia danych robót i kompletności oraz prawidłowości dokumentacji odbiorowej, powykonawczej w zakresie będącym przedmiotem odbioru (jeżeli do odbioru częściowego będą wymagane protokoły odbiorów technicznych, protokoły z prób i badań, atesty na wbudowane materiały, certyfikaty, instrukcje, Wykonawca zobowiązany jest do ich dostarczenia najpóźniej w dniu złożenia wniosku o dokonanie odbioru częściowego). Zakończenie czynności odbiorowych nastąpi po usunięciu wszystkich wad stwierdzonych w trakcie czynności odbioru (z zastrzeżeniem ust. 5), z których powstanie protokołów odbioru częściowego. Zamawiający wymaga złożenia do protokołów odbiorów dokumentów potwierdzających rozliczenie z

67



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami i oświadczeń Wykonawcy i podwykonawców lub dalszych podwykonawców o braku zaległości w płatnościach za rozliczany zakres robót;

- b) w przypadku odbioru końcowego - w ciągu 7 dni od daty potwierdzenia przez inspektorów nadzoru w dzienniku budowy zakończenia robót i kompletności oraz prawidłowości dokumentacji odbiorowej, powykonawczej. W celu dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest zakończyć wszystkie roboty, badania i próby końcowe. Wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu dokumentację formalno-prawną, o której mowa w § 1. Jeżeli inspektorzy nadzoru lub Zamawiający stwierdzą, że roboty nie zostały w całości zakończone lub są zastrzeżenia co do kompletności lub prawidłowości przekazanej przez Wykonawcę dokumentacji Zamawiający przerwie czynności odbioru końcowego Przedmiotu zamówienia. Zamawiający wyznaczy termin ponownego złożenia wniosku o dokonanie odbioru końcowego Przedmiotu zamówienia (w przypadku zwłoki w stosunku do terminów określonych w § 2, mają zastosowanie zapisy dotyczące kar umownych w § 12 Umowy). Zakończenie czynności odbiorowych, nastąpi po wykonaniu całości Przedmiotu zamówienia wynikającego z niniejszej umowy oraz usunięciu wszystkich wad stwierdzonych w trakcie czynności odbioru (z zastrzeżeniem ust. 13 poniżej), z których powstanie protokół odbioru końcowego.
13. Jeżeli w trakcie czynności odbiorów robót zanikających lub ulegających zakryciu, odbiorów częściowych lub odbioru końcowego zostaną stwierdzone :
- 1) nadające się do usunięcia, to Zamawiający przerwie czynności odbioru Przedmiotu zamówienia wyznaczając termin na ich usunięcie; czynności odbiorowe będą kontynuowane po zgłoszeniu przez Wykonawcę usunięcia tych wad;
 - 2) nie nadające się do usunięcia:
 - a) jeżeli wady umożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może zażądać wykonania przedmiotu zamówienia lub jego części po raz drugi, zachowując prawo do naliczania kar umownych zgodnie z § 12 umowy;
 - 3) w przypadku nie wykonania w ustalonym terminie przedmiotu umowy po raz drugi, Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy zachowując prawo do naliczenia kar umownych zgodnie z § 12 umowy.
14. Dokonanie przez Zamawiającego odbioru końcowego nie wpływa na ewentualne roszczenia Zamawiającego z tytułu rękojmi, gwarancji i roszczeń odszkodowawczych.
15. Odbiór związany z upływem okresu gwarancji oraz rękojmi jest dokonywany przez Zamawiającego z udziałem wyznaczonych pracowników Zamawiającego użytkujących obiekt oraz Wykonawcy w formie protokolarnej i ma na celu stwierdzenie wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z gwarancji oraz rękojmi za wady fizyczne. Odbiór ten odbywa się w terminie określonym przez Zamawiającego; przewiduje się jego rozpoczęcie na dwa miesiące przed terminem końcowym okresu gwarancji oraz rękojmi.





PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

16. Odbiorów, o których mowa w niniejszym paragrafie, dokonują upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego. W przypadku, jeżeli Wykonawca nie stawi się na odbiór w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający dokona odbioru jednostronnie, a jego ustalenia będą wiążące dla Stron. O terminach odbioru Wykonawca ma obowiązek poinformowania podwykonawców lub dalszych podwykonawców, przy udziale których wykonał Przedmiot zamówienia.
17. Jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy Zamawiający zażąda badań, które nie były przewidziane niniejszą Umową, Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić te badania. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonane roboty lub prace są niezgodne z Umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę. W przeciwnym wypadku koszty tych badań obciążają Zamawiającego.

§ 3

1. Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszelkich efektów wykonania przedmiotu zamówienia będących utworami (a w szczególności: wszystkich projektów, dokumentacji zamiennej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, rysunków warsztatowych, raportów, opinii, analiz, sprawozdań), na wszystkich znanych w chwili zawarcia umowy z Wykonawcą polach eksploatacji, a w szczególności na polach eksploatacji wskazanych poniżej w ust. 3.
2. Przeniesienie autorskich praw majątkowych do w/w efektów nastąpi w dniu protokolarnego odbioru albo zatwierdzenia przez Zamawiającego danej dokumentacji a jeśli takie zatwierdzenie albo odbiór nie jest konieczny, to z chwilą przekazania egzemplarzy. Z tytułu przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do dokumentacji projektowej Wykonawca nie otrzyma dodatkowego wynagrodzenia (przeniesienie autorskich praw majątkowych nastąpi w ramach wynagrodzenia wskazanego w ofercie).
3. Autorskie prawa majątkowe do wszelkich efektów wykonania przedmiotu zamówienia będących utworami (a w szczególności: wszystkich projektów, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, rysunków warsztatowych, raportów, opinii, analiz, sprawozdań), które powstaną w wyniku realizacji przedmiotu zamówienia przechodzą, bez składania odrębnych oświadczeń woli, na Zamawiającego. Wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 1 wzoru umowy, obejmuje również wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych do tych utworów na wszystkich polach eksploatacji znanych w chwili zawarcia umowy z Wykonawcą, a w szczególności w zakresie umożliwiającym Zamawiającemu:
 - utrwalanie utworu lub jego fragmentów na dowolnych nośnikach, a w szczególności nośnikach właściwych dla technik komputerowych;
 - zwielokrotnianie utworu lub jego fragmentów na dowolnych nośnikach, a w szczególności nośnikach właściwych dla technik komputerowych;
 - wprowadzanie utworu lub jego fragmentów do pamięci komputera;
 - modyfikację utworu, w celu dostosowania go do innych dzieł powstałych w ramach realizowanego przez Zamawiającego Projektu albo innej działalności Zamawiającego;



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- włączenie utworu lub jego fragmentów do innych dzieł powstałych w ramach Projektu (w szczególności do publikacji) albo innej działalności Zamawiającego;
 - dalsze rozwijanie i modyfikowanie utworu lub jego fragmentów – samodzielnie albo jako części składowej innych dzieł stworzonych w ramach Projektu albo innej działalności Zamawiającego;
 - wprowadzanie utworu do sieci komputerowych i sieci multimedialnych (w tym do Internetu);
 - udostępnianie utworu w taki sposób, aby każdy miał do niego dostęp w wybranym przez siebie miejscu i czasie;
 - tworzenie dzieł zależnych (opracowań utworu) i korzystanie z nich w takim zakresie jak z utworu;
 - publikację utworu w całości lub fragmentach, a także wszelkich informacji dotyczących tworzenia utworu, jego treści lub formy oraz sposobu wytworzenia, za pomocą dowolnej formy publikacyjnej (medium) bez ograniczenia co do wysokości nakładu i ilości wydań;
 - wydanie utworu w ramach publikacji bez względu na nośnik, formę wydania, nakład, liczbę egzemplarzy itd.;
 - wykorzystania fragmentów utworu w celach reklamowych i promocyjnych.
4. Zamawiający jest uprawniony do tworzenia opracowań utworów, o których mowa wyżej, w tym przystosowywania, tłumaczenia, dokonywania przeróbek lub dokonywanie w nich jakichkolwiek zmian. Zamawiający jest również uprawniony do korzystania z tych opracowań i rozporządzania nimi w ramach wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, bez konieczności uzyskiwania każdorazowo odrębnej zgody oraz zapłaty odrębnego wynagrodzenia. Zamawiający jest uprawniony do wykonywania autorskich praw osobistych przysługujących autorom tych utworów. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za spowodowanie przez działania lub zaniechania jego lub jego podwykonawców naruszenia autorskich praw majątkowych oraz innych praw osób trzecich przy wykonywaniu niniejszej umowy. Zamawiający jest uprawniony do przeniesienia autorskich praw majątkowych, o których mowa wyżej, na inny podmiot. W razie zgłoszenia przez osoby trzecie roszczeń z tytułu naruszenia ich autorskich praw majątkowych lub dóbr osobistych, Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego z ich zaspokojenia, a także wstąpić w miejsce Zamawiającego do ewentualnego procesu sądowego. Wykonawca jest również zobowiązany do zwrócenia Zamawiającemu udokumentowanych kosztów celowej obrony przed tymi roszczeniami.

§ 4.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia w nieprzekraczalnym terminie do dnia **05.12.2023 r.**, z uwzględnieniem następujących śródterminów:
- 1) przekazanie Zamawiającemu projektu technicznego, w terminie **30 dni od daty zawarcia umowy przez Strony;**
 - 2) przekazanie Zamawiającemu pozostałej dokumentacji projektowej i dokumentacji formalnoprawnej (wraz z uzgodnieniami z OSD) niezbędnej do rozpoczęcia dostaw i prac instalacyjnych - **w terminie 90 dni od daty zawarcia umowy przez Strony;**
 - 3) Zamawiający przekaże teren budowy Wykonawcy zgodnie z postanowieniami §2;

70



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 4) rozpoczęcie robót przez Wykonawcę nastąpi niezwłocznie po przekazaniu Wykonawcy terenu budowy;
 - 5) data zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia wszystkich dostaw i prac oraz gotowości do odbioru końcowego – w terminie do dnia **05.11.2023 r.**;
 - 6) podpisanie protokołu odbioru końcowego (po uskutecznieniu przez Wykonawcę ewentualnych zmian i poprawek oraz po przedłożeniu Zamawiającemu prawomocnego pozwolenia na użytkowanie obiektu) – w terminie do dnia **05.12.2023 r.**;
 - 7) wystawienie faktury końcowej przez Wykonawcę i dostarczenie jej Zamawiającemu – najpóźniej do dnia **15.12.2023 r.**;
 - 8) nadzór autorski będzie pełniony przez Wykonawcę od dnia odbioru przez Zamawiającego dokumentacji projektowej – projektu technicznego do czasu odbioru końcowego.
2. W ciągu 14 dni od daty zawarcia umowy Wykonawca przygotowuje i przedstawi Zamawiającemu do akceptacji harmonogram prac nad dokumentacją projektową i formalnoprawną.
 3. Szczegółowe terminy realizacji dostaw i prac instalacyjnych (w tym robót) zostaną określone w harmonogramie rzeczowo - finansowym, który zostanie przygotowany przez Wykonawcę i przedłożony Zamawiającemu do akceptacji, niezwłocznie po zaakceptowaniu projektów przez OSD ENEA OPERATOR i Zamawiającego.
 4. W miarę potrzeb oraz postępu robót, Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji harmonogramu rzeczowo - finansowego. Wszystkie zmiany harmonogramu rzeczowo - finansowego wymagają akceptacji Zamawiającego.
 5. Każda zmiana harmonogramu rzeczowo - finansowego, która nie powoduje wydłużenia okresu realizacji przedmiotu zamówienia wymaga pisemnej zgody Zamawiającego i nie wymaga aneksowania umowy. Zmiana musi być przez Wykonawcę uzasadniona. Zamawiający ustosunkowuje się do zmian zaproponowanych przez Wykonawcę bez zbędnej zwłoki.
 6. Zmiana harmonogramu rzeczowo-finansowego, która powodowałaby przedłużenie terminu wykonania przedmiotu zamówienia musi być potwierdzona protokołem/protokołami konieczności i wprowadzona aneksem do umowy.
 7. Przed podpisaniem aneksu zmieniającego termin wykonania umowy Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu zaktualizowane harmonogram rzeczowo-finansowy.
 8. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że niezachowanie terminów określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu, skutkować może utratą przez Zamawiającego możliwości sfinansowania inwestycji. W takim wypadku, o ile niezachowanie terminów nastąpi z winy Wykonawcy, Zamawiający uprawniony będzie do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu. W takim przypadku rezultaty już wykonanych prac i robót wraz z użytymi do ich wykonania materiałami, urządzeniami i instalacjami, przechodzą na własność Zamawiającego, zaś Zamawiający nie będzie zobowiązany do zapłaty Wykonawcy żadnego wynagrodzenia, odszkodowania, ani kar umownych, ani do zwrotu Wykonawcy w jakikolwiek sposób wartości wykonanych prac i robót oraz wbudowanych materiałów, zainstalowanych urządzeń i instalacji. Wykonawca zrzeka się wyraźnie wobec Zamawiającego w takim wypadku jakichkolwiek roszczeń z powyższych tytułów.



§ 5.

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za realizację przedmiotu zamówienia wynagrodzenie w łącznej kwocie **zł netto tj. zł brutto**, w tym za dostawę i instalację magazynu energii **za kwotę: zł netto, tj.: zł brutto.**
2. Płatność wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy nastąpi jednorazowo po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia, z zastrzeżeniem ust. 3 – 5 niniejszego paragrafu.
3. Strony mogą zawrzeć aneks do niniejszej umowy, w którym przewidziana zostanie możliwość dokonania płatności częściowej za faktycznie wykonaną i odebraną przez Zamawiającego dokumentację projektową i formalnoprawną, uzgodnioną wcześniej z OSD Enea Operator. Warunkiem dokonania takiej zmiany umowy jest wcześniejsze przygotowanie przez Wykonawcę i zaakceptowanie przez Zamawiającego harmonogramu rzeczowo-finansowego tych prac. Wspomniany harmonogram musi być zgodny z harmonogramem, o którym mowa w § 4 ust. 2.
4. Strony mogą zawrzeć aneks do niniejszej umowy, w którym przewidziana zostanie możliwość dokonania płatności częściowej za faktycznie wykonane i odebrane przez Zamawiającego dostawy i prace instalacyjne. Warunkiem dokonania takiej zmiany umowy jest wcześniejsze przygotowanie przez Wykonawcę i zaakceptowanie przez Zamawiającego harmonogramu rzeczowo-finansowego tych prac. Wspomniany harmonogram musi być zgodny z harmonogramem, o którym mowa w § 4 ust. 3.
5. Łączna wartość wynagrodzenia Wykonawcy wypłaconego w ramach płatności częściowych, o których mowa w ust. 3 i 4, nie może przekroczyć 80% łącznej kwoty wynagrodzenia Wykonawcy netto, o którym mowa w ust. 1, pomniejszonego o wynagrodzenie Wykonawcy za dostawę i instalację magazynu energii, w przypadku jeżeli Zamawiający z niego zrezygnuje.
6. W kwotę wynagrodzenia Wykonawcy podaną w ust. 1 niniejszego paragrafu zostały wliczone wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, jakie będzie ponosił Wykonawca, w tym m.in. koszty zakupu niezbędnych materiałów i usług, koszty odpowiedniego opakowania i zabezpieczenia na czas transportu, koszty ubezpieczenia na czas transportu, koszty dostarczenia przedmiotu zamówienia do obiektów należących do Zamawiającego, koszty wykonania wszystkich robót i prac, koszty świadczeń gwarancyjnych, koszt ewentualnych licencji na oprogramowanie użytkowe i zarządzające oraz dostarczoną dokumentację, podatek VAT, ewentualne upusty i rabaty, koszty czynności mających na celu zachowanie uprawnień gwarancyjnych przysługujących zamawiającemu, koszty przeprowadzenia instruktażu oraz wykonanie wszystkich innych obowiązków Wykonawcy, niezbędnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia, zgodnie z umową, załącznikami do niej oraz postanowieniami SWZ, jak i ewentualne ryzyka wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili składania oferty. Nie uwzględnienie powyższego przez Wykonawcę w zaoferowanej przez niego cenie nie będzie stanowić podstawy do ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów w terminie późniejszym.
7. Strony wzajemnie oświadczają, iż są płatnikami podatku VAT.
NIP Zamawiającego 777-00-02-062;
NIP Wykonawcy
8. Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie podpisany przez Strony protokół odbioru końcowego wraz z wymaganymi dokumentami. W przypadku zawarcia przez Strony aneksów, o



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

których mowa w ust. 3 i 4 niniejszego paragrafu podstawą do dokonywania płatności częściowych będą faktury częściowe wystawiane przez Wykonawcę na podstawie protokołów częściowych z załączonymi wymaganymi dokumentami.

9. Osoby upoważnione do podpisania protokołów, o których mowa w niniejszej umowie oraz do kontaktu w sprawie realizacji niniejszej umowy są:
- 1) po stronie Zamawiającego: tel.: e-mail: albo osoby wskazane imiennie przez wymienionego w komparycji umowy,
 - 2) po stronie Wykonawcy: tel.: e-mail:
10. Zamawiający dokona przelewu wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy, wskazany każdorazowo w treści faktury, w terminie 21 dni od daty otrzymania prawidłowej i zgodnej z niniejszą umową faktury. Datą spełnienia świadczenia jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, że wskazany przez niego do płatności rachunek bankowy będzie rachunkiem widniejącym w wykazie opublikowanym na stronie podmiotowej BIP Urzędu obsługującego Ministra właściwego do spraw finansów (tzw. białej liście podatników VAT). Jeżeli należność podlega tzw. płatności podzielonej (split payment), Wykonawca zobowiązany jest wskazać ten fakt na wystawionej fakturze.
11. W zależności od wybranej przez Wykonawcę formy dostarczenia faktury (Wykonawca przy zawieraniu umowy zobowiązany jest do wskazania jednej formy dostarczenia faktury) :
- 1) Wykonawca wystawi i doręczy PCSS 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 PCSS fakturę w formie elektronicznej w formacie PDF, 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) Wykonawca oświadcza, że każda faktura zostanie zapisana w osobnym pliku w formacie PDF,
 - d) faktura zostanie przekazana na adres e-mail: invoice@man.poznan.pl z adresu@.....; w przypadku zmiany adresów e-mailowych, o których mowa w zdaniu poprzedzającym Strony zobowiązują się przed wystawieniem faktury poinformować o tym drugą Stronę drogą elektroniczną na wskazane na wstępie adresy e-mail,
 - e) Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że przesłanie faktury na inny adres i z innego adresu niż wskazane pod lit. d) nie będzie traktowane jako dostarczenie faktury.Przez fakturę rozumie się także fakturę korygującą, duplikat faktury oraz duplikat faktury korygującej.
- albo
- 3) Wykonawca złoży ustrukturyzowaną fakturę za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (zgodnie z zasadami określonymi w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym), wskazując jako identyfikator Zamawiającego NIP 7770002062.

12. W przypadku otrzymania faktury nieprawidłowej albo niezgodnej z umową Zamawiającemu przysługuje prawo odmowy jej zapłaty do czasu otrzymania właściwej korekty.
13. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
14. Wykonawca oświadcza, że posiada/nie posiada* status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (*niepotrzebne usunąć).

§ 6.

1. Zamawiający wymaga, aby osoby wykonujące czynności kierownika budowy/robót oraz projektanta, były zatrudnione przez Wykonawcę lub podwykonawcę, lub dalszego podwykonawcę na podstawie umowy o pracę w trakcie realizacji tych czynności w okresie trwania Umowy, z wyłączeniem osób, które wykonują te czynności w ramach prowadzonej przez siebie działalności gospodarczej lub gdy z przepisów prawa wynika brak obowiązku zatrudnienia osób na umowę o pracę w rozumieniu Kodeksu pracy. Zamawiający wymaga na każde jego żądanie przedstawienia w ciągu trzech dni roboczych (dzień roboczy oznacza dzień od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy), listy wszystkich pracowników wykonujących czynności związane z realizacją przedmiotu zamówienia ze wskazaniem osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę z przypisaniem wykonywanych przez nie czynności oraz ze wskazaniem osób, które wykonują te czynności w ramach prowadzonej przez siebie działalności gospodarczej (wymóg ten dotyczy również podwykonawców i dalszych podwykonawców).
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania, w trakcie realizowania Umowy przez Wykonawcę, podwykonawców i dalszych podwykonawców, czy faktycznie osoby wykonujące prace zastrzeżone jako wykonywane na podstawie umowy o pracę są zatrudniane na podstawie umowy o pracę. Wykonawca, podwykonawcy i dalsi podwykonawcy mają obowiązek przedstawiania Zamawiającemu, na każde jego żądanie, w ciągu trzech dni roboczych (dzień roboczy oznacza dzień od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy), zestawienia zawartych umów o pracę. Zamawiający może żądać, aby Wykonawca, podwykonawcy i dalsi podwykonawcy przedstawili mu w ww. terminie kopie wskazanych przez Zamawiającego umów o pracę potwierdzone za zgodność z oryginałem.
3. W przypadku wątpliwości do podstawy zatrudnienia Zamawiający zastrzega sobie prawo poinformowania Państwowej Inspekcji Pracy o naruszeniu art. 22 §1 Kodeksu pracy.
4. Wykonawca, podwykonawca oraz dalszy podwykonawca najpóźniej w dniu rozpoczęcia prac, przedstawi Zamawiającemu podpisane przez siebie oświadczenie obejmujące wykaz osób, które będą wykonywać prace objęte przedmiotem zamówienia z zaznaczeniem, czy i w jakim wymiarze etatu wykonują te prace w ramach umowy o pracę. W przeciwnym wypadku naliczona zostanie kara umowna.
5. Wykonawca, podwykonawca oraz dalszy podwykonawca zobowiązuje się do pisemnego poinformowania Zamawiającego poprzez złożenie oświadczenia o każdorazowej zmianie osoby



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

wykonującej prace objęte przedmiotem zamówienia, najpóźniej w momencie podjęcia pracy na terenie budowy przez tę osobę. Oświadczenie to powinno spełniać ww. wymogi. W przeciwnym wypadku naliczona zostanie kara umowna.

§ 7

1. Stosownie do art. 462 ust. 1 ustawy Pzp oraz art. 647¹ § 1 Kodeksu cywilnego Wykonawca może posługiwać się przy wykonywaniu przedmiotu umowy podwykonawcami. Na dzień zawarcia Umowy Wykonawca wskazuje, że następujący podwykonawcy wykonają nw. części zamówienia/zakres robót budowlanych:
2. Zawarcie umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane musi zostać poprzedzone akceptacją projektu tej umowy przez Zamawiającego, natomiast przystąpienie do realizacji robót przez podwykonawcę musi zostać poprzedzone akceptacją umowy o podwykonawstwo przez Zamawiającego.
3. Umowa pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą oraz dalszym podwykonawcą musi zostać zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności i musi spełniać następujące wymagania:
 - 1) określać termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo, który nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej;
 - 2) zawierać zakres zleconej części zamówienia (dostaw, usług lub robót budowlanych), który jest zgodny z zakresem opisującym przedmiot zamówienia i precyzyjnie określony, powierzony podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy do wykonania;
 - 3) określać wszystkie terminy realizacji umowy z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, które nie mogą przekraczać terminów realizacji określonych dla Wykonawcy w tym terminów wynikających z harmonogramów rzeczowo-finansowych;
 - 4) określać kwotę wynagrodzenia brutto za wykonanie umowy podwykonawstwa oraz harmonogram rozliczeń z tytułu tej umowy;
 - 5) nie może zawierać postanowień uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego Wykonawcy wynagrodzenia obejmującego zakres robót wykonanych przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę w przypadku umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane;
 - 6) nie może zawierać postanowień uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę płatności od Wykonawcy od dokonania przez Zamawiającego odbioru robót lub wystawienia protokołu odbioru obejmującego zakres usług/dostaw świadczonych/dostarczonych przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę lub od dokonania przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy płatności za roboty wykonane przy udziale świadczonych/dostarczonych przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę usług/dostaw w przypadku umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi;

75



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 7) nie może zawierać postanowień uzależniających zwrot podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przez Wykonawcę kwoty zabezpieczenia od zwrotu przez Zamawiającego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy Wykonawcy;
 - 8) zawierać wymagania dotyczące zatrudnienia na podstawie umowy o pracę odpowiednio do wymagań stawianych wykonawcy w postępowaniu przetargowym przez Zamawiającego;
 - 9) zakres prac lub robót zleconych podwykonawcy musi być zgodny z zakresem prac/robót będących przedmiotem zamówienia;
 - 10) sposób rozliczania pomiędzy Wykonawcą, podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, musi być spójny ze sposobem rozliczania określonym w Umowie między Zamawiającym a Wykonawcą, w szczególności dotyczący odbiorów i płatności częściowych;
 - 11) do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane winien być załączony kosztorys opracowany metodą uproszczoną oraz winien, dla każdej pozycji, określać numer analogicznej pozycji z kosztorysu będącego częścią opracowanej dokumentacji projektowej; powyższe pozwoli na precyzyjne ustalenie zakresu robót powierzonego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy do wykonania; umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi musi zawierać dokładne informacje, których pozycji z kosztorysu stanowiącego załącznik do Umowy umowa o podwykonawstwo dotyczy;
 - 12) musi zawierać postanowienie dotyczące rozwiązania umowy o podwykonawstwo w przypadku rozwiązania Umowy;
 - 13) musi zawierać postanowienia dotyczące oznaczenia oraz zakresu obowiązków i uprawnień stron umowy o podwykonawstwo;
 - 14) nie może zawierać postanowień sprzecznych z treścią Umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane jest obowiązany, w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia do przedłożenia Zamawiającemu w formie pisemnej projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
 5. Zamawiający w terminie 14 dni od dnia przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo zgłosi pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku, gdy jej treść nie będzie spełniać wymagań określonych w ust. 4 oraz w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, w terminie określonym w niniejszym punkcie uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
 6. Po zawarciu umowy o podwykonawstwo, Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, wraz z odpisem z Krajowego Rejestru Sądowego lub innym dokumentem właściwym z uwagi na status prawny podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, potwierdzającym uprawnienia osób





PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

zawierających umowę w imieniu podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy do jego reprezentowania, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

7. Zamawiający, w terminie 14 dni od dnia przedłożenia projektu umowy o podwykonawstwo zgłosi pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, gdy jej treść nie będzie spełniać wymagań określonych w ust. 4 oraz w SWZ. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w niniejszym punkcie, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
8. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, wraz z odpisem z Krajowego Rejestru Sądowego lub innym dokumentem właściwym z uwagi na status prawny podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, potwierdzającym uprawnienia osób zawierających umowę w imieniu podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy do jego reprezentowania w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości brutto umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wyłączenie, o którym mowa powyżej, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000,00 zł brutto.
9. W przypadku opisanym w ust. 9 powyżej, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 4 pkt 1) powyżej lub jeżeli treść umowy nie będzie spełniać wymagań określonych w ust. 4 oraz w SWZ, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej zgodnie z § 12 ust. 1 pkt. 4) Umowy.
10. Powyższe zapisy mają również zastosowanie w przypadku zmian projektów umów i umów o podwykonawstwo.
11. Zasady dotyczące podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.
12. Wykonanie części zamówienia na podstawie umowy podwykonawstwa nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców i dalszych podwykonawców jak za własne. Wykonawca jest zobowiązany do zorganizowania, prowadzenia, nadzorowania i zabezpieczania oraz koordynacji prac realizowanych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zmiany podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, jeżeli ten realizuje roboty w sposób wadliwy, niezgodny z postanowieniami Umowy i przepisami obowiązującego prawa.
13. Do umowy z podwykonawcą Wykonawca dołączy gwarancję zapłaty za roboty budowlane udzieloną na żądanie podwykonawcy, zgodnie z ustawą Kodeks cywilny.
14. Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień w zakresie umów zawartych z podwykonawcami, a w szczególności związanych z prawidłowością ich realizacji przez strony.
15. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zawarcie umowy z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami bez wymaganej zgody Zamawiającego, zaś skutki z tego wynikające, będą obciążały wyłącznie Wykonawcę.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

16. Powierzenie realizacji zadań innemu podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy niż ten, z którym została zawarta zaakceptowana przez Zamawiającego umowa o podwykonawstwo, lub zmiana tej umowy wymaga ponownej akceptacji Zamawiającego w trybie określonym w Umowie.
17. Na wniosek Zamawiającego, w terminie przez niego wskazanym, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu szczegółowe informacje dotyczące podwykonawców lub dalszych podwykonawców w tym między innymi:
 - 1) zakresu prac powierzonych,
 - 2) zakresu prac wykonanych,
 - 3) faktur wystawionych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców,
 - 4) udokumentowanego podsumowania płatności dokonanych na ich rzecz.
18. Suma wynagrodzeń brutto wynikających z zawartych umów, wszystkich podwykonawców robót, dostaw i usług oraz dalszych podwykonawców robót nie może być wyższa niż 90% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy łącznie za opracowanie dokumentacji projektowej, roboty budowlane i niezbędne dostawy.
19. W przypadkach umów o podwykonawstwo zawartych z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo może dokonać Wykonawca.
20. W przypadku realizacji przedmiotu umowy przez podmioty występujące wspólnie (konsorcjum), umowy z podwykonawcami będą zawierane w imieniu i na rzecz wszystkich uczestników konsorcjum. W przypadku, w którym Wykonawcą jest konsorcjum, każdy z członków konsorcjum odpowiada solidarnie wobec Zamawiającego za zobowiązania pozostałych członków konsorcjum wobec podwykonawców i dalszych podwykonawców.
21. Wykonawca zobowiązany jest do należytego wykonywania umów zawartych z podwykonawcami.
22. Niezastosowanie się przez Wykonawcę do określonych powyżej wymogów związanych z podwykonawstwem, stanowi podstawę do natychmiastowego usunięcia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy przez Zamawiającego lub żądania od Wykonawcy usunięcia przedmiotowego podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy z terenu budowy.

§ 8

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonany przedmiot zamówienia w części odpowiadającej należności za roboty, dostawy lub usługi wykonane przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców przekazane zostanie na rachunek bankowy Wykonawcy dopiero po dostarczeniu przez niego oświadczeń, o których mowa w ust. 2.-4. poniżej.
2. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego Wykonawcy wynagrodzenia wynikającego z faktur częściowych oraz końcowych jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót (kopii wszystkich faktur lub rachunków wystawionych przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców wraz z potwierdzeniem doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, kopiami protokołów odbioru lub dowodów dostawy oraz kopiami potwierdzeń przelewów, a także oświadczeń podwykonawców lub dalszych podwykonawców, zgodnie ze wzorami oświadczeń określonych w załączniku nr 2 do Umowy (w przypadku płatności

78



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- częściowych) i w załączniku nr 3 do Umowy (w przypadku płatności końcowych), że wszelkie jego zobowiązania wobec podwykonawców lub dalszych podwykonawców zostały spełnione. W razie doręczenia Zamawiającemu faktury bez jednoczesnego przedłożenia wszystkich ww. dokumentów, Zamawiający wstrzyma wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty oraz umów o podwykonawstwo/dalsze podwykonawstwo, przy czym powyższe nie stanowi opóźnienia w zapłacie i nie będzie skutkowało naliczeniem odsetek Zamawiającemu od nieterminowych płatności. Przed zapłatą faktur końcowych Wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu dodatkowo oświadczenia wszystkich podwykonawców i dalszych podwykonawców o pełnym zafakturowaniu przez nich zakresu wykonanych robót / zrealizowanych dostaw lub usług zgodnie z umowami o podwykonawstwo oraz, że odpowiednio Wykonawca albo podwykonawca uregulował wobec nich wszystkie zobowiązania wynikające z umów dotyczących realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia.
3. Zamawiający może zwolnić Wykonawcę albo podwykonawcę z obowiązków, o których mowa w ust. 2 powyżej, jeżeli Wykonawca lub podwykonawca wykaże, że odmowa złożenia przez podwykonawcę/dalszego podwykonawcę oświadczenia jest bezzasadna, w szczególności dlatego, że Wykonawca lub podwykonawca uregulował wobec danego podwykonawcy/dalszego podwykonawcy wszystkie swoje zobowiązania dotyczące realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia, na dowód czego Wykonawca lub podwykonawca przedłoży Zamawiającemu dowody zapłaty wszystkich należności wobec podwykonawcy/dalszego podwykonawcy.
 4. W przypadku, gdy podwykonawca lub dalszy podwykonawca nie zafakturował żadnych robót w danym okresie rozliczeniowym, Wykonawca załączy do faktury VAT oświadczenie podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy potwierdzające tę okoliczność.
 5. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane z zastrzeżeniem ust. 8 poniżej.
 6. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
 7. Bezpośrednia zapłata wymagalnego wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy obejmuje wyłącznie wymagalne wynagrodzenie przysługujące podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy wyłącznie za zrealizowane i odebrane roboty budowlane oraz dostawy i usługi, niezbędne do ich zrealizowania. Zamawiający zapłaci Wykonawcy lub podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy wyłącznie za wbudowane i odebrane od Wykonawcy materiały i urządzenia. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy i zostanie uiszczona przez Zamawiającego w złotych polskich (PLN).





PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

8. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie uwag w formie pisemnej dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. Brak przedłożenia uwag w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, traktowany będzie jako akceptacja zasadności danej płatności na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy.
9. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 8 powyżej, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
10. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy lub z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, wniesionego przez Wykonawcę. Jeżeli należne Wykonawcy wynagrodzenie lub zabezpieczenie będzie niewystarczające do potrącenia, Zamawiający będzie miał prawo dochodzić zwrotu pozostałej części kosztów.
11. W przypadku, gdy z jakichkolwiek innych względów Zamawiający byłby zobowiązany dokonać zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawców (dalszych podwykonawców) lub zapłaty kwoty podatku od towarów i usług (VAT), wynikającej z umowy o podwykonawstwo (mechanizm odwróconego obciążenia podatkiem VAT), na rachunek odpowiedniego urzędu skarbowego, Wykonawca dokona zwrotu zapłaconej przez Zamawiającego kwoty w pełnej wysokości (wraz z ewentualnymi odsetkami, które musiał zapłacić Zamawiający), powiększonej o poniesione przez Zamawiającego ewentualne koszty postępowań sądowych i egzekucyjnych lub innych związanych z tym kosztów lub opłat, w terminie 7 dni od dnia zawiadomienia Wykonawcy o zapłacie wynagrodzenia, należności podatkowych lub poniesienia kosztów lub opłat. Zamawiający uprawniony będzie potrącić ww. należności z każdej wierzytelności Wykonawcy, jaka mu przysługuje względem Zamawiającego.
12. Powyższe zapisy mają również zastosowanie w przypadku zmian projektów umów i umów o podwykonawstwo.
13. Zasady i kary dotyczące podwykonawców mają odpowiednie zastosowanie do dalszych podwykonawców.
14. Odpowiedzialność Zamawiającego wobec podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy z tytułu płatności bezpośrednich za wykonanie robót budowlanych, dostaw, usług jest ograniczona wyłącznie do wysokości kwot należnych z powyższych tytułów Wykonawcy na podstawie Umowy. W przypadku różnic w cenach za wykonane roboty pomiędzy cenami określonymi umową o podwykonawstwo, a cenami określonymi Umową, Zamawiający uzna i wypłaci podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, na podstawie wystawionej przez niego faktury VAT, wyłącznie kwotę należną na podstawie protokołu, o którym mowa poniżej.





PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

15. W przypadku wykonania części robót stanowiących przedmiot umowy przez podwykonawców lub dalszych podwykonawców, Wykonawca składając fakturę VAT, która obejmuje zakres robót wykonywany również przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę, dokona stosownego podziału należności pomiędzy Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę w protokole odbioru końcowego przedmiotu zamówienia (stanowiącym podstawę do wystawienia faktur), który zostanie potwierdzony przez Zamawiającego, Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę. W przypadku braku udziału podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w realizacji zakresu robót opisanych w protokole odbioru, fakt ten zostanie stwierdzony w tym protokole.
16. Najpóźniej w dniu przekazania Zamawiającemu pisemnego wniosku o dokonanie odbioru końcowego przedmiotu umowy, Wykonawca przedstawi oświadczenie, w którym:
 - 1) wymienia zaległości w wypłacie wynagrodzenia na rzecz podwykonawców lub dalszych podwykonawców i określa przyczyny ich powstania,
 - 2) wymienia kwoty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, ale jeszcze niewymagalnego wraz z terminami wymagalności,
 - 3) określa kwoty wynagrodzenia zatrzymanego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom na okres rękojmi lub gwarancji wraz z terminami ich wymagalności.
17. W przypadkach istnienia kwot określonych w ust. 16 pkt. 1) i 2), rozliczenie końcowe (w części odpowiadającej powyższym kwotom) ulega zawieszeniu do czasu uregulowania wszelkich zaległości w stosunku do podwykonawców lub dalszych podwykonawców z tytułu wypłaty wynagrodzeń, przy czym powyższe nie stanowi opóźnienia w zapłacie i nie będzie skutkowało naliczeniem odsetek Zamawiającemu od nieterminowych płatności. W przypadku wątpliwości, Zamawiający może żądać dowodów potwierdzających oświadczenie Wykonawcy, w określonej przez siebie formie.
18. Ewentualne odsetki wynikające z nieterminowej płatności w stosunku do podwykonawców lub dalszych podwykonawców obciążają Wykonawcę.

§ 9

1. W trakcie realizacji przedmiotu umowy dokonywane będą odbiory robót zanikających lub ulegających zakryciu. Zamawiający przystąpi do sprawdzenia jakości oraz zaawansowania robót zanikających lub podlegających zakryciu w terminie do 2-ch dni roboczych (dzień roboczy oznacza dzień od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy), od daty zawiadomienia o wykonaniu i gotowości do odbioru tych robót wpisem do dziennika budowy oraz e-mailem na adresy e-mail Zamawiającego wskazane w w § 5 ust. 9 niniejszej umowy.
2. W trakcie realizacji przedmiotu umowy dokonywane będą także:
 - 1) odbiory częściowe, stwierdzające wykonanie przez Wykonawcę określonego zakresu dostaw, prac lub robót stanowiących przedmiot umowy;
 - 2) odbiór końcowy, po zakończeniu realizacji całego przedmiotu zamówienia.
3. Przedstawiciele Zamawiającego przystąpią do odbiorów robót przedstawionych przez Wykonawcę do odbioru w terminie wskazanym w ust. 4 niniejszego paragrafu. Daty odbiorów ustala Zamawiający.
4. Gotowość do odbioru Wykonawca zgłosi pisemnie oraz e-mailem na adres przedstawiciela Zamawiającego oraz właściwego inspektora nadzoru inwestorskiego, a także wpisem do dziennika budowy (jeżeli w danym wypadku wpis taki jest wymagany). Wraz z zgłoszeniem gotowości do odbioru

81



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wykaz podwykonawców lub dalszych podwykonawców, którzy wykonali dostawy, prace lub roboty będące przedmiotem odbioru.

5. Rozpoczęcie czynności odbiorowych przez Zamawiającego nastąpi:

- 2) w przypadku odbiorów częściowych – w ciągu 4 dni od daty potwierdzenia przez inspektorów nadzoru danych dostaw, prac lub robót oraz kompletności i prawidłowości dokumentacji odbiorowej w zakresie będącym przedmiotem odbioru (jeżeli do odbioru częściowego będą wymagane protokoły odbiorów technicznych, protokoły z prób i badań, atesty na wbudowane materiały, certyfikaty, licencje, instrukcje, Wykonawca zobowiązany jest do ich dostarczenia najpóźniej w dniu złożenia wniosku o dokonanie odbioru częściowego). Jeżeli jest to wymagane, inspektorzy nadzoru dokonają także odpowiedniego wpisu w dzienniku budowy. Zakończenie czynności odbiorowych nastąpi po usunięciu wszystkich wad stwierdzonych w trakcie czynności odbioru (z zastrzeżeniem ust. 6), z których powstanie protokół odbioru częściowego. Zamawiający wymaga złożenia do protokołów odbiorów dokumentów potwierdzających rozliczenie z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami i oświadczeń Wykonawcy i podwykonawców lub dalszych podwykonawców o braku zaległości w płatnościach za rozliczany zakres robót;
 - 3) w przypadku odbioru końcowego - w ciągu 7 dni od daty potwierdzenia przez inspektorów nadzoru zakończenia prac instalacyjnych (w tym potwierdzenia w dzienniku budowy zakończenia robót) oraz kompletności i prawidłowości dokumentacji odbiorowej, powykonawczej. W celu dokonania odbioru końcowego Przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest zakończyć wszystkie dostawy, prace, roboty, badania i próby końcowe. Wraz z wnioskiem o dokonanie odbioru końcowego Przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu kompletną dokumentację formalno-prawną, a w tym pozwolenie na użytkowanie. Jeżeli inspektorzy nadzoru lub Zamawiający stwierdzą, że dostawy i prace nie zostały w całości zakończone lub są zastrzeżenia co do kompletności lub prawidłowości przekazanej przez Wykonawcę dokumentacji Zamawiający przerwie czynności odbioru końcowego Przedmiotu zamówienia. Zamawiający wyznaczy termin ponownego złożenia wniosku o dokonanie odbioru końcowego Przedmiotu zamówienia (w przypadku zwłoki w stosunku do terminów określonych w § 4, mają zastosowanie zapisy dotyczące kar umownych w § 12 Umowy). Zakończenie czynności odbiorowych, nastąpi po wykonaniu całości Przedmiotu zamówienia wynikającego z niniejszej umowy oraz usunięciu wszystkich wad stwierdzonych w trakcie czynności odbioru (z zastrzeżeniem ust. 6 poniżej), z których powstanie protokół odbioru końcowego.
6. Jeżeli w trakcie czynności odbiorów robót zanikających lub ulegających zakryciu, odbiorów częściowych lub odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady:
- 1) nadające się do usunięcia, to Zamawiający przerwie czynności odbioru Przedmiotu zamówienia wyznaczając termin na ich usunięcie; czynności odbiorowe będą kontynuowane po zgłoszeniu przez Wykonawcę usunięcia tych wad;
 - 2) nie nadające się do usunięcia:



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- a) jeżeli wady umożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej,
- b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może zażądać wykonania przedmiotu zamówienia lub jego części po raz drugi, zachowując prawo do naliczania kar umownych zgodnie z § 12 umowy;
- w przypadku nie wykonania w ustalonym terminie przedmiotu umowy po raz drugi, Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy zachowując prawo do naliczenia kar umownych zgodnie z § 12 umowy.
7. Dokonanie przez Zamawiającego odbioru końcowego nie wpływa na ewentualne roszczenia Zamawiającego z tytułu rękojmi, gwarancji i roszczeń odszkodowawczych.
8. Odbiór związany z upływem okresu gwarancji oraz rękojmi jest dokonywany przez Zamawiającego z udziałem wyznaczonych pracowników Zamawiającego użytkujących obiekt oraz Wykonawcy w formie protokolarnej i ma na celu stwierdzenie wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z gwarancji oraz rękojmi za wady fizyczne. Odbiór ten odbywa się w terminie określonym przez Zamawiającego; przewiduje się jego rozpoczęcie na dwa miesiące przed terminem końcowym okresu gwarancji oraz rękojmi.
9. Odbiorów, o których mowa w niniejszym paragrafie, dokonują upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy. W przypadku, jeżeli Wykonawca nie stawi się na odbiór w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający dokona odbioru jednostronnie, a jego ustalenia będą wiążące dla Stron. O terminach odbioru Wykonawca ma obowiązek poinformowania podwykonawców lub dalszych podwykonawców, przy udziale których wykonał Przedmiot zamówienia.

§ 10

1. Na cały czas realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca musi posiadać aktualne ubezpieczenie od wszelkiego ryzyka i odpowiedzialności związanej z realizacją Umowy spełniające wymagania określone poniżej.
2. W związku z postanowieniem ust. 1, Wykonawca zobowiązuje się uzgodnić z Zamawiającym, a następnie zawrzeć umowę lub umowy ubezpieczenia od wszelkiego ryzyka i odpowiedzialności związanej z realizacją Umowy oraz opłacać terminowo należne składki ubezpieczeniowe, w zakresie:
- 1) od wszystkich ryzyk budowlanych i montażowych z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż wartość brutto wynagrodzenia Wykonawcy na jedno zdarzenie i sumę zdarzeń, obejmujące wszystkie szkody powstałe w szczególności w wyniku pożaru, wyładowania atmosferycznego, wybuchu, upadku samolotu, powodzi, zalania, deszczu, śniegu, huraganu, obsunięcia się ziemi, kradzieży, niedbalstwa, nieumiejętności lub niedoświadczenia obsługi, aktów wandalizmu, zwarć, przepięć, działania nadmiernego ciśnienia lub próżni oraz innych nagłych niespodziewanych zdarzeń, w szczególności takich jak: zawalenia, działania przedmiotów obcych, z klauzulą wskazującą Zamawiającego jako beneficjenta tej polisy; Ubezpieczenie musi obejmować wszystkich podwykonawców oraz dalszych podwykonawców;



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 2) od odpowiedzialności cywilnej (OC), w tym deliktowej Wykonawcy z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, obejmujące swym zakresem co najmniej szkody poniesione przez osoby trzecie w wyniku śmierci, uszkodzenia ciała, rozstroju zdrowia (szkoda osobowa) lub w wyniku utraty, zniszczenia lub uszkodzenia mienia własnego lub osób trzecich, a także szkody spowodowane błędami (szkoda rzeczowa), powstałe w związku z wykonywaniem robót budowlanych i innych prac objętych przedmiotem umowy, na kwotę ubezpieczenia nie niższą niż 5 000 000,00 zł (słownie: pięć milionów złotych), na jeden wypadek ubezpieczeniowy i wszystkie wypadki ubezpieczeniowe, po odjęciu franszys i udziałów własnych Ubezpieczonego; ubezpieczenie musi obejmować wszystkich Podwykonawców oraz dalszych podwykonawców.
3. Potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię polisy albo innego dokumentu potwierdzającego zawarcie umowy lub umów ubezpieczenia (wraz z Ogólnymi Warunkami Ubezpieczenia - OWU) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej w dacie przekazania Wykonawcy terenu budowy. W przypadku niedopełnienia przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w zdaniu poprzednim, Zamawiający ma prawo wstrzymać przekazanie terenu budowy, do czasu przedłożenia wymaganych dokumentów, z zastrzeżeniem, że powyższe nie powoduje wstrzymania biegu terminów umownych w zakresie wykonania Umowy przez Wykonawcę.
4. Umowy ubezpieczenia muszą zapewniać wypłatę odszkodowania płatnego w złotych polskich, bez ograniczeń. Koszt umów ubezpieczenia, w szczególności składki ubezpieczeniowe, w całości pokrywa Wykonawca.
5. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie dostarczyć polisę (polisy) potwierdzającą zawarcie bądź kontynuację umowy lub umów ubezpieczenia, o których mowa w ust. 2 wraz z OWU. W przypadku przedłużenia terminu realizacji Umowy lub w przypadku jeżeli ważność polisy ubezpieczeniowej wygasa przed upływem terminu wykonania Przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest do przedłużenia polisy ubezpieczeniowej do czasu zakończenia wykonania Przedmiotu umowy. Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia ubezpieczenia na zasadach określonych w ust. 1 i 2, przedstawiając Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy ubezpieczenia, w tym w szczególności kopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę umowy i polisy ubezpieczenia, na co najmniej miesiąc przed wygaśnięciem poprzedniej umowy ubezpieczenia. Wykonawca zobowiązany jest na każde żądanie Zamawiającego przedłożyć oryginał polis ubezpieczeniowych do wglądu.
6. Jeżeli Wykonawca nie zawarł umowy ubezpieczenia, o której mowa w ust. 2 lub nie będzie kontynuował wyżej wymienionej umowy ubezpieczenia przez cały okres trwania robót budowlanych, Zamawiający może według własnego wyboru odstąpić od umowy z winy Wykonawcy na zasadach, o których mowa w § 12 ust. 2, zachowując prawo do naliczenia kar umownych zgodnie z § 12, albo ma prawo zawrzeć przedmiotową umowę ubezpieczenia lub ją przedłużyć na koszt Wykonawcy, potrącając jej koszt z wynagrodzenia należnego Wykonawcy lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, wniesionego przez Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę. Jeżeli należne Wykonawcy wynagrodzenie lub zabezpieczenie będzie niewystarczające do potrącenia, Zamawiający będzie miał prawo dochodzić zwrotu pozostałej części kosztów.





§ 11

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

§ 12.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- 1) w przypadku niedotrzymania z winy Wykonawcy umownego terminu:
 - a) przekazanie Zamawiającemu projektu technicznego, w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto Wykonawcy określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
 - b) zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia wszystkich dostaw i prac oraz gotowości do odbioru końcowego, w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto Wykonawcy określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
 - c) podpisania protokołu odbioru końcowego (po uskutecznieniu przez Wykonawcę ewentualnych zmian i poprawek oraz po przedłożeniu Zamawiającemu prawomocnego pozwolenia na użytkowanie obiektu), w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto Wykonawcy określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
 - d) wystawienia faktury końcowej przez Wykonawcę i dostarczenia jej Zamawiającemu, w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto Wykonawcy określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
 - e) usunięcia wad lub usterek stwierdzonych w trakcie odbioru dokumentacji projektowej, w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto Wykonawcy określonego odpowiednio w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
 - f) usunięcia wad lub usterek stwierdzonych w trakcie odbioru końcowego robót, w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto Wykonawcy określonego w § 5 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
- 2) za zwłokę w usunięciu wad zarówno w czasie realizacji przedmiotu umowy, jak i w okresie gwarancji i rękojmi, w wysokości 0,02% wynagrodzenia netto za cały przedmiot zamówienia, określonego w § 5 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;
- 3) za zwłokę w wykonaniu innych zobowiązań Wykonawcy wynikających z umowy, dla których w umowie podane są terminy, albo dla których wykonania Zamawiający wskazał (wyzaczył) termin w wysokości 0,1% wynagrodzenia netto za cały przedmiot zamówienia, określonego w § 5 ust.1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, o ile w umowie nie wskazano innej kary umownej; powyższe dotyczy w szczególności nieprzedstawienia Zamawiającemu w terminie wymaganego harmonogramu, nieprzedstawienia Zamawiającemu pozostałej dokumentacji projektowej (poza projektem technicznym) i formalnoprawnej oraz niedotrzymania terminów wynikających z harmonogramów rzeczowo - finansowych;
- 4) za każdy przypadek nieprzedłożenia Zamawiającemu, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, do akceptacji projektu umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, o którym mowa w § 7 ust. 3 lub projektu jej zmiany, poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo lub dalsze



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, o której mowa w § 7 ust. 7 umowy lub jej zmiany albo brak wymaganej przez Zamawiającego zmiany umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, dostawy lub usługi, której zapisy stoją w sprzeczności z § 7 ust. 4 umowy, w wysokości 1.000,00 zł za każdy przypadek nieprzedłożenia do akceptacji projektu umowy lub jego zmiany, kopii umowy lub jej zmiany i to za każdy rozpoczęty dzień nieprzedłożenia;

- 5) za każdy przypadek nieprzedłożenia Zamawiającemu, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo lub dalsze podwykonawstwo, o której mowa w § 7 ust. 9 umowy - w wysokości 1000,00 zł za każdą nieprzedłożoną kopię umowy lub jej zmianę i to za każdy rozpoczęty dzień nieprzedłożenia;
 - 6) za brak zapłaty lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom albo dalszym podwykonawcom z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 0,02% wynagrodzenia netto, o którym mowa w umowie z podwykonawcą lub dalszym podwykonawcą, w stosunku do którego występuje zwłoka ze strony Wykonawcy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki (w przypadku braku zapłaty liczony do dnia dokonania bezpośredniej zapłaty przez Zamawiającego na rzecz podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy) – odpowiednio za każdego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę;
 - 7) w przypadku konieczności wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w § 7 ust. 5 umowy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, z naliczeniem kary umownej, o której mowa w § 12 ust. 3 umowy;
 - 8) za każdy przypadek uchybienia obowiązkom określonym w §2, innym niż wymienione w pkt. 1)-7) powyżej, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500,00 złotych;
 - 9) za każdy przypadek niewykonania albo nienależytego wykonania czynności określonych w §1 ust. 3 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 000,00 złotych. Ponadto w takim przypadku Wykonawca pokryje koszty wykonania tych czynności przez inny podmiot wskazany przez Zamawiającego w zakresie, w jakim koszty te przewyższają kwotę kary umownej.
2. Za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn zależnych od Zamawiającego. Wykonawca może żądać od Zamawiającego zapłaty kary umownej w wysokości 10% wartości wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy.
 3. W przypadku odstąpienia od Umowy albo jej rozwiązania przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia netto Wykonawcy określonego w § 5 ust. 1.
 4. Za każdy przypadek naruszenia przez Wykonawcę lub podmioty działające w jego imieniu lub na jego rzecz, zasad organizacji ruchu kołowego i pieszego, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 500,00 złotych.
 5. Za każdy przypadek niewykonania albo niewłaściwego wykonania przeglądu albo innej czynności serwisowej w okresie gwarancji, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1.000,00 złotych. Uchybienie obowiązkowi wykonania przeglądu albo innej czynności serwisowej przez Wykonawcę nie będzie miało wpływu na udzieloną



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

gwarancję. Wykonawca zobowiązany jest wykonywać przeglądy oraz inne czynności serwisowe bez wezwania, w terminach uzgodnionych z Zamawiającym.

6. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty z winy Zamawiającego, Wykonawca może naliczyć odsetki ustawowe od zobowiązań cywilnoprawnych według prawa polskiego.
7. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kar umownych także w przypadku:
 - 1) naruszenia przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zakazu palenia tytoniu, używania alkoholu albo środków odurzających (albo podobnie działających) na terenie Zamawiającego oraz przebywania pracownika na terenie Zamawiającego pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających - w kwocie 1.000,00 zł za każdy przypadek takiego naruszenia;
 - 2) naruszenia przez Wykonawcę lub jego podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę obowiązku noszenia odzieży ochronnej, wyposażenia osobistej ochrony bhp (np. kasków, okularów ochronnych) oraz obowiązku noszenia na tej odzieży oznaczeń wskazujących nazwę Wykonawcy/podwykonawcy/dalszego podwykonawcy - w kwocie 500,00 zł za każdy przypadek takiego naruszenia;
 - 3) stwierdzenia przez Zamawiającego, że personel Wykonawcy/podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy doprowadził do uszkodzenia albo zabrudzenia powierzchni ścian, podłóg, wykładzin i tym podobnych elementów wykończenia lub zniszczenia zabezpieczeń, znaków ostrzegawczych i informacyjnych - w kwocie 500,00 zł za każdy przypadek, co nie wyklucza dochodzenia odszkodowania ponad tą wysokość;
 - 4) stwierdzenia przez Zamawiającego, że personel Wykonawcy/podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy nie uporządkował po zakończeniu pracy w danym dniu miejsca prowadzenia prac (w szczególności pozostawił odpady, opakowania) - w kwocie 500,00 zł za każdy przypadek takiego naruszenia;
 - 5) stwierdzenia przez Zamawiającego, że personel Wykonawcy/podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy nie posiada wymaganych uprawnień albo ważnych zaświadczeń niezbędnych przy prowadzeniu prac danego rodzaju - w kwocie 500,00 zł za każdy przypadek takiego naruszenia;
 - 6) w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że personel Wykonawcy/podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy używa urządzeń, maszyn, narzędzi niespełniających wymagań BHP (uszkodzonych, niekompletnych) bez wymaganych dopuszczeń, oznaczeń, atestów, certyfikatów, aktualnych przeglądów lub w sposób mogący stworzyć zagrożenie - w kwocie 500,00 zł za każdy przypadek takiego naruszenia;
 - 7) za każdy stwierdzony przypadek braku realizacji wymagań Zamawiającego, określonych w §1 ust. 2 pkt 2.9. w wysokości 2.000,00 zł;
 - 8) za każdorazową zwłokę przedłożenia przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w §1 ust. 2 pkt 2.9., nie dłuższe jednak niż 60 dni, w wysokości 100 zł, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
8. W przypadku stwierdzenia naruszeń wymienionych w ust. 7 pkt. 1)-8), Zamawiający może żądać od Wykonawcy usunięcia personelu/pracowników Wykonawcy/podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy winnych naruszeń, z obiektu, na którym wykonywane są prace.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

9. Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę karami z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę, podwykonawców lub dalszych podwykonawców wymagań w zakresie zatrudnienia w związku z realizacją zamówienia za każde stwierdzone naruszenie wymogu zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę. Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 100,00 złotych za każdy rozpoczęty dzień naruszenia za każdego pracownika. Kara ta dotyczy także nie przedstawienia dowodów, oświadczeń i innych wymaganych przez Zamawiającego dokumentów, o których mowa w Umowie oraz w załącznikach do SWZ.
10. Zamawiający ma prawo żądania odsunięcia od pracy, we wskazanym przez niego terminie, i usunięcia z terenu budowy personelu/pracowników Wykonawcy/podwykonawcy, lub dalszego podwykonawcy, którzy swoim zachowaniem lub jakością wykonanej pracy dali powód do uzasadnionych skarg, lub którzy swoim zachowaniem lub sposobem wykonywania pracy stwarzają bezpośrednie zagrożenie dla życia lub zdrowia własnego lub innych oraz żądania wstrzymania pracy maszyn lub urządzeń w przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia własnego lub innych.
11. Kary umowne Wykonawca zobowiązany jest zapłacić w ciągu 7 dni od otrzymania noty obciążeniowej Zamawiającego. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia kwoty ww. kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy, wniesionego przez Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę. Jeżeli należne Wykonawcy wynagrodzenie lub zabezpieczenie będzie niewystarczające do potrącenia, Zamawiający będzie miał prawo dochodzić wypłaty pozostałych kar.
12. W razie zwłoki z zapłatą kary umownej Zamawiający może żądać odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki.
13. Zapłacenie odszkodowania i kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zakończenia robót i z jakichkolwiek innych zobowiązań wynikających z warunków Umowy.
14. Każda działalność Wykonawcy, której wynikiem będzie utrata przez Zamawiającego finansowania przedmiotu umowy będzie przedmiotem roszczeń odszkodowawczych Zamawiającego w stosunku do Wykonawcy. Przedmiotem roszczeń będą również ewentualne kary naliczone przez instytucje dofinansowujące z powodu niewłaściwej realizacji przedmiotu umowy.
15. Zapłata kary umownej przez Wykonawcę nie wyłącza dochodzenia od niego pokrycia szkód dalej idących na zasadach ogólnych.
16. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony nie może przekroczyć 30% wartości wynagrodzenia netto określonego w § 5 ust.1 umowy. W przypadku przekroczenia kwoty kar umownych, o której mowa w zdaniu poprzedzającym Zamawiający może umowę z Wykonawcą rozwiązać z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, bez zachowania okresu wypowiedzenia (bezwzględnie) oraz bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu.

§ 13.

1. Umowa stanowi dokument gwarancyjny bez konieczności składania dodatkowego dokumentu na okoliczność udzielenia gwarancji przez Wykonawcę. Jeżeli Wykonawca posługuje się kartami gwarancyjnymi, to karta taka powinna być doręczona Zamawiającemu w dniu sporządzenia protokołu odbioru końcowego i powinna być wystawiona z datą sporządzenia tego protokołu. W zakresie

88



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

nieuregulowanym w niniejszej umowie do gwarancji stosuje się postanowienia Kodeksu cywilnego. Dla potrzeb realizacji świadczeń gwarancyjnych Wykonawca zobowiązany jest dokładnie specyfikować dostarczany asortyment (na karcie gwarancyjnej, fakturze albo innym dokumencie rozliczeniowym) poprzez wskazanie jego cech niezbędnych do realizacji świadczeń gwarancyjnych w serwisie producenta np. precyzyjnie podawać numery seryjne asortymentu. Wykonawca nie może usuwać albo zmieniać z asortymentu oryginalnych oznaczeń identyfikujących asortyment.

2. Wykonawca zobowiązuje się do udzielenia gwarancji według następujących zasad:

a) terminy:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Czas naprawy/wymiany	Okres gwarancji
1.	Okres gwarancji na pozostały przedmiot zamówienia (z wyłączeniem poz. 2-8)	naprawa w ciągu 14 dni albo wymiana wadliwego elementu na wolny od wad w ciągu 30 dni, terminy liczone od daty zgłoszenia miesięcy Zgodnie z ofertą wykonawcy
2.	Okres gwarancji na inwertery fotowoltaiczne	naprawa w ciągu 14 dni albo wymiana wadliwego elementu na wolny od wad w ciągu 30 dni, terminy liczone od daty zgłoszenia miesięcy Zgodnie z ofertą wykonawcy
3.	Okres gwarancji dla konstrukcji montażowej	naprawa w ciągu 14 dni albo wymiana wadliwego elementu na wolny od wad w ciągu 30 dni, terminy liczone od daty zgłoszenia	120 miesięcy
4.	Okres gwarancji dla wszystkich modułów PV	naprawa w ciągu 14 dni albo wymiana wadliwego elementu na wolny od wad w ciągu 30 dni, terminy liczone od daty zgłoszenia	144 miesiące
5.	Okres gwarancji dla wszystkich modułów PV na moc	naprawa w ciągu 14 dni albo wymiana wadliwego elementu na wolny od wad w ciągu 30 dni, terminy liczone od daty zgłoszenia	300 miesięcy
6.	Okres gwarancji dla magazynu energii	naprawa w ciągu 14 dni albo wymiana wadliwego elementu na wolny od wad w ciągu 30 dni, terminy liczone od daty zgłoszenia	60 miesięcy
7.	Okres gwarancji na dostarczoną przez wykonawcę stację transformatorową	naprawa w ciągu 14 dni albo wymiana wadliwego elementu na wolny od wad w ciągu 30 dni, terminy liczone od daty zgłoszenia	60 miesięcy



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

8.	Okres gwarancji na system zdalnego zarządzania wraz z oprogramowaniem	naprawa w ciągu 14 dni albo wymiana wadliwego elementu na wolny od wad w ciągu 30 dni, terminy liczone od daty zgłoszenia	24 miesiące
----	---	---	-------------

- b) przez czas naprawy/wymiany Zamawiający rozumie czas liczony od zgłoszenia awarii do momentu dokonania skutecznej naprawy; albo wymiany wadliwego towaru na wolny od wad;
 - c) w przypadku dłuższego czasu naprawy aniżeli wskazany w kolumnie 3 lub czasu wymiany aniżeli wskazany w kolumnie 3 w tabeli powyżej Wykonawca musi zapewnić Zamawiającemu w pełni sprawny asortyment o nie gorszych parametrach i funkcjonalności; dopuszcza się za zgodą Zamawiającego dostarczenie asortymentu zastępczego (oraz jego zwrotne odesłanie przez Zamawiającego) za pośrednictwem firmy kurierskiej na koszt i ryzyko Wykonawcy, a jego uruchomienie przez Wykonawcę nie jest wymagane; dostarczenie i uruchomienie takiego sprzętu zastępczego powoduje, że nie jest naliczana kara umowna za przekroczenie czasu naprawy/wymiany, pod warunkiem, że przekroczenie czasu naprawy/wymiany będzie nie dłuższe niż 30 dni; po przekroczeniu tego terminu kara będzie naliczana;
 - d) wymiana asortymentu w okresie gwarancji na nowy nastąpi w przypadku 3 istotnych jego awarii; za istotne awarię przyjmuje się każde uszkodzenie ograniczające funkcjonowanie przedmiotu zamówienia; wymiana przedmiotu zamówienia powinna nastąpić w terminach określonych w tabeli powyżej w kolumnie 2; w przypadku wymiany uszkodzonego asortymentu (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;
 - e) wszelkie koszty związane z realizacją gwarancji ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca zapewni możliwość zgłaszania wad i usterek w trybie 24 godzin na dobę przez wszystkie dni w roku na adres e-mail:.....
4. W sytuacji, gdy wada lub usterka uniemożliwiają Zamawiającemu korzystanie z przedmiotu umowy zgodnie z celem, któremu ma służyć, wówczas Wykonawca obowiązany jest je usunąć w terminie 48 godzin od zawiadomienia.
5. W sytuacji, gdy wady lub usterek zostaną stwierdzone w czasie odbiorów przez Operatora Systemu Dystrybucyjnego Enea Operator, wówczas Wykonawca obowiązany jest je usunąć w terminie 14 dni od zawiadomienia.
6. W przypadkach innych niż wymienione w ust. 3, wady i usterek stwierdzone w okresie gwarancji Wykonawca obowiązany jest usunąć w terminie 14 dni od zawiadomienia.
7. Zamawiający może wyznaczyć na wniosek Wykonawcy inny termin usunięcia wad lub usterek w przedmiocie zamówienia biorąc pod uwagę charakter danej wady lub usterki oraz sposób i możliwości ich usunięcia.
8. Uchybienie terminom usunięcia wad lub usterek wskazanym w ust. 3. – 6. powyżej uprawnia Zamawiającego do powierzenia usunięcia danej wady lub usterki wskazanemu przez siebie podmiotowi trzeciemu, na koszt i ryzyko Wykonawcy.



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

9. Wykonawcę obciążają koszty naprawienia szkód spowodowanych przez niego w instalacjach i obiektach osób trzecich. W przypadku wystąpienia takich sytuacji, Zamawiający niezwłocznie po otrzymaniu informacji o szkodzie wezwie Wykonawcę do jej naprawienia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Jeżeli Wykonawca nie naprawi szkody dobrowolnie w wyznaczonym terminie, Zamawiający uprawniony jest do powierzenia takich prac wybranemu przez siebie podmiotowi trzeciemu i obciążenia Wykonawcy kosztami prac wynikającymi z kosztorysu powykonawczego albo faktury. Wykonawca pokryje wówczas koszty usunięcia wady lub usterki.
10. Gwarancja udzielana Zamawiającemu przez Wykonawcę jest niezależna od gwarancji udzielanej przez producentów na materiały, urządzenia i instalacje wykorzystane przy realizacji zamówienia.
11. W kwestiach dotyczących warunków gwarancji i rękojmi, nieuregulowanych w Umowie stosuje się postanowienia Kodeksu cywilnego.

§ 14

Zgodnie z postanowieniami art. 455 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający dopuszcza zmianę umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia:

1. Zmianę terminu realizacji przedmiotu umowy w następujących przypadkach:
 - 1) spowodowanych niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi, geologicznymi, archeologicznymi, w szczególności:
 - a) klęskami żywiołowymi,
 - b) warunkami atmosferycznymi uniemożliwiającymi prowadzenie robót budowlanych, przeprowadzanie prób i sprawdzeń, dokonywanie odbiorów,
 - c) odkryciem w trakcie robót budowlanych niewypałów i niewybuchów,
 - d) odkryciem w trakcie robót budowlanych obiektów podziemnych wymagających wcześniejszej rozbiórki lub usunięcia,
 - e) odkryciem przedmiotu, względem którego powstanie przypuszczenie, że jest on zabytkiem, co oznaczać będzie konieczność wstrzymania robót lub takiego ich wykonania, aby zabytek nie został zniszczony, ale zabezpieczony jako przedmiot archeologiczny i miejsce jego znaleziska,
 - f) stwierdzeniem innego usytuowania obiektów podziemnych lub podziemnych sieci uzbrojenia terenu niż wynikające z ewidencji geodezyjnej, co będzie wymagało odpowiednich zmian w opracowaniach projektowych lub sposobie wykonania robót,
 - 2) będących następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego,
 - 3) wystąpienia zdarzenia mającego charakter siły wyższej (tj. zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego lub prawie niemożliwego do przewidzenia, którego skutkiem nie można zapobiec pomimo zachowania należytej staranności, np. wprowadzenie kolejnych zakazów w związku z obowiązującym stanem epidemii uniemożliwiającym/wstrzymującym realizację przedmiotu zamówienia, nieznanymi w dacie zawarcia umowy, innych aktów władz państwowych, strajki generalne, działania zbrojne, wyłączenia, etc.), mającego bezpośredni wpływ na termin, sposób albo zakres wykonania przedmiotu zamówienia; lub z powodu działania/zaniechania osób trzecich, które to przyczyny każda ze Stron musi udokumentować,
 - 4) zwłoki w działaniu instytucji opiniujących, uzgadniających oraz wydających decyzje administracyjne ponad czas (termin) wynikający z przepisów prawa,



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- 5) wejścia w życie nowych przepisów, Polskich Norm po upływie terminu składania ofert, w czasie wykonywania przedmiotu zamówienia,
- 6) konieczności wykonania robót zamiennych, rozumianych w sposób jak niżej:
 - a) roboty zamienne polegają na tym, że Wykonawca zobowiązuje się do wykonania zamówienia podstawowego w sposób odmienny od określonego w Umowie,
 - b) roboty zamienne nie mogą spowodować zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy,
 - c) konieczność wykonania robót zamiennych zachodzi między innymi w sytuacji, gdy:
 - materiały budowlane, osprzęt lub urządzenia przewidziane do wykonania zamówienia, wskazane w dokumentacji projektowej, nie mogą być użyte przy realizacji przedmiotu zamówienia z powodu zaprzestania produkcji, wycofania z rynku lub zastąpienia innymi lub lepszymi,
 - w trakcie wykonania przedmiotu zamówienia nastąpiła zmiana przepisów Prawa budowlanego,
 - w czasie realizacji budowy zmienią się warunki techniczne wykonania przedmiotu zamówienia (np. Polska Norma),
 - w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia wystąpiła konieczność zmiany technologii wykonania robót.

Termin realizacji przedmiotu zamówienia może ulec odpowiedniemu przedłużeniu, o czas niezbędny do wykonywania przedmiotu zamówienia w sposób należyty, nie dłużej jednak, niż o czas trwania okoliczności wymienionych w pkt. 1) powyżej. Zmiany wskazywane w ust. 1 pkt. 7) będą wprowadzane wyłącznie w zakresie umożliwiającym oddanie przedmiotu zamówienia do użytkowania.

2. Zmiany osobowe:

- 1) zmiana osób, przy pomocy których Wykonawca realizuje przedmiot zamówienia na inne osoby legitymujące się co najmniej równoważnymi uprawnieniami, o których mowa w ustawie Prawo budowlane oraz doświadczeniem zawodowym opisanym w SWZ;
- 2) zmiana osób, przy pomocy których Zamawiający realizuje przedmiot zamówienia na inne osoby legitymujące się, co najmniej równoważnymi uprawnieniami;
- 3) zmiana podwykonawcy przy pomocy, którego Wykonawca wykonuje przedmiot zamówienia na innego, dysponującego co najmniej porównywalnym doświadczeniem, potencjałem technicznym i osobowym niż podwykonawca wskazany w zawartej umowie;
- 4) rozszerzenie zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie Wykonawcy.

3. Pozostałe zmiany:

- 1) zmniejszenie wynagrodzenia Wykonawcy, w przypadku obniżenia stawki podatku VAT spowodowanego nowelizacją ustawy o podatku od towarów i usług, o kwotę wynikającą z tej zmiany;
- 2) zmiana sposobu rozliczania Umowy lub dokonywania płatności na rzecz Wykonawcy na skutek zmian w zawartej przez Zamawiającego umowie o dofinansowanie projektu pn. „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”. Nr projektu: POIR.04.02.00-00-D008/20 w ramach Działania 4.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego;
- 3) rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy, jeżeli:

92



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

- a) zrealizowanie przedmiotu umowy w całości nie będzie możliwe w terminach wynikających z umowy o finansowanie projektu „Krajowe laboratorium sieci i usług 5G wraz z otoczeniem”,
- b) zrealizowanie przedmiotu umowy w całości nie będzie możliwe z przyczyn technicznych, albo na skutek zmiany przepisów prawnych, np. p.poż., bhp, norm technicznych,
- c) nastąpiła zmiana technologii, sposobu wykonania robót, liczba lub asortyment dostarczonych urządzeń,
- d) w przypadku rezygnacji przez Zamawiającego z dostawy i instalacji magazynu energii.

W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia oraz udokumentowane koszty, które Wykonawca poniósł w związku z wynikającymi z Umowy planowanymi świadczeniami.

4. Zmianę Umowy wynikającą ze zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację Umowy - w tym zakresie.

§ 15

1. Nie stanowi istotnej zmiany Umowy, w rozumieniu art. 455 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, m. in.:
 - 1) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego, zmiana dokumentów potwierdzających uregulowanie płatności wobec podwykonawców);
 - 2) zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między Stronami.
2. Warunki wprowadzenia zmian do Umowy:
 - 1) Strona występująca o zmianę postanowień Umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, na które powołuje się, jako podstawę zmiany Umowy;
 - 2) wniosek o zmianę postanowień Umowy musi być sporządzony na piśmie;
 - 3) wniosek, o którym mowa w ppkt. 2 powyżej musi zawierać:
 - a) opis propozycji zmiany,
 - b) uzasadnienie zmiany,
 - c) opis wpływu zmiany na warunki realizacji Umowy.
3. Wykonawca nie będzie uprawniony do żadnego przedłużenia terminu wykonania przedmiotu zamówienia i zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy w zakresie, w jakim konieczność dokonania zmiany została spowodowana przez jakiegokolwiek błąd lub opóźnienie ze strony Wykonawcy, włącznie z błędem lub opóźnionym dostarczeniem jakiegokolwiek dokumentu wynikającego z obowiązków Wykonawcy.

§ 16

1. Oprócz wypadków wymienionych w treści Kodeksu Cywilnego i innych postanowieniach niniejszej Umowy, Zamawiającemu, Zamawiający może odstąpić od umowy również w przypadkach określonych w art. 456 ustawy Pzp. Odstąpienie od umowy w tych okolicznościach nie rodzi roszczeń odszkodowawczych ani nie stanowi podstawy do naliczania kar umownych.

93



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie do dnia podpisania protokołu odbioru z zachowaniem prawa do odszkodowania i kar umownych określonych w umowie, w sytuacji, gdy:
- 1) Wykonawca nie wykonuje prac lub robót zgodnie z umową lub nienależycie wykonuje którekolwiek z zobowiązań umownych i nie zmieni sposobu wykonywania pomimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego terminu;
 - 2) Wykonawca jest w zwłoce się z wykonaniem którejkolwiek z prac lub robót o więcej niż 14 dni w stosunku do terminów określonych w § 4 umowy albo w harmonogramach rzeczowo – finansowych, i to bez wyznaczania dodatkowego terminu;
 - 3) Wykonawca bez upoważnienia ze strony Zamawiającego wstrzymuje prace albo roboty na okres dłuższy niż 14 dni, chyba, że wstrzymanie prac lub robót jest niezbędne z uwagi na bezpieczeństwo lub konieczność zapobieżenia awarii na okres uzgodniony z Zamawiającym, i to bez wyznaczania dodatkowego terminu;
 - 4) Wykonawca nie przedłuży ważności wygasającego wymaganego ubezpieczenia lub ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej, i to bez wyznaczania dodatkowego terminu;
 - 5) Wykonawca został postawiony w stan likwidacji lub ogłoszono jego upadłość, i to bez wyznaczania dodatkowego terminu;
 - 6) Podmiot, który zobowiązał się do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów w celu realizacji niniejszego zamówienia wycofał się z podjętego zobowiązania, a Wykonawca nie przedstawił zobowiązania kolejnego podmiotu lub samodzielnie nie jest w stanie spełnić warunków opisanych w SWZ, i to bez wyznaczania dodatkowego terminu;
 - 7) Zajdzie konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w § 8 ust. 5, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę i Zamawiającego obciążają obowiązki szczególne:
- 1) w terminie 14 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia;
 - 2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z której winy nastąpiło odstąpienie od umowy.
4. Ze względu na finansowanie inwestycji ze środków zewnętrznych, Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy, jeżeli:
- a) Wykonawca nie zakończy robót w terminie określonym w § 4 ust 1 umowy;
 - b) z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy nie będzie możliwe podpisanie protokołu odbioru końcowego w terminie określonym w § 4 ust 1 pkt 6) umowy;
 - c) Wykonawca nie wystawi i nie dostarczy Zamawiającemu faktury końcowej w terminie wskazanym w § 4 ust. 1 pkt 7) umowy.
5. Wykonawca jest świadomy, że zdarzenia opisane w ust. 4 powyżej, skutkować mogą utratą przez Zamawiającego możliwości sfinansowania inwestycji. W takim wypadku, o ile niezachowanie terminów nastąpi z winy Wykonawcy, Zamawiający uprawniony będzie do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, bez wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu. W takim przypadku rezultaty już wykonanych prac i robót wraz z użytymi do ich wykonania materiałami, urządzeniami i instalacjami



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

przechodzą na własność Zamawiającego, zaś Zamawiający nie będzie zobowiązany do zapłaty Wykonawcy żadnego wynagrodzenia, odszkodowania, ani kar umownych, ani do zwrotu Wykonawcy w jakikolwiek sposób wartości wykonanych robót oraz wbudowanych materiałów, zainstalowanych urządzeń i instalacji. Wykonawca zrzeka się wyraźnie wobec Zamawiającego w takim wypadku jakichkolwiek roszczeń z powyższych tytułów. Prawo odstąpienia od umowy Zamawiający może zrealizować w każdym czasie w terminie do dnia podpisania protokołu końcowego.

6. Zamawiający może odstąpić od umowy w części lub w całości w przypadku, jeżeli nie otrzyma z Ośrodka Przetwarzania Informacji – Państwowego Instytutu Badawczego środków na finansowanie albo dalsze finansowanie Przedmiotu zamówienia lub gdy nie będzie dysponował, z przyczyn od niego niezależnych, a wynikających z decyzji organów władzy publicznej środkami przeznaczonymi na sfinansowanie wynagrodzenia Wykonawcy. W takim wypadku Wykonawcy przysługuje tylko wynagrodzenie za już wykonaną, zgodnie z niniejszą umową, część robót. Prawo odstąpienia od umowy Zamawiający z przedstawionych przyczyn może zrealizować w terminie do dnia podpisania protokołu końcowego.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy w mocy pozostają wszystkie postanowienia Umowy w odniesieniu do zrealizowanej części Przedmiotu zamówienia, w szczególności postanowienia § 13 dotyczące gwarancji i rękojmi.
8. Oświadczenia w przedmiocie odstąpienia od Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 17

1. Każda ze stron oświadcza, że jest administratorem danych osobowych – w rozumieniu art. 4 pkt 7 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: RODO) – osób upoważnionych do reprezentacji Strony oraz osób wskazanych do kontaktu lub osób, których dane przetwarzane będą w związku z realizacją Umowy.
2. Strony oświadczają, że zgodnie z obowiązującymi przepisami są uprawnione do wzajemnego udostępnienia danych osobowych osób, o których mowa w ust. 1 powyżej, jeśli jest to niezbędne do celu realizacji prawnie uzasadnionych interesów Strony – tj. w celu zawarcia, wykonywania, rozliczenia i administrowania niniejszą umową (art. 6 ust. 1 lit. b RODO), w celu wypełnienia obowiązków ciężących na stronie zgodnie z przepisami podatkowymi i o rachunkowości (art. 6 ust. 1 lit. c RODO) oraz w celu ustalenia, obrony i dochodzenia roszczeń związanych z niniejszą umową (art. 6 ust. 1 lit. f RODO).
3. Z chwilą udostępnienia danych osobowych osób, o których mowa w ust. 1 powyżej drugiej stronie, strona otrzymująca dane osobowe staje się w tym zakresie administratorem danych osobowych.
4. Każda ze stron zobowiązuje się poinformować osoby, o których mowa w ust. 1 powyżej o udostępnieniu ich danych osobowych drugiej stronie. Informacja skierowana do osób, o których mowa w ust. 1 powyżej ma obejmować również wszystkie informacje wymagane od administratora danych osobowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności klauzulę informacyjną, której treść jest wyznaczona przez art. 13 lub 14 RODO.

95



PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

5. Strony Umowy zobowiązują się do zapewnienia prawidłowego przetwarzania udostępnionych przez drugą stronę danych osobowych poprzez stosowanie odpowiednich organizacyjnych i technicznych środków ochrony tych danych, gwarantujących ochronę praw osób, których te dane dotyczą, zgodnie z przepisami oraz wymogami RODO, przepisami Ustawy z dnia 10.05.2018 r. o ochronie danych osobowych lub innymi przepisami prawa polskiego.
6. Dane osób, o których mowa w ust. 1 powyżej będą przetwarzane przez strony przez czas obowiązywania niniejszej Umowy i przez okres 5 lat po roku rozwiązaniu lub wygaśnięciu niniejszej Umowy, chyba że przepisy prawa nakładają na administratora danych obowiązek lub dają mu uprawnienie do przetwarzania tych danych przez dłuższy czas.

§ 18.

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. Wykonawca nie może przenieść wierzitelności wobec Zamawiającego wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, i to pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Spory mogące powstać na tle stosowania umowy strony będą się starały rozwiązać w drodze porozumienia, a w przypadku niemożności jego osiągnięcia poddadzą pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego siedziby Zamawiającego.
6. Integralną część umowy stanowią postanowienia zawarte w SWZ oraz załączniki:
Załącznik nr 1 do umowy – Kopia Formularza oferty Wykonawcy.]
Załącznik nr 2 do umowy –Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych dla sygnatariuszy i pracowników Wykonawcy.

§ 19.

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

Wykonawca

Zamawiający



POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO - SIECIOWE

PN 38/05/2023 – dostawa systemu instalacji fotowoltaicznej

Załącznik nr 1 do umowy
Kopia Formularza oferty Wykonawcy

97



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





Załącznik nr 2 do umowy

**Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych dla sygnatariuszy i pracowników
Wykonawcy**

Zgodnie z treścią art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej RODO, Dyrektor Instytutu Chemii Bioorganicznej PAN informuje, że:

I. ADMINISTRATOR DANYCH

Administratorem zebranych danych osobowych jest **Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk** w Poznaniu z siedzibą przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań, tel. 61 852 85 03, e-mail: ibch@ibch.poznan.pl (zwany dalej Instytutem).

II. INSPEKTOR OCHRONY DANYCH

Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się kontaktować pisemnie, za pomocą poczty tradycyjnej pisząc na adres Instytutu: Inspektor Ochrony Danych, Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu z siedzibą przy ul. Z. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań lub wysyłając e-mail na adres: dpo@ichb.poznan.pl.

III. CELE I PODSTAWY PRZETWARZANIA

Dane osobowe przetwarzane są w celu:

1. realizacji i wykonania umowy (podstawa prawna: prawnie uzasadnione interesy realizowane przez każdą ze Stron – art. 6 ust. 1 lit. b RODO),
2. wypełnienia obowiązków ciążących na administratorze danych osobowych z zakresu przepisów podatkowych i rachunkowości (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. c RODO),
3. ewentualnego ustalenia i dochodzenia roszczeń dla obrony przed nimi (podstawa prawna: prawnie uzasadniony interes administratora – art. 6 ust. 1 lit. f RODO, którym jest dochodzenie roszczeń i obrona przed roszczeniami),
4. zapewnienia rozliczalności (podstawa prawna: art. 6 ust. 1 lit. f RODO, którym jest wykazanie spełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa).

IV. KATEGORIE DANYCH OSOBOWYCH

Administrator przetwarza następujące kategorie danych osobowych: imię i nazwisko, tytuł, stanowisko, adres e-mail, nr telefonu.

V. OKRES PRZECHOWYWANIA DANYCH

Dane osobowe będą przetwarzane przez Instytut:

1. przez okres nie dłuższy niż jest to niezbędne do realizacji celów wynikających z umowy,



2. w przypadku wniesienia skargi – przez okres 6 lat lub do momentu przedawnienia potencjalnych roszczeń wynikających z umowy lub innego tytułu.

VI. ODBIORCY DANYCH

Dane osobowe mogą zostać ujawnione upoważnionym pracownikom Instytutu, podmiotom za pomocą, których administrator realizuje cele na podstawie zawartej umowy, a także mogą zostać udostępnione podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa.

VII. PAŃSTWA TRZECIE LUB ORGANIZACJE MIĘDZYNARODOWE

Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.

VIII. PRAWA OSÓB, KTÓRYCH DANE DOTYCZĄ

Zgodnie z RODO, osobie, której dane dotyczą przysługuje prawo:

1. dostępu do treści swoich danych osobowych i ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem,
2. wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

IX. PODANIE DANYCH

Podanie danych jest dobrowolne, stanowi wymóg zawarcia i realizacji Umowy.

X. ŹRÓDŁO POCHODZENIA DANYCH OSOBOWYCH

Dane osobowe zostały pozyskane od podmiotu, z którym Administrator podpisał umowę.

XI. INFORMACJA O ZAUTOMATYZOWANYM PODEJMOWANIU DECYZJI

Dane osobowe nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu, o których mowa w art. 4 pkt.4) RODO, co oznacza formę zautomatyzowanego przetwarzania danych osobowych, które polega na wykorzystaniu danych osobowych do oceny niektórych czynników osobowych osoby fizycznej.



IV. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia znajdują się w osobnych plikach i zawierających niżej wskazane dokumenty:

- 1. Szczegółowe Wymagania Dotyczące Przedmiotu Zamówienia (SWDPZ)**
- 2. Warunki przyłączenia magazynu energii do sieci elektroenergetycznej Enea Operator Sp. z o.o.**
- 3. Warunki przyłączenia farmy fotowoltaicznej do sieci elektroenergetycznej Enea Operator Sp. z o.o.**
- 4. Projekt Budowlany wraz z Pozwoleniem na Budowę** - dotyczy instalacji fotowoltaicznej i stacji transformatorowej na działce 391/57
- 5. Dokumentacja Stacji Transformatorowej** – dotyczy posiadanej przez Zamawiającego stacji transformatorowej o mocy 1 MVA, znajdującej się w Poznaniu przy ul. Jana Pawła II nr 10
- 6. Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB)**