

**SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)**  
w postępowaniu o zamówienie publiczne o wartości poniżej  
215 000 euro dla dostaw i usług na podstawie ustawy z dnia  
11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych  
(t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710, z późn. zm.) - zwaną dalej Pzp,  
pn.:

**„Budowa instalacji fotowoltaicznej na budynku E i F  
Akademii Nauk Stosowanych w Tarnowie”**

Numer referencyjny: K-dzpz/382-1/2023

Tarnów, 20.01.2023 r.

## Spis treści

<b>Rozdział 1. Nazwa oraz adres Zamawiającego .....</b>	<b>3</b>
<b>Rozdział 2. Tryb udzielenia zamówienia .....</b>	<b>3</b>
<b>Rozdział 3. Opis przedmiotu zamówienia .....</b>	<b>4</b>
<b>Rozdział 4. Przedmiotowe środki dowodowe .....</b>	<b>9</b>
<b>Rozdział 5. Termin wykonania zamówienia .....</b>	<b>9</b>
<b>Rozdział 6. Warunki udziału w postępowaniu .....</b>	<b>9</b>
<b>Rozdział 7. Podstawy wykluczenia Wykonawcy .....</b>	<b>10</b>
<b>Rozdział 8. Informacja o podmiotowych środkach dowodowych .....</b>	<b>12</b>
<b>Rozdział 9. Udostępnianie zasobów .....</b>	<b>13</b>
<b>Rozdział 10. Wspólne ubieganie się o udzielenie zamówienia (np. Spółki cywilne/konsorcja firm) .....</b>	<b>14</b>
<b>Rozdział 11. Podwykonawstwo.....</b>	<b>14</b>
<b>Rozdział 12. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywanie oświadczeń lub dokumentów .....</b>	<b>14</b>
<b>Rozdział 13. Opis sposobu udzielania wyjaśnień treści SWZ.....</b>	<b>17</b>
<b>Rozdział 14. Wymagania dotyczące wadium .....</b>	<b>18</b>
<b>Rozdział 15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy .....</b>	<b>18</b>
<b>Rozdział 16. Opis sposobu przygotowania oferty.....</b>	<b>18</b>
<b>Rozdział 17. Opis sposobu obliczania ceny .....</b>	<b>19</b>
<b>Rozdział 18. Termin składania i otwarcia ofert .....</b>	<b>20</b>
<b>Rozdział 19. Termin związania ofertą .....</b>	<b>20</b>
<b>Rozdział 20. Kryteria i sposób oceny ofert.....</b>	<b>21</b>
<b>Rozdział 21. Informacje o formalnościach jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. ....</b>	<b>22</b>
<b>Rozdział 22. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego.....</b>	<b>22</b>
<b>Rozdział 23. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy.....</b>	<b>23</b>
<b>Rozdział 24. Postanowienia ogólne.....</b>	<b>23</b>
<b>Rozdział 25. Ochrona danych osobowych.....</b>	<b>24</b>

## **Rozdział 1. Nazwa oraz adres Zamawiającego**

1. Nazwa: Akademia Nauk Stosowanych w Tarnowie
2. Adres: ul. Mickiewicza 8, 33- 100 Tarnów
3. Kontakt: Nr telefonu: +48 14 63 16 500  
Adres poczty elektronicznej: rektorat@anstar.edu.pl  
Główny adres strony internetowej: <https://www.anstar.edu.pl>
4. Godziny urzędowania Działu Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia - od poniedziałku do piątku w godz. 7<sup>30</sup>-15<sup>30</sup>, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
5. Osoby uprawnione do komunikowania się z Wykonawcami:
  - a) w zakresie spraw formalno-prawnych: Ewa Tomal, 14 63 16 612, e-mail: [e\\_tomal@anstar.edu.pl](mailto:e_tomal@anstar.edu.pl)
  - b) w zakresie spraw w przedmiocie zamówienia: Janusz Koziół, 14 63 10 710, e-mail: [j\\_koziol@anstar.edu.pl](mailto:j_koziol@anstar.edu.pl)Komunikacja ustna dopuszczalna jest w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą ogłoszenia o zamówieniu lub dokumentów zamówienia, potwierdzenia zainteresowania i ofert.
6. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:
  - bezpośredni adres postępowania: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/716889>
  - adres profilu nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/ans\\_tarnow](https://platformazakupowa.pl/pn/ans_tarnow)Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania SWZ wraz z załącznikami oraz inne dokumenty dotyczące postępowania.

## **Rozdział 2. Tryb udzielenia zamówienia**

1. Postępowanie jest prowadzone w trybie podstawowym bez możliwości negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 Pzp oraz niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej SWZ.
2. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.
3. Niniejsza SWZ ze wszystkimi załącznikami oraz ewentualnymi uzupełnieniami stanowi komplet materiałów niezbędnych do przygotowania oferty.
4. Wykonawcy przed terminem składania ofert winni ponownie sprawdzić zawartość dokumentów umieszczonych na stronie internetowej w ramach niniejszego postępowania, w celu zapoznania się z treścią ewentualnych odpowiedzi lub wyjaśnień, albo innymi wprowadzonymi zmianami. Za zapoznanie się z całością udostępnionych dokumentów odpowiada Wykonawca.
5. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
6. Ilekroć w niniejszej SWZ mowa o:
  - 1) pisemności – pisemność należy rozumieć jako sposób wyrażenia informacji przy użyciu wyrazów, cyfr lub innych znaków pisarskich, które można odczytać i powielić, w tym przekazywanych przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
  - 2) podmiotowych środków dowodowych – należy przez to rozumieć środki służące potwierdzeniu braku podstaw wykluczenia, spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, z wyjątkiem oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp,
  - 3) przedmiotowych środków dowodowych – należy przez to rozumieć środki służące potwierdzeniu zgodności oferowanych dostaw, usług lub robót budowlanych

z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia lub opisie kryteriów oceny ofert, lub wymaganiami związanymi z realizacją zamówienia,

- 4) środkach komunikacji elektronicznej – należy przez to rozumieć środki komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2019 r. poz. 123 i 730).

Ponadto Zamawiający wyjaśnia:

- 1) W przypadku składania oferty w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, Wykonawca musi dysponować profilem zaufanym, który jest środkiem identyfikacji elektronicznej, umożliwiającym złożenie podpisu zaufanego. Profil zaufany to potwierdzony zestaw danych, które jednoznacznie identyfikują jego posiadacza w usługach podmiotów publicznych. Profil zaufany można założyć na stronie <https://pz.gov.pl/pz/index>,
- 2) W przypadku składania oferty w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem osobistym, Wykonawca musi dysponować e-dowodem, posiadającym certyfikat podpisu osobistego, który potwierdza prawdziwość danych posiadacza. Ponadto do używania podpisu z wykorzystaniem e-dowodu konieczne jest posiadanie odpowiedniego czytnika kart zbliżeniowych.

### **Rozdział 3. Opis przedmiotu zamówienia**

*Zamówienie jest dofinansowane ze środków Funduszu Rozwoju Kultury Fizycznej zadanie inwestycyjne pod nazwą „Remont i modernizacja hali sportowej i krytej pływalni Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie” w ramach programu „Sportowa Polska – Program rozwoju lokalnej infrastruktury sportowej - Edycja 2021”. Umowa o dofinansowanie projektu nr 2022/0180/12115/SubA/DIS/SP/21 zawarta w dniu 7.04.2022.*

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż na dachu budynku E i budynku F Akademii Nauk Stosowanych w Tarnowie fabrycznie nowych instalacji fotowoltaicznych wraz z konstrukcją mocującą i niezbędnymi do montażu elementami oraz infrastrukturą towarzyszącą oraz uruchomienie i przyłączenie do sieci zgodnie z warunkami przyłączenia. Roboty należy wykonać zgodnie z decyzją nr 217/2022 z dnia 7 lipca 2022r. - znak WAB- I.6740.56.2022.SZ stanowiącą załącznik nr 3E do SWZ, oraz zgodnie z pozwoleniem nr 300 z dnia 30.06.2021r. - znak DT-I.5174.21.2021.MW zawartym w załączniku nr 3A-Projekt budowlany (plik PROJEKT BUDOWLANY ANS TARNÓW, str. 88-90). Małopolski Konserwator Zabytków nie wymaga, aby roboty były objęte nadzorem konserwatorskim. Pozwolenie nr 300 zawiera wytyczne konserwatora, które Wykonawca powinien uwzględnić w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia.
2. Przedmiot umowy obejmuje w szczególności:
  - 1) Dostawę i montaż konstrukcji wsporczej modułów fotowoltaicznych na dachu budynku,
  - 2) Dostawę i montaż inwerterów,
  - 3) Dostawę i montaż modułów fotowoltaicznych,
  - 4) Dostawę i montaż rozdzielnic,
  - 5) Dostawę elementów do rozbudowy i rozbudowa RGNN,
  - 6) Dostawę materiałów i wykonanie linii zasilania i tras kablowych,
  - 7) Dostawę i montaż masztów odgromowych wraz z podłączeniem do instalacji odgromowej,
  - 8) Dostawę elementów pomiarowych i zapewnienie zdalnego monitoringu,

- 9) Wykonanie pomocniczych prac budowlanych,
  - 10) Wykonanie prac porządkowych,
  - 11) Dokonanie rozruchu instalacji,
  - 12) Dostawę gaśnic,
  - 13) Oznakowanie do prowadzenia działań ratowniczych w związku z instalacją PV,
  - 14) Wykonanie prób, kontroli i pomiarów instalacji,
  - 15) Wykonanie dokumentacji powykonawczej,
  - 16) Przyłączenie instalacji PV do sieci elektroenergetycznej.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w tym określenie materiałów, urządzeń oraz sposobu wykonania zamówienia, znajduje się w dokumentacji stanowiącej załączniki nr 3A-F:
- 1) Załącznik nr 3A - Projekt budowlany,
  - 2) Załącznik nr 3B - Projekt wykonawczy,
  - 3) Załącznik nr 3C - Przedmiar robót
  - 4) Załącznik nr 3D - Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót,
  - 5) Załącznik nr 3E - Pozwolenie na budowę,
  - 6) Załącznik nr 3F - Warunki przyłączenia do sieci.
4. Wszystkie materiały i urządzenia będące przedmiotem dostawy muszą być fabrycznie nowe.
5. Zamawiający wymaga, żeby panele fotowoltaiczne dostarczone na miejsce montażu były jednego typu oraz posiadały datę produkcji nie starszą niż 1 rok od daty montażu.
6. Wszystkie prace związane z mocowaniem konstrukcji modułów fotowoltaicznych należy bezwzględnie wykonywać pod kierunkiem i w obecności uprawnionego kierownika robót budowlanych posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń uprawniające do kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu. Wszystkie prace związane z wykonywaniem instalacji elektrycznych i energetycznych, pomiarami należy bezwzględnie wykonywać pod kierunkiem i w obecności uprawnionego kierownika robót posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniając do kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów, a także posiadającego uprawnienia SEP typu D i E.
- Wykonawca będzie zobowiązany do poinformowania Zamawiającego o wyznaczonym kierowniku robót przed podpisaniem umowy.
7. Stosownie do treści art. 95 ust. 1 Pzp Zamawiający określa wymagania odnośnie zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia na podstawie umowy o pracę: Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz.U. z 2022 r. poz. 1510 ze zm.), osób wykonujących w ramach zamówienia prace fizyczne obejmujące:
- 1) Montaż konstrukcji wsporczej modułów fotowoltaicznych na dachu budynku,
  - 2) Montaż inwerterów,

- 3) Montaż modułów fotowoltaicznych,
- 4) Montaż rozdzielnic,
- 5) Rozbudowę RGNN,
- 6) Wykonanie linii zasilania i tras kablowych,
- 7) Montaż masztów odgromowych wraz z podłączeniem do instalacji odgromowej,
- 8) Wykonanie pomocniczych prac budowlanych,
- 9) Wykonanie prac porządkowych,
- 10) Dokonanie rozruchu instalacji,
- 11) Oznakowanie do prowadzenia działań ratowniczych w związku z instalacją PV,
- 12) Wykonanie prób, kontroli i pomiarów instalacji,
- 13) Wykonanie dokumentacji powykonawczej,
- 14) Przyłączenie instalacji PV do sieci elektroenergetycznej.

Zamawiający informuje, że wymóg ten nie dotyczy czynności wykonywanych przez kierowników budowy, kierowników robót i inspektorów nadzoru, tj. przez osoby pełniące samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.), które zasadniczo nie polegają na wykonywaniu pracy w rozumieniu Kodeksu pracy. Osoby wykonujące te czynności są samodzielnymi uczestnikami procesu budowlanego i działają samodzielnie, także w tym rozumieniu, że same wyznaczają sobie zadania i same te zadania realizują.

8. Zamawiający jednocześnie informuje, że w projektowanych postanowieniach umowy w §3 przewidział uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełnienia przez Wykonawcę wymagań o których mowa w art. 95 ust. 2 pkt 3 oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań.
9. Równoważność:
  - 1) We wszystkich miejscach SWZ oraz załącznikach do SWZ, w których został użyty przykładowy znak towarowy, patent, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę lub jeżeli Zamawiający opisał przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 PZP, w każdym przypadku, działając zgodnie z art. 99 ust. 6 i art. 101 ust. 4 PZP, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne w stosunku do określonych w SWZ oraz załącznikach do SWZ.
  - 2) W myśl art. 101 ust. 5 PZP Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne (w sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust 1 pkt 2 i ust. 3 PZP), jest obowiązany udowodnić w ofercie, że oferowane przez niego rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w SWZ.
  - 3) W myśl art. 101 ust. 6 PZP Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne (w sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 1 PZP) jest obowiązany udowodnić w ofercie, że obiekt budowlany, dostawa lub usługa, spełniają wymagania dotyczące wydajności lub funkcjonalności, określonej przez Zamawiającego.
  - 4) Wszędzie tam, gdzie w SWZ i załącznikach do niej znajdują się określenia wskazujące znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty dostarczane przez konkretnego wykonawcę,

przyjmuje się, że wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”, a Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania przez Wykonawców produktów równoważnych.

- 5) Obowiązek wykazania równoważności spoczywa na Wykonawcy w momencie składania oferty. Wykonawca zaznacza odpowiednią opcję w punkcie 5 formularza oferty. W przypadku zaproponowania przez Wykonawcę rozwiązań równoważnych, Wykonawca składa wraz z ofertą wykaz rozwiązań równoważnych oraz załącza dowody równoważności potwierdzające, że rozwiązanie równoważne spełnia wszystkie parametry równoważności określone przez Zamawiającego. Jeżeli Wykonawca nie zaznaczy w punkcie 5 formularza oferty żadnej opcji, Zamawiający przyjmie, iż na etapie realizacji zamówienia Wykonawca zastosuje rozwiązania referencyjne, tzn. przyjęte w dokumentacji projektowej zawartej w załącznikach do SWZ.
- 6) Zamawiający określa kryteria równoważności-parametry urządzeń, według których będzie oceniał równoważność:

**a) MODUŁY FOTOWOLTAICZNE**

Moduły PV powinny być wykonane z materiałów o najwyższej jakości, powinny posiadać trwałą konstrukcją wykonaną z aluminium, odporną na obciążenia mechaniczne i obciążenia wiatrem, wolne od wad, zapewniając w ten sposób trwałość oraz największą możliwą wydajność, w bezpośrednim świetle słonecznym jak i świetle rozproszonym.

**Minimalne parametry modułów PV\*:**

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
Typ ogniwa	KRZEMOWE – MONOKRYSTALICZNE
Liczba ogniw	Min. 120
Moc maksymalna $P_{max}$	445 Wp
Napięcie obwodu otwartego $V_{oc}$	45,0 – 51,0 V
Prąd zwarcia $I_{sc}$	10 – 12 A
Napięcie przy mocy maksymalnej $V_{mp}$	Min. 32,0 V
Prąd przy mocy maksymalnej $I_{mp}$	Max 12,0 A
Sprawność	Nie mniejsza niż 20,00%
Tolerancja mocy	0~ +5%
Współczynnik temperaturowy $I_{sc}$	Max.: +0,049 %/°C
Współczynnik temperaturowy $V_{oc}$	Max.: -0,29 %/°C
Współczynnik temperaturowy $P_{max}$	Max.: -0,37 %/°C
Odporność na obciążenia statyczne	Nie mniejsza niż odpowiednio 5400/2400 Pa
Szkló przednie z powłoką antyrefleksyjną	TAK
Gwarancja na produkt	Nie mniej niż 12 lat
Gwarancja mocy	Nie mniej niż 25 lat
Maksymalny spadek mocy po pierwszym roku pracy	Nie większy niż 3%
Minimalna sprawność modułu po 25 latach	Nie mniejsza niż 82%
Wymagane normy (lub równoważne)	PN-EN 61730-2:2007, PN-EN 61215-1:2017-01, IEC TS 62804-1:2015

\*w warunkach STC - standardowe warunki testu: natężenie nasłonecznienia 1000 W/m<sup>2</sup>,

temperatura ogniwa 25°C i liczba masowa atmosfery AM 1,5) potwierdzone w sprawozdaniu z badań wykonanym przez niezależną od producenta jednostkę.

**b) INWERTERY**

W instalacji fotowoltaicznej należy zastosować inwertery 3-fazowe, mające na celu przetworzenie prądu stałego z modułów fotowoltaicznych na prąd przemienny sieci elektroenergetycznej. **Zastosowany inwerter powinien mieć możliwość eksportu szczegółowych parametrów instalacji.** Przy doborze inwerterów należy kierować się odpowiednimi parametrami elektrycznymi urządzeń w optymalnym przedziale mocy. Parametry jakościowe inwertera muszą być zgodne z parametrami Operatora Systemu.

**Wymagane parametry inwerterów:**

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ	
	INWERTER 110 kW	INWERTER 50 kW
Typ	Beztransforamtorowy	
Maksymalne napięcie prądu stałego	Min. 950 V	
Początkowe napięcie wejściowe	Nie większe niż 270 V	Nie większe niż 210 V
Zakres napięcia	Między 140V a 1100V	
Maksymalny prąd na ciąg	Nie większy niż 40 A	Nie większy niż 30 A
Ilość MPPT	Min. 12	Min. 6
Moc wyjściowa	Od 90% do 105% mocy generatora PV	
Maksymalna sprawność	Nie mniejsza niż 98,0 %	
Ważona sprawność europejska	Nie mniejsza niż 97,2%	
Ochrona przed odwróconą polaryzacją	TAK	
Rozłącznik DC	TAK	
Monitoring zwarcia doziemnego	TAK	
Monitoring parametrów sieci	TAK	
Ochrona przed łukiem elektrycznym	TAK	
Minimalny Temperaturowy zakres pracy	– 25 °C.... +60°C	
Współczynnik zakłóceń harmonicznyc prądu	Nie większy niż 3%	
Stopień ochrony	Min. IP65	
Sposób chłodzenia	Naturalna konwekcja lub wymuszona wewnętrznie	
Gwarancja	Nie mniej niż 5 lat	
Komunikacja	RS485 lub USB lub WiFi lub Bluetooth lub Ethernet	

**c) OPTIMALIZATORY MOCY**

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
Moc nominalna	Min. 445 W
Maksymalne napięcie wejściowe	100 V
Zakres napięcia	12 – 100 V
Prąd maksymalny	16 A
Komunikacja	Bezprzewodowa lub przewodowa
Minimalny Temperaturowy zakres pracy	– 40 °C.... +60°C
Stopień ochrony	Min. IP65



Funkcja automatycznego obniżenia napięcia DC modułów do bezpiecznego poziomu w przypadku wyłączenia falownika lub odcięcia zasilania z sieci	TAK
--	-----

**d) WYŁĄCZNIKI PRZECIWPOŻAROWE**

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
Liczba wejść	Dostosowana do podziału instalacji na łańcuchy
Stopień ochrony	Min. IP65

**e) SYSTEM MOCOWANIA**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie innego systemu mocowań niż wskazany w dokumentacji projektowej pod warunkiem przedstawienia obliczeń nośności dachu dla proponowanego rozwiązania, które potwierdzą brak przekroczenia ponadnormatywnego obciążenia połączenia dachowej, co zostanie potwierdzone przez uprawnionego konstruktora.

- 7) Wykonawca, który zaproponuje rozwiązania równoważne w stosunku do dokumentacji, winien stosować ww. parametry jako parametry minimalne, a ponadto do swojej oferty winien dołączyć również:
- polski atest proponowanego urządzenia,
  - aprobatę techniczną lub inny dokument potwierdzający, że dany wyrób jest dopuszczony do stosowania na obrębie RP i UE,
  - zapewnienie, że nieodpłatnie w terminie 30 dni od podpisania umowy wykona dokumentację zamienną (we wszystkich branżach) na własny koszt, a zmiana nie będzie powodowała konieczności powtórnych uzgodnień z Operatorem.

10. Okres gwarancji:

-Gwarancja producenta modułów fotowoltaicznych: **minimum 12 lat**. Gwarancja producenta modułów fotowoltaicznych stanowi kryterium oceny ofert.

-Gwarancja Wykonawcy na montaż i zastosowane materiały: **minimum 5 lat**. Gwarancja Wykonawcy na montaż i zastosowane materiały stanowi kryterium oceny ofert.

11. Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):

09331200-0 - Słoneczne moduły fotoelektryczne

45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45261215-4 - Pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych

45223810-7 - Konstrukcje gotowe

**Rozdział 4. Przedmiotowe środki dowodowe**

Zamawiający nie wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych.

**Rozdział 5. Termin wykonania zamówienia**

Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało zrealizowane w terminie **do 80 dni** od dnia podpisania umowy. Termin realizacji zamówienia stanowi kryterium oceny ofert.

**Rozdział 6. Warunki udziału w postępowaniu**

1. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu.

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

L.p.	Warunki udziału w postępowaniu
1.	<u>Zdolność do występowania w obrocie gospodarczym:</u> Zamawiający nie wyznacza warunku w tym zakresie.
2.	<u>Uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:</u> Zamawiający nie wyznacza warunku w tym zakresie.
3.	<u>Sytuacja ekonomiczna lub finansowa:</u> Zamawiający nie wyznacza warunku w tym zakresie.
4.	<u>Zdolność techniczna i zawodowa:</u> O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie – wykonali co najmniej jedną dostawę wraz z montażem instalacji fotowoltaicznej, o mocy nie mniejszej niż 50 kWp każda.

3. Ocena spełnienia przez Wykonawcę powyższego warunku nastąpi na podstawie przedłożonych oświadczeń i dokumentów, których wykaz został określony w Rozdziale 8 SWZ.

## Rozdział 7. Podstawy wykluczenia Wykonawcy

1. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę, w przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w art. 108 ust. 1 Pzp (z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 Pzp):

- 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
  - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
  - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
  - c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46–48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054) lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 523, 1292, 1559 i 2054),
  - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
  - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
  - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
  - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

- h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej  
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
  - 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
  - 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
  - 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
2. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawcę, w przypadku zaistnienia okoliczności przewidzianych w art. 109 ust. 1 pkt 4) ustawy PZP (z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 Pzp):
- 4) 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 w procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
3. Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcę, wobec którego zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa 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).
- Na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:
- 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;
  - 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;
- 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.
4. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

## **Rozdział 8. Informacja o podmiotowych środkach dowodowych**

1. Wykonawca jest zobowiązany do złożenia wraz z ofertą następujących oświadczeń:
- 1) Celem potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, o których mowa w rozdziale 7 SWZ, Wykonawca składa **oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu** – Załącznik nr 4 do SWZ.
  - 2) Celem potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w rozdziale 6, Wykonawca składa **oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu** – Załącznik nr 5 do SWZ.
  - 3) Oświadczenie o zakresie wykonania zamówienia przez poszczególnych Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienia (o ile dotyczy) – Załącznik nr 6 do SWZ.
  - 4) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby (o ile dotyczy) – załącznik nr 7 do SWZ.
  - 5) Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (o ile dotyczy) – załącznik nr 8 do SWZ.
2. Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, aktualnych na dzień złożenia, następujących oświadczeń i dokumentów:
- 1) **Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu o niepodleganiu wykluczeniu** – Załącznik nr 9 do SWZ,
  - 2) **Wykaz dostaw** – załącznik nr 10 do SWZ. Wykaz dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotu, na rzecz którego dostawy te zostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy.
- Uwaga! Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji dostaw wykonywanych wspólnie z innymi Wykonawcami, wykaz dostaw dotyczy dostaw, które Wykonawca ten bezpośrednio wykonał.

3. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.
4. Jeżeli znajdują uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.
5. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia Wykonawca składa, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej tj. opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
6. Zamawiający nie wzywa Wykonawcy do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile Wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, dane umożliwiające dostęp do tych środków.
7. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

#### **Rozdział 9. Udostępnianie zasobów**

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia potwierdzające, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów - Załącznik nr 7 do SWZ.  
**Uwaga!** 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.
3. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, składa także oświadczenie tych podmiotów potwierdzające brak podstaw wykluczenia ich z postępowania oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na ich zasoby - Załącznik nr 8 do SWZ.
4. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

## **Rozdział 10. Wspólne ubieganie się o udzielenie zamówienia (np. Spółki cywilne/konsorcja firm)**

1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (np. wspólnicy spółki cywilnej/konsorcja firm) ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo musi być załączone do oferty.
2. W toku prowadzonego postępowania komunikacja pomiędzy zamawiającym a wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia następować będzie za pośrednictwem lidera (pełnomocnika) o którym mowa w ust. 1.
3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, każdy z wykonawców wraz z ofertą składa oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu - Załącznik nr 4 do SWZ.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (wspólnicy spółki cywilnej/konsorcja firm) składają wraz z ofertą oświadczenie o zakresie wykonania zamówienia przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – Załącznik nr 6 do SWZ.
5. Wszyscy wykonawcy składający wspólną ofertę będą ponosić odpowiedzialność solidarną za wykonanie umowy. Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy od wszystkich wykonawców łącznie lub od każdego z osobna.

## **Rozdział 11. Podwykonawstwo**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom.
2. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia Podwykonawcom, Wykonawca wskazał poprzez wpisanie do formularza oferty:
  - a) części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom,
  - b) nazwy podwykonawców (jeżeli są znani na etapie składania oferty).
3. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli podwykonawców zaangażowanych w realizację zamówienia, jeżeli są już znani.
4. Wykonawca jest obowiązany zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji o podwykonawcach w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazać wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.
5. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tej części zamówienia.
6. Zasady wprowadzenia podwykonawcy szczegółowo zostały określone w projektowanych postanowieniach umowy.

## **Rozdział 12. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywanie oświadczeń lub dokumentów**

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest przy użyciu platformazakupowa.pl, adres profilu nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/ans\\_tarnow](https://platformazakupowa.pl/pn/ans_tarnow)
2. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w zakresie: przesyłania Zamawiającemu pytań do treści SWZ; przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia podmiotowych środków dowodowych; przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia/poprawienia/uzupełnienia oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, podmiotowych środków dowodowych,

- innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu; przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu; przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dot. treści przedmiotowych środków dowodowych; przesłania odpowiedzi na inne wezwania Zamawiającego wynikające z ustawy Pzp; przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń Wykonawcy; przesyłania odwołania, odbywa się za pośrednictwem platformy zakupowej Akademii Nauk Stosowanych w Tarnowie i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”:
- a) za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego,
  - b) informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, 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 za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> do konkretnego wykonawcy,
  - c) Wykonawca ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
3. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami w zakresie skutecznego złożenia oferty w niniejszym postępowaniu:
- a) ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć za pośrednictwem platformazakupowa.pl, adres profilu nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/ans\\_tarnow](https://platformazakupowa.pl/pn/ans_tarnow)
  - b) po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
  - c) za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
  - d) szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/> w zakładce „Instrukcje”.
  - e) oferta lub wniosek składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformazakupowa.pl, wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem platformy.
4. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z 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 narzucony w art. 221 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

5. 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 (Dz. U. z 2020r. poz. 2452), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na platformazakupowa.pl, tj.:
  - a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
  - 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,
6. Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
7. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
8. Dokumenty w wersji elektronicznej wykonawca sporządza w jednym z formatów zgodnie z Załącznikiem nr 2 do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych, tj. Wykazem formatów danych oraz standardów zapewniających dostęp do zasobów informacji udostępnianych za pomocą systemów teleinformatycznych używanych do realizacji zadań publicznych (t.j. Dz.U. 2017, poz. 2247).
  - a) **zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf, .doc, .xls, .jpg (.jpeg).**
  - b) występuje limit objętości plików lub spakowanych folderów w zakresie całej oferty lub wniosku do ilości 10 plików lub spakowanych folderów przy maksymalnej wielkości 150 MB. W przypadku większych plików w celu ewentualnej kompresji danych zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów .zip, .7Z w celu podziału na mniejsze paczki po 150 MB każda. W przypadku użycia przez Wykonawcę podpisu zaufanego Zamawiający zaleca, aby plik wynikowy był mniejszy niż 10 MB.
  - c) wśród formatów powszechnych a nie występujących w rozporządzeniu występują: .rar, .gif, .bmp, .numbers, .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie**, 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 lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
  - d) Zamawiający zaleca aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików.
9. Sposób sporządzenia i przekazania dokumentów elektronicznych oraz cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej 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 (t. j. Dz. U. 2020 poz. 2452 ze zm.) oraz rozporządzeniu Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (t. j. Dz. U. 2020 poz. 2415 ze zm.), to jest:

- a) dokumenty lub oświadczenia, w tym oferta, składane są w formie elektronicznej, tj. opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
  - b) dokumenty wystawione w formie elektronicznej przekazuje się jako dokumenty elektroniczne, zapewniając zamawiającemu możliwość weryfikacji podpisów.
  - c) jeżeli oryginał dokumentu, oświadczenia lub inne dokumenty składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia, nie zostały sporządzone w postaci dokumentu elektronicznego, Wykonawca może sporządzić i przekazać cyfrowe odwzorowanie dokumentu lub oświadczenia w postaci papierowej, opatrując je kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, co jest równoznaczne z poświadczeniem ich za zgodność z oryginałem.
  - d) w przypadku przekazywania przez Wykonawcę cyfrowego odwzorowania dokumentu lub oświadczenia w postaci papierowej, opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, przez Wykonawcę albo odpowiednio przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 118 ustawy PZP, albo przez podwykonawcę jest równoznaczne z poświadczeniem za zgodność z oryginałem.
10. Wykonawca, przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
- a) akceptuje warunki korzystania z platformy zakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
  - b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert dostępnej pod linkiem w zakładce „Instrukcje”.

### **Rozdział 13. Opis sposobu udzielania wyjaśnień treści SWZ**

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert.
2. Jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminach, o których mowa w ust. 1., przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.
3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynie w terminie, o którym mowa w ust. 1, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ.
4. Przedłużenie terminu składania ofert, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ, o którym mowa w ust. 1.
5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania, bez ujawniania źródła zapytania.

6. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ. Dokonaną zmianę treści SWZ Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
7. W przypadku gdy zmiany treści SWZ są istotne dla sporządzenia oferty lub wymagają od wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na zapoznanie się ze zmianą SWZ i przygotowanie oferty.
8. W przypadku gdy zmiany treści SWZ prowadziłyby do istotnej zmiany charakteru zamówienia w porównaniu z pierwotnie określonym, w szczególności prowadziłyby do znacznej zmiany zakresu zamówienia, Zamawiający unieważnia postępowanie na podstawie art. 256 Pzp.

#### **Rozdział 14. Wymagania dotyczące wadium**

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

#### **Rozdział 15. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### **Rozdział 16. Opis sposobu przygotowania oferty**

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na realizację całości lub części zamówienia. Oferta musi być złożona w formie w elektronicznej (tj. opatrzonej elektronicznym podpisem kwalifikowanym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
2. Oferta wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami powinna być sporządzona przez wykonawcę według treści postanowień niniejszej SWZ oraz według treści formularza oferty i jego załączników. W szczególności oferta winna zawierać wypełniony i podpisany formularz oferty stanowiący załącznik nr 1 do SWZ wraz z następującymi załącznikami (wypełnionymi i uzupełnionymi lub sporządzonymi zgodnie z ich treścią):
  - 1) oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu – w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu składa każdy z Wykonawców – załącznik nr 4 do SWZ,
  - 2) oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – załącznik nr 5 do SWZ,
  - 3) oświadczenie o zakresie wykonania zamówienia przez poszczególnych Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienia (o ile dotyczy) – Załącznik nr 6 do SWZ,
  - 4) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby wykonawcy (o ile dotyczy) – Załącznik nr 7 do SWZ,
  - 5) oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (o ile dotyczy) – Załącznik nr 8 SWZ,
  - 6) pełnomocnictwo dla lidera (dotyczy podmiotów wspólnie ubiegających się o zamówienia – konsorcja, spółki cywilne),
  - 7) pełnomocnictwo lub inny dokument potwierdzający umocowanie do reprezentowania wykonawcy (o ile dotyczy).
3. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Przedmiotowe środki dowodowe, podmiotowe środki dowodowe lub inne dokumenty, w tym dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania wykonawcy sporządzone w języku obcym przekazuje

się wraz z tłumaczeniem na język polski. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.

4. Jeżeli Wykonawca wyraźnie wskaże to w ofercie, Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1010 i 1649), jeżeli Wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzeże, że nie mogą być one udostępniane oraz wykaże, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W tym celu Wykonawca musi złożyć oświadczenie zawierające wykaz zastrzeżonych dokumentów i wykazanie iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Dokumenty opatrzone klauzulą: „Dokument zastrzeżony” winny być załączone łącznie z oświadczeniem i stanowić odrębne pliki zaszyfrowane wraz innymi plikami stanowiącymi ofertę. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.
5. Wycofanie oferty:
  - a) Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza składania oferty lub wniosku dostępnego na platformazakupowa.pl - sposób wycofania oferty został opisany na stronie internetowej w zakładce „Instrukcja”.
  - b) Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać wycofania złożonej oferty.

## **Rozdział 17. Opis sposobu obliczania ceny**

1. Cenę oferty stanowić będzie cena zł brutto wpisana w formularzu oferty stanowiącym Załącznik nr 1 do SWZ. Podana w ofercie cena winna uwzględniać wszystkie wymagania SWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, obejmującego wszystkie wymagania SWZ, opisu przedmiotu zamówienia, projektowanych postanowień umowy a także obowiązującego prawa.
2. Załączony przedmiar robót nie jest podstawą do sporządzenia przez Wykonawcę wyceny, ma on jedynie charakter pomocniczy i może nie obejmować wszystkich prac niezbędnych do wykonania zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązany jest podać w ofercie cenę za wykonanie całego przedmiot zamówienia w złotych polskich (PLN) wraz z podatkiem VAT, z dokładnością do 1 grosza, tj. do dwóch miejsc po przecinku.
4. W cenie należy uwzględnić wszystkie wymagania określone w niniejszej SWZ oraz wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia, a także wszystkie potencjalne ryzyka ekonomiczne, jakie mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu zamówienia.
5. Na etapie przygotowania ofert Wykonawcy są zobowiązani przeanalizować wszystkie elementy dokumentacji przetargowej i w razie wątpliwości zgłosić pisemnie w przewidzianym trybie wszelkie zastrzeżenia, uwagi i zauważone nieścisłości. Zamawiający w przewidzianym trybie odpowie pisemnie na wszelkie pytania.
6. Wykonawca zobowiązany jest zastosować stawkę VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
7. Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów

- i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny Zamawiający doliczy do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.
8. Wykonawca składając ofertę o której mowa w ust. 7 zobowiązany jest:
- A) poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
  - B) wskazać nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
  - C) wskazać wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
  - D) wskazać stawkę podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
- Uwaga:** W przypadku, gdy Wykonawca w Formularzu oferty nie poinformuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego (nie skreśli niepotrzebnego wyrażenia) Zamawiający będzie rozumiał jako brak powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, chyba, że co innego wynika z powszechnie obowiązującego prawa.
9. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w złotych polskich (PLN).

#### **Rozdział 18. Termin składania i otwarcia ofert**

1. Oferty należy złożyć w terminie do dnia **30.01.2023 r. godz. 10.00** za pośrednictwem Platformy Zakupowej ANS w Tarnowie. Adres profilu nabywcy [https://platformazakupowa.pl/pn/ans\\_tarnow](https://platformazakupowa.pl/pn/ans_tarnow)
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **30.01.2023 r. godz. 10.05** za pośrednictwem Platformy Zakupowej ANS w Tarnowie.
3. W przypadku awarii systemu teleinformatycznego, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
4. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzania jawnej sesji otwarcia ofert z udziałem Wykonawców, jak też transmitowania sesji otwarcia.
5. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje:
  - 1) nazwy albo imiona i nazwiska oraz siedziby lub miejsca prowadzonej działalności gospodarczej albo miejsca zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte,
  - 2) ceny lub koszty zawarte w ofertach.

#### **Rozdział 19. Termin związania ofertą**

1. Wykonawca jest związany złożoną ofertą do dnia **28.02.2023 r. włącznie**, czyli przez 30 dni licząc od dnia w którym upływa termin składania ofert.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego powyżej, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.

3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą. W przypadku braku zgody oferta podlega odrzuceniu.

## Rozdział 20. Kryteria i sposób oceny ofert

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1.	Cena	60%
2.	Gwarancja producenta modułów fotowoltaicznych	15%
3.	Gwarancja Wykonawcy na montaż i zastosowane materiały	15%
4.	Termin realizacji zamówienia	10%

2. Punkty przyznawane za kryteria podane w pkt 1 będą liczone według następujących wzorów:

Nr i nazwa kryterium	Wzór:										
1. Cena	Punkty w kryterium oceny ofert – 60% (60 pkt)										
	<p>Liczba punktów = <math>(C_{\min}/C_{of}) * W_c * 100</math>, gdzie:  <math>C_{\min}</math> – najniższa cena zł brutto spośród wszystkich ofert  <math>C_{of}</math> – cena zł brutto podana w badanej ofercie  <math>W_c</math> – waga kryterium ‘cena’</p>										
2. Gwarancja producenta modułów fotowoltaicznych	Punkty w kryterium oceny ofert – 15% (15 pkt)										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Gwarancja producenta modułów fotowoltaicznych</th> <th>12 lat</th> <th>13-15 lat</th> <th>16-19 lat</th> <th>20 lat i więcej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Liczba punktów</td> <td>0</td> <td>5</td> <td>10</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	Gwarancja producenta modułów fotowoltaicznych	12 lat	13-15 lat	16-19 lat	20 lat i więcej	Liczba punktów	0	5	10	15
	Gwarancja producenta modułów fotowoltaicznych	12 lat	13-15 lat	16-19 lat	20 lat i więcej						
Liczba punktów	0	5	10	15							
Uwaga! Oferowaną gwarancję należy wskazać w formularzu oferty. W przypadku braku wskazania powyższej gwarancji, Zamawiający przyzna Wykonawcy 0 pkt jako zaoferowanie najkrótszego okresu gwarancji.											
3. Gwarancja Wykonawcy na montaż i zastosowane materiały	Punkty w kryterium oceny ofert – 15% (15 pkt)										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Gwarancja Wykonawcy na montaż i zastosowane materiały</th> <th>5 lat</th> <th>6-7 lat</th> <th>8-9 lat</th> <th>10 lat i więcej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Liczba punktów</td> <td>0</td> <td>5</td> <td>10</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	Gwarancja Wykonawcy na montaż i zastosowane materiały	5 lat	6-7 lat	8-9 lat	10 lat i więcej	Liczba punktów	0	5	10	15
	Gwarancja Wykonawcy na montaż i zastosowane materiały	5 lat	6-7 lat	8-9 lat	10 lat i więcej						
Liczba punktów	0	5	10	15							
Uwaga! Oferowaną gwarancję należy wskazać w formularzu oferty. W przypadku braku wskazania powyższej gwarancji, Zamawiający przyzna Wykonawcy 0 pkt jako zaoferowanie najkrótszego okresu gwarancji.											

<b>4. Termin realizacji zamówienia</b>	Punkty w kryterium oceny ofert – 10% (10 pkt)			
	Termin realizacji zamówienia	71-80 dni	61-70 dni	60 dni i mniej
	Liczba punktów	0	5	10

Uwaga! Oferowany termin realizacji należy wskazać w formularzu oferty. W przypadku braku wskazania powyższego terminu, Zamawiający przyzna Wykonawcy 0 pkt jako zaoferowanie najdłuższego terminu realizacji.

3. Po dokonaniu ocen, punkty przyznane w ramach każdego z kryteriów oceny ofert zostaną zsumowane. Suma punktów uzyskanych za wszystkie kryteria oceny stanowić będzie końcową ocenę oferty.
4. Wszystkie obliczenia punktów będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (bez zaokrążeń).
5. Za ofertę najwyżej ocenioną zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów.
6. Ocenie będą podlegać wyłącznie oferty niepodlegające odrzuceniu.
7. Zamawiający poprawi w ofercie:
  - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
  - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
  - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

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

1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego, w terminie i na zasadach określonych w art. 308 ust. 2 i 3 ustawy Pzp.
2. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Przed zawarciem umowy Wykonawca, na wezwanie Zamawiającego, zobowiązany jest do podania wszelkich informacji niezbędnych do wypełnienia treści umowy.
4. W przypadku wyboru oferty Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ci, na wezwanie Zamawiającego, zobowiązani będą przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego przedłożyć kopię umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
5. Przed podpisaniem umowy wykonawca powinien złożyć:
  - 1) kopię umowy(-ów) określającej podstawy i zasady wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego – w przypadku złożenia oferty przez podmioty występujące wspólnie,
  - 2) wykaz podwykonawców z zakresem powierzanych im zadań, o ile przewiduje się ich udział w realizacji zamówienia.

#### **Rozdział 22. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego**

Projektowane postanowienia umowy stanowią załącznik nr 2 do niniejszej SWZ.

### **Rozdział 23. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy**

1. Wykonawcy oraz 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 określone w dziale IX ustawy PZP.
2. 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. Odwołanie wnosi się do Prezesa KIO. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej lub w 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. Domniemywa się, że Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
4. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o których mowa w art. 519 ust. 1 ustawy PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie, – sądu zamówień publicznych, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
5. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” ustawy PZP.

### **Rozdział 24. Postanowienia ogólne**

1. Zamawiający nie dzieli zamówienia na części i tym samym nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Powody niedokonania podziału zamówienia na części: Przedmiot zamówienia stanowi funkcjonalną całość, podział zamówienia na części groziłby nadmiernymi trudnościami technicznymi oraz nadmiernymi kosztami wykonania zamówienia, ponadto brak podziału jest uzasadniony względami organizacyjnymi, ewentualny podział zamówienia mógłby poważnie zagrozić właściwemu wykonaniu zamówienia a potrzeba skoordynowania działań różnych wykonawców realizujących poszczególne części zamówienia mogłaby zagrozić prawidłowej i terminowej realizacji zamówienia. Ponadto niedokonanie podziału na części nie narusza konkurencji poprzez ograniczenie możliwości ubiegania się o nie.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 8 Pzp.
5. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
6. Zamawiający nie określa dodatkowych wymagań związanych z zatrudnianiem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 PZP.
7. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 PZP.
8. Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych.

## Rozdział 25. Ochrona danych osobowych

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o danych) (Dz. U. UE L119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej „RODO”) Zamawiający informuje, że:

- 1) **Administratorem** Pani/Pana danych osobowych jest Rektor ANS w Tarnowie. Dane kontaktowe: ul. Mickiewicza 8, 33-100 Tarnów, tel. 14 6316500, e-mail: rektorat@anstar.edu.pl;
- 2) **Inspektorem ochrony danych w ANS w Tarnowie** jest wyznaczony pracownik. Dane kontaktowe inspektora: tel. 146316585, e-mail: inspektor\_odo@anstar.edu.pl, lub adres wskazany w pkt. 1;
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie podstawowym;
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 ustawy PZP;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisanych ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- 8) posiada Pani/Pan:
  - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (*w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku może zostać Pani/Pan zobowiązana do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu albo sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia*);
  - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*);
  - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);



- d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
- a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
- 10) przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

**Sporządził:**

Ewa Tomal

**Sprawdził:**

mgr Arkadiusz Kolak  
Kancelarz ANS w Tarnowie

**Zatwierdził:**

dr hab. Małgorzata Kołpa  
Rektor ANS w Tarnowie

**Załączniki do SWZ**

Nr	Nazwa załącznika
1.	Formularz oferty.
2.	Projektowane postanowienia umowy.
3A-3G	3A - Projekt budowlany 3B - Projekt wykonawczy 3C - Przedmiar robót 3D - Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót 3E - Pozwolenie na budowę 3F - Warunki przyłączenia do sieci 3G - Informacje dotyczące zasad BHP
4.	Oświadczenie Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania.
5.	Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
6.	Oświadczenie o zakresie wykonania zamówienia przez poszczególnych wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
7.	Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby.
8.	Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
9.	Oświadczenie o aktualności.
10.	Wykaz dostaw.