

## Zatwierdził:

(-) dr hab. Donat Mierzejewski prof. PUSS

Rektor

Państwowej Uczelni Stanisława Staszica w Pile

## ZAMAWIAJĄCY PAŃSTWOWA UCZELNIA STANISŁAWA STASZICA W PILE ul. Podchorążych 10 64-920 Piła

Nr zamówienia:

AG-2240-19-20

### SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

zwana dalej „specyfikacją”, lub SIWZ

sporządzona dla zamówienia obejmującego zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych, których wartość jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”

**pn.: „Budowa instalacji fotowoltaicznej - Dom Studenta Państwowej Uczelni Stanisława Staszica w Pile”**

#### Wspólny słownik zamówień- CPV:

45214400-4 Roboty budowlane w zakresie obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem wyższym,  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne,  
09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne  
45000000-7 Roboty budowlane  
71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania  
45251100-2 Roboty budowlane w zakresie budowy elektrowni  
45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych  
71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynierskie i kontrolne

#### ROZDZIAŁ I - ZAMAWIAJĄCY, NAZWA, ADRES

Nazwa: **Państwowa Uczelnia Stanisława Staszica w Pile**

adres: ul. Podchorążych 10, 64-920 Piła,

NIP 764-22-77-132, REGON 570889124

telefon – 67 352-26-00

**godziny urzędowania od poniedziałku do piątku - od 7: 30 do 15:30**

**adres internetowy: [www.puss.pila.pl](http://www.puss.pila.pl)**

**e-mail: [dag@puss.pila.pl](mailto:dag@puss.pila.pl)**

**profil nabywcy: [https://platformazakupowa.pl/pn/puss\\_pila](https://platformazakupowa.pl/pn/puss_pila)**

#### ROZDZIAŁ II - TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 10 ust. 1, art. 39-46 oraz art. 24aa i 31 ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. – Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.) zwanej dalej ustawą Pzp o wartości ustalonej na podst. art. 33 ustawy, mniejszej niż kwoty określone w przepisach wydanych na

podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.

Zamawiający przewiduje, że zgodnie z art. 24aa ustawy dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona, jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych (tj. ofert przewidujących odmienny niż określony przez Zamawiającego sposób wykonania zamówienia).

### ROZDZIAŁ III - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i wykonanie instalacji fotowoltaicznej w Domu Studenta Państwowej Uczelni Stanisława Staszica w Pile w ramach realizacji wykonania zadania inwestycyjnego pn. „**Budowa instalacji fotowoltaicznej – Dom Studenta Państwowej Uczelni Stanisława Staszica w Pile**”. Zamawiający zamawia a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego dokumentacji projektowej na budowę instalacji fotowoltaicznej oraz następnie robót budowlanych dotyczących instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 49,70 kWp. (wg PFU)

1. Przedmiotowe prace obejmują dokumentację projektową oraz prace związane z budową instalacji dotyczą min.: wykonania ekspertyzy dachu, na którym zostanie umieszczona instalacja fotowoltaiczna, dostosowania rodzaju paneli do konstrukcji dachu, przygotowania dachu pod montaż paneli, robót budowlanych, wykonania instalacji, infrastruktury technicznej, przyłączy, dostawy i montażu wyposażenia. **Wykonawca** zobowiązuje się do informowania i uzgadniania z **Zamawiającym** wszelkich działań dotyczących terminów, czasu, organizacji i nadzoru, zabezpieczenia i koordynacji robót, tak, aby przebiegały bez zakłóceń odnośnie użytkowania i funkcjonowania obiektu DS.

#### 1) **Ogólny zakres zadania inwestycyjnego (rzeczowy robót) obejmuje wykonanie min.:**

##### 1.1) robót budowlanych:

1.1.1) instalację elektryczną włączoną do istniejącej instalacji,

1.1.2) Montażu odpowiedniej ilości certyfikowanych paneli fotowoltaicznych zgodnych z normą PN-EN 61215 lub PN-EN 61646 wydaną przez odpowiednią jednostkę certyfikującą by zapewnić ok. 49,70 kWp. Zastosować panele o mocy nie mniejszej jak w PFU ( programie funkcjonalno - użytkowym) wraz z konstrukcją mocującą. Panele fotowoltaiczne winny spełniać następujące kryteria:

a) Panel wykonany w technologii wg PFU

b) Moc nominalna panelu  $P_{MPP} \geq$  wg PFU

c) Sprawność panelu  $\geq$  wg PFU

d) Gwarancja minimum 12 lat na wady ukryte oraz minimum 25 lat na moc.

Kierunek i kąt nachylenia modułów, powinien być tak dobrany, aby umożliwić optymalną pracę układu i uzyskanie możliwie największej ilości energii od nasłonecznienia, przy dostępnej powierzchni dachu;

1.1.3) Montaż odpowiedniej ilości inwerterów ( wg PFU) z możliwością zdalnej obsługi, kontroli parametrów. Inwertery winny spełniać następujące kryteria:

a) Moc wyjściowa  $\geq$  wg PFU

b) Sprawność  $\geq$  wg PFU

c) Możliwość zdalnej kontroli parametrów oraz obsługi.

d) Gwarancja minimum 10 lat.

1.1.4) Montaż konstrukcji. Panele fotowoltaiczne zostaną zainstalowane na konstrukcjach- na dachu budynku zgodnie z wykonaną ekspertyzą dachu przez Wykonawcę oraz wg PFU.

1.1.5) Montaż instalacji i zabezpieczeń prądu stałego DC i prądu przemiennego AC od paneli fotowoltaicznych, inwerterów oraz rozdzielni elektrycznej Domu Studenta (DS) - powinno być dopasowane do parametrów niniejszej instalacji.

1.1.6) Realizację przyłącza do sieci energetycznej zgodnie z określonymi warunkami przyłączenia. Modernizacja istniejącej rozdzielni głównej dla celów odbioru energii z modułów PV. Należy uwzględnić system monitorujący produkcję energii elektrycznej wytwarzanej z OZE.

1.1.7) Zamawiający przewiduje w przyszłości chęć zamontowania grzałek elektrycznych służących do podgrzewania c.w.u. dlatego wykonana instalacja powinna umożliwić w przyszłości podłączenie ogrzewania c.w.u. zasilanej z paneli fotowoltaicznych połączonej z istniejącą instalacją podgrzewania c.w.u. ( wg PFU).

1.2) towarzyszących robotom budowlanym dostaw i usług niezbędnych do należytego wykonania przedmiotu zamówienia:

- 1.2.1) dostawa wyposażenia;
- 1.2.2) przeprowadzenie rozruchu zamontowanych instalacji, urządzeń i wyposażenia;
- 1.2.3) przeprowadzenie szkolenia użytkowników z obsługi zamontowanych urządzeń (potwierdzone protokołem szkolenia);
- 1.2.4) wykonanie innych prac budowlanych związanych z wykonaniem przedmiotowego zakresu robót, a niezbędnego do prawidłowego wykonania całości zadania i możliwości dokonania odbioru,
- 1.2.5) wykonanie dokumentacji powykonawczej wraz z wykonaniem zestawienia (z podaniem nazw i typów) fizycznie zamontowanych urządzeń,
- 1.2.6) wykonanie przeglądów technicznych i serwisów wg standardów producenta (bez dodatkowego wezwania ze strony Zamawiającego) w ramach umownego wynagrodzenia wynikającego z zawartej umowy (dopuszczających urządzenia do użytkowania/eksploatacji) w ramach udzielonej gwarancji - z oferty wykonawcy, zgodnie z zapisami gwarancyjnymi poszczególnych urządzeń i ich instrukcjami eksploatacji, jednak nie rzadziej niż raz do roku w okresie obowiązywania udzielonej **Zamawiającemu gwarancji**: min 5 lat. Wymagany harmonogram przeglądów technicznych sporządzi **Wykonawca** i będzie stanowił on załącznik do dokumentu gwarancyjnego.  
**Uwaga!** W przypadku nie wywiązania się **Wykonawcy** z przeglądów technicznych i serwisów, o których mowa powyżej, **Wykonawca** przejmuje na siebie obowiązki gwaranta względem **Zamawiającego** za ewentualną utratę gwarancji na poszczególne urządzenia/instalację/materiały oraz wykonane przez **Wykonawcę** prace na podstawie niniejszej umowy; w przypadku urządzeń, które ze względu swej specyfiki wymagają przeglądów wynikających z przepisów prawa **Zamawiający** może skorzystać z wykonawcy zastępczego a kosztami obciąży **Wykonawcę**.
- 1.2.7) wykonanie dokumentacji fotograficznej przed, w trakcie i po budowie,
- 1.2.8) zabezpieczenie miejsca prowadzenia robót w trakcie prowadzenia prac oraz zabezpieczenie terenu budowy,
- 1.2.9) porządkowanie terenu po przeprowadzonych pracach i przywróceniu go do stanu jak sprzed rozpoczęcia inwestycji wraz z wywozem i utylizacją gruzu,
- 1.2.10) sprawdzenie skuteczności działania instalacji, **Wykonawca** musi potwierdzić, że wykonane systemy zapewnią skuteczną pracę,
- 1.2.11) wykonanie harmonogramu terminowo, rzeczowo – finansowego,
- 1.2.12) wszelkie zmiany rozwiązań technicznych, plastycznych i technologicznych w stosunku do przekazanej przez **Zamawiającego** dokumentacji wymagają wcześniejszej akceptacji **Zamawiającego** i projektanta,
- 1.2.13) wykonanie projektów montażu dla nowobudowanych elementów,
- 1.2.14) wykonanie rys. montażowych rozdzielni elektrycznej wraz z opisem zabezpieczeń,
- 1.2.15) jeżeli zastosowanie rozwiązań, lub technologii odmiennych w stosunku do zatwierdzonych wcześniej PB i PW wymagać będzie sporządzenia dokumentacji zamiennej, lub uzupełniającej, to zostanie ona opracowana przez **Wykonawcę**, który winien uzyskać dla niej wszystkie wymagane opinie, decyzje administracyjne itp. Dokumentacja zamienna wymaga zaakceptowania przez **Zamawiającego** i projektanta przed skierowaniem do realizacji, jeżeli taka dokumentacja zostanie sporządzona, to jej autor powinien zapewnić nadzór autorski nad jej realizacją,
- 1.2.16) z uwagi na wysokie nasycenie obiektu sieciami infrastrukturalnymi prace muszą być realizowane w sposób szczególnie starannie skoordynowany, w związku z tym obowiązkiem **Wykonawcy** robót będzie dokonanie koordynacji międzybranżowej przed przystąpieniem do wykonywania prac, skutki odstąpienia od takiej koordynacji będą go obciążać;
- 1.2.17) dostarczenie instrukcji użytkowania, eksploatacji, konserwacji i serwisowania wbudowanych, lub dostarczonych systemów i urządzeń, procedury postępowania na wypadek awarii ( szkolenie odpowiedzialnych przedstawicieli **Zamawiającego**), wytyczne dotyczące realizacji gwarancji na instalacje wraz z wyposażeniem,
- 1.2.18) oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania robót z projektem lub warunkami pozwolenia na budowę oraz przepisami,
- 1.2.19) deklaracje własności użytkowych, deklaracje zgodności, świadectwa dopuszczenia, certyfikaty zgodności i aprobaty techniczne na zastosowane w obiekcie wyroby budowlane i urządzenia,
- 1.2.20) protokoły z przeprowadzonych odpowiednich dla danego urządzenia prób i badań potwierdzających prawidłowość ich działania,
- 1.2.21) przygotowanie i dostarczenie wszystkich dokumentów w trakcie dokonywania poszczególnych odbiorów, a także sporządzenie w imieniu **Zamawiającego**

zawiadomienia o zakończeniu budowy i uzyskanie ostatecznej prawomocnej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (o ile jest to wymagane prawem) oraz innych pozwoleń wymaganych przepisami prawa niezbędnych dla wykonania Inwestycji i oddania jej do użytkowania,

- 1.2.22) **Wykonawca** w swojej ofercie powinien przewidzieć wszystkie roboty, czynności i dostawy niezbędne dla wykonania robót i pozytywnego odbioru,
  - 1.2.23) **Wykonawca** jest zobowiązany do współpracy z **Zamawiającym** w zakresie prawidłowego uruchomienia instalacji fotowoltaicznej i uzyskania wszelkich dopuszczeń i pozwoleń użytkowania w tym skutecznego zgłoszenia oraz przyłączenia do odpowiedniego operatora systemu dystrybucyjnego energii elektrycznej ( w tym zawarcie aneksów bądź umów).
- 2) SZCZEGÓŁOWY zakres przedmiotowych robót budowlanych określa dokumentacja techniczna wskazana w SIWZ.
2. **Wykonawca** oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji zamówienia oraz miejscem wykonania zamówienia, tzn. z wszelkimi ograniczeniami, warunkami miejscowymi, położeniem terenu robót, dojazdem, dojściem i warunkami budowy, – które mogą mieć wpływ na wykonywane roboty. **Wykonawca** oświadcza również, że zapoznał się szczegółowo z dokumentacją, dokonał jej analizy i sprawdzenia oraz że niniejsza dokumentacja jest wystarczająca do zrealizowania w całości robót objętych niniejszą, SIWZ. Zamówienie przyjmuje do realizacji bez zastrzeżeń i wykona zakres prac według przekazanej dokumentacji, zgodnie z zasadami wiedzy i sztuki budowlanej, za cenę podaną w ofercie, która jest ceną niezmienną z zastrzeżeniem określonymi we wzorze Umowy.
  3. Wspólny słownik zamówień CPV: 45214400-4, 45310000-3, 45251100-2, 09331200- 0, 71000000-8, 45000000-7, 71320000-7,
  4. Strony zgodnie ustalają, że **Zamawiający** dostarczył **Wykonawcy** formularz stanowiący specyfikację istotnych warunków zamówienia, zawierający między innymi istotne dla **Zamawiającego** postanowienia i zobowiązania **Wykonawcy** oraz, że są one wprowadzone do niniejszej Umowy w sprawie zamówienia publicznego w trybie zaprojektuj i wybuduj.
  5. Dokumenty zawierające specyfikację istotnych warunków zamówienia, stanowią integralną część Umowy – **Załącznik nr 1**.
  6. Na przedmiot zamówienia składa się zakres rzeczowy robót wyszczególniony w dokumentacji technicznej, zawierającej:
    - 1) Program funkcjonalno – użytkowy- stanowiący **Załącznik nr 2** do Umowy.
    - 2) Projekt budowlany wraz z projektem wykonawczym;
    - 3) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych w odpowiednich branżach (zwane „STWiORB”) -
  7. **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać wszystkie opisane dokumentacją techniczną roboty budowlane, niezbędne do realizacji przedmiotu Umowy.
  8. **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać roboty budowlane, które nie zostały wyszczególnione w dokumentacji technicznej, a są konieczne do realizacji przedmiotu Umowy zgodnie z projektem budowlanym i wykonawczym, STWiORB i zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej przepisami prawa powszechnie obowiązującego.
  9. **Wykonawca** zobowiązuje się do:
    - 1) wykonania i przekazania kosztorysu wykonawczego instalacji fotowoltaicznej;
    - 2) przygotowania Dokumentacji Projektowej Budowy instalacji fotowoltaicznej zawierającej, kompletny projekt wykonawczy wraz z wykazem wymaganych certyfikatów urządzeń;
    - 3) zbudowania i uruchomienia instalacji fotowoltaicznej zgodnie z Umową, obowiązującymi przepisami prawa i zaleceniami producentów urządzeń użytych w instalacji;
    - 4) dostarczenia lub udostępnienia oprogramowania dotyczącego min.: monitoringu produkcji energii w instalacji, informowania o ilości wyprodukowanej energii w danym czasie, generowania i udostępniania danych historycznych o elektrycznych parametrach pracy systemu oraz wykrytych usterkach i błędach;
    - 5) przygotowania i przekazania **Zamawiającemu** dokumentacji wymaganej do przyłączenia instalacji do sieci energetycznej wraz z jej specyfikacją techniczną, projektem wykonawczym, certyfikatami i oświadczeniem o jej wykonaniu, podpisanymi przez uprawnione osoby;
    - 6) dokonania w imieniu i na rzecz **Zamawiającego** zgłoszenia i przyłączenia instalacji do sieci energetycznej operatora;
    - 7) przekazania warunków gwarancji producentów;
    - 8) ustanowienia zabezpieczenia należytego wykonania zgodnie z zapisem z ogłoszenia;
    - 9) naprawienia ewentualnie powstałych szkód na terenie Domu Studenta w wyniku realizacji projektu.
  10. Do dnia pełnej zapłaty przez **Zamawiającego** wynagrodzenia określonego w umowie autorskie prawo

majątkowe do Dokumentacji Projektowej i jej elementów pozostaje wyłączną własnością **Wykonawcy**. Z chwilą pełnej zapłaty wynagrodzenia określonego w umowie autorskie prawo majątkowe do dokumentacji projektowej przechodzi na **Zamawiającego**.

11. **Wykonawca** oświadcza, iż Dokumentacja Projektowa będąca przedmiotem niniejszej SIWZ sporządzona dla **Zamawiającego** nie będzie naruszała praw autorskich osób trzecich, a dla jej eksploatacji lub wprowadzania zmian nie będzie konieczne uzyskanie zgody osób trzecich.
12. **Wykonawca** gwarantuje **Zamawiającemu**, że świadczenia wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia nie naruszą żadnych praw patentowych, praw do znaków towarowych, praw autorskich ani innych praw własności intelektualnych i przemysłowych, które przysługują osobom trzecim.
13. Zamówienie należy wykonać zgodnie z warunkami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (zwanej dalej „specyfikacją”), dokumentacją techniczną, wzorem umowy stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszej specyfikacji, gdyż Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach jak określone w ww. wzorze oraz wykonał ją zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego, zasadami wiedzy i sztuki budowlanej, aktualnym stanem wiedzy technicznej oraz kierując się zasadą gospodarności, a także przestrzegając przepisów prawa, a w szczególności w zakresie techniczno-budowlanym, warunkami wykonawstwa i odbioru robót oraz normami obowiązującymi w tym zakresie.
14. **UWAGA!** W dokumentacji technicznej, we wszystkich wskazanych pozycjach, w których występuje nazwa lub znak producenta, norma związana z produktem, Zamawiający dopuszcza możliwość wykorzystania **produktów równoważnych**, tzn. spełniających wszystkie parametry techniczne, co wskazane za pomocą znaku towarowego, pochodzenia produktu lub normy. **Zamawiający, zatem dopuszcza zastosowanie materiałów i urządzeń innych producentów niż zaproponowano w dokumentacji technicznej, ale o parametrach nie gorszych niż zaproponowane**, jednakże wyłącznie za zgodą Zamawiającego i projektanta. **Wszelkie nazwy towarowe lub producenta oraz normy, (jeżeli występują) podane w dokumentacji technicznej należy traktować, jako przykładowe.**
15. Zamawiający wymaga, by na przedmiotowe roboty i dostarczone urządzenia, wykonawca udzielił **min. 5-letniej rękojmi** oraz **min. 5-letniej gwarancji**, z wyłączeniem dostaw materiałów określonych, na które Wykonawca udziela rękojmi i gwarancji wynikającej z przepisów prawa oraz gwarancji producenta
  - 1) Panele fotowoltaiczne obejmuje gwarancja min. 12 lat na wady ukryte oraz min. 25 lat na moc (uzysk energetyczny, wg PFU).
  - 2) Inwerter solarny obejmuje gwarancja min.10 lat.
  - 3) Wszystkie elementy Instalacji objęte są gwarancją, jakości udzielaną przez producenta.
  - 4) Gwarancja niniejsza nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych spowodowanych przez czynniki niezwiązane z instalacją.
16. W celu lepszego zapoznania się z przedmiotem zamówienia Zamawiający **zaleca:**
  - 1) **dokonanie (na własny koszt, ryzyko i odpowiedzialność) wizji lokalnej w miejscu prowadzenia prac budowlanych i jego otoczeniu określonych w niniejszym postępowaniu przetargowym przed przygotowaniem i złożeniem oferty.**
  - 2) szczegółowe zapoznanie się z dokumentacją techniczną – **Załącznikiem** do specyfikacji.
17. Zamawiający, stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy, wymaga, aby faktyczne wykonanie czynności w zakresie realizacji zamówienia, tj. prace ogólnobudowlane i prace branżowe budowlane (z wyłączeniem czynności polegających na wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie polegających na kierowaniu budową lub innymi robotami budowlanymi oraz czynności obsługi inwestycji) odbywały się przy pomocy osób **zatrudnionych przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę**, w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy ( Dz. U. z 2019 r. poz. 1040 z późn. zm.) art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy: *Przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca - do zatrudniania pracownika za wynagrodzeniem.*
18. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia na każde wezwanie Zamawiającego, wykazu pracowników wykonujących roboty budowlane będące przedmiotem niniejszego zamówienia. Tabelaryczny (podpisany przez Wykonawcę) wykaz osób realizujących zamówienie, o których mowa (minimum: nazwisko i imię) musi się znajdować na stałe na terenie budowy.
19. Wykaz, o którym mowa w pkt. 18 będzie okazywany przez kierownika budowy na każde żądanie inspektora nadzoru lub/i innego przedstawiciela Zamawiającego, pod rygorem naliczenia kar umownych.
20. Wykonawca zobowiąże się do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o wszelkich zmianach personalnych poprzez aktualizację wykazu w formie pisemnej, najpóźniej w dniu wprowadzenia zmiany.
21. Wykonawca zobowiąże się do prowadzenia ewidencji czasu pracy personelu Wykonawcy lub

podwykonawcy i udostępniania na każde żądanie Zamawiającego dokumentów potwierdzających podstawę dysponowania personelem skierowanym do realizacji zamówienia (poświadczony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopie umów o pracę, ewidencja czasu pracy).

22. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli i żądania od Wykonawcy, w dniu zawarcia umowy oraz w każdym czasie we wskazanym w wezwaniu Zamawiającego terminie, potwierdzenia **dysponowania personelem Wykonawcy lub podwykonawcy świadczącym roboty budowlane**, w szczególności poprzez przedłożenie wykazu pracowników, kopii umów o pracę oraz ewidencji ich czasu pracy.
23. Wykaz pracowników, poświadczony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopia umów o pracę oraz ewidencja czasu pracy pracowników powinny zostać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania.
24. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
25. Wszyscy pracownicy i przedstawiciele wykonawcy (w tym podwykonawcy lub/i dalszego podwykonawcy) będą oznakowani trwałymi identyfikatorami firmy wykonawcy lub/i podwykonawcy.
26. W przypadku braku w/w identyfikatorów Zamawiający naliczy kary umowne, zgodnie z wzorem umowy stanowiącym **Załącznik nr 1** do specyfikacji.
27. Niedopełnianie obowiązku zatrudniania pracowników wykonujących roboty budowlane na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy, będzie skutkowało naliczaniem kar umownych.
28. Realizacja zamówienia będzie przebiegać na warunkach określonych w niniejszej specyfikacji oraz we wzorze umowy stanowiącym **Załącznik nr 1** do specyfikacji.
29. Miejsce wykonywania przedmiotu zamówienia: Polska, woj. wielkopolskie, 64-920 Piła, Dom Studenta przy ul. Żeromskiego 14.
30. Zamawiający posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
31. Zamawiający wskazuje, że na podst. art. 36a ustawy, Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
32. Zamawiający może zastrzec obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę:
  - 1) kluczowych części zamówienia na roboty budowlane lub usługi;
  - 2) prac związanych z rozmieszczeniem i instalacją, w ramach zamówienia na dostawy.
33. W przypadku, o którym mowa powyżej, na podst. art. 36b ustawy Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców.
  - 1) W przypadku zamówień na roboty budowlane, które mają być wykonane w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi Zamawiającego, Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w takie roboty budowlane lub usługi. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa powyżej, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych lub usług.
  - 2) Zamawiający może żądać informacji, o których mowa, w ppkt. 1, w przypadku zamówień na dostawy, usługi inne niż dotyczące zamówień od dostawców uczestniczących w realizacji zamówienia na roboty budowlane.
  - 3) Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1, 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.
  - 4) Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia na usługi następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawia oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.
  - 5) Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
  - 6) Przepisy ppkt. 4 i 5 stosuje się wobec dalszych podwykonawców.
  - 7) Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

## ROZDZIAŁ IV - TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający określa termin realizacji zamówienia:

1. Termin rozpoczęcia przedmiotu umowy ustala się na dzień podpisania umowy, termin rozpoczęcia robót budowlanych ustala się na dzień przekazania terenu budowy, co nastąpi za protokołem przekazania terenu budowy.
2. Termin zakończenia przedmiotu umowy - robót ustala się do 60 dni od dnia podpisania umowy (łącznie z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie o ile jest to wymagane prawem). /termin ten może ulec skróceniu w przypadku skrócenia terminu (maksymalnie o 35 dni) zgodnie ze złożoną ofertą/.

## ROZDZIAŁ V - PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA, WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 ustawy oraz art. 24 ust. 5 pkt.1 ustawy oraz spełniają warunki, dotyczące:
  - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
  - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
  - 3) zdolności technicznej lub zawodowej.
2. W zakresie warunku posiadania kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów: Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Wykonawca potwierdza spełnianie warunku poprzez złożenie oświadczenia o spełnieniu warunków.
3. W zakresie warunku dotyczącego sytuacji ekonomicznej lub finansowej: Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Wykonawca potwierdza spełnianie warunku poprzez złożenie oświadczenia o spełnieniu warunków.
4. W zakresie warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej: Zamawiający będzie rozpatrywał oferty Wykonawców, którzy:
  - 1) w okresie ostatnich 5 (pięciu) lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie) wykonali należycie, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończyli:
    - 1.1) **co najmniej 2 (dwie) roboty budowlane o podobnym charakterze do robót stanowiących przedmiot zamówienia (należy przez to rozumieć zaprojektowanie i wybudowanie: instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku o mocy min. 40 kWp, każda z wykonanych robót.**
  - 2) wykażą się dysponowaniem osobami skierowanymi przez Wykonawcę do realizacji zamówienia tj.:
    - 2.1) minimum jedna (1) posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, która będzie pełniła funkcję kierownika budowy;
    - 2.2) minimum jedna (1) posiadająca uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń;
5. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do przedmiotowego zamówienia, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż

- będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
6. Zamawiający ocenia, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 13-22 i ust. 5 pkt. 1 ustawy.
  7. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji, których te zdolności są wymagane.
  8. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nie udostępnienia tych zasobów, chyba, że za nie udostępnienie zasobów nie ponosi winy.
  9. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach we wstępnym oświadczeniu Wykonawcy stanowiącym **Załącznik nr 2** do specyfikacji.
  10. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o podwykonawcach we wstępnym oświadczeniu Wykonawcy.
  11. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, wstępne oświadczenie Wykonawcy składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Wstępne oświadczenie Wykonawcy potwierdza spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
  12. W przypadku, gdy Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, żaden z Wykonawców nie może podlegać wykluczeniu, o którym mowa w pkt. 1, natomiast przy weryfikacji spełnienia warunków, o których mowa w pkt. 3-4 pod uwagę będzie brany potencjał wszystkich Wykonawców występujących wspólnie oraz innych podmiotów, o których mowa w pkt. 5, natomiast przy weryfikacji spełnienia warunku, o którym mowa w pkt. 2 pod uwagę będzie brany potencjał wszystkich Wykonawców występujących wspólnie, z zastrzeżeniem, iż Wykonawca wykonujący faktycznie czynności wymagające posiadania tych kompetencji lub uprawnień, musi ten warunek spełniać.
  13. W przypadku polegania przez Wykonawcę na zasobach podmiotu trzeciego, podmiot ten nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 13-22 ustawy oraz art. 24 ust. 5 ust. 1 ustawy.
  14. Zamawiający przewiduje, że zgodnie z art. 24aa ustawy dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona, jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
  15. Zamawiający w pierwszej kolejności dokona oceny ofert pod kątem przesłanek odrzucenia ofert (art. 89 ust. 1 ustawy) oraz kryteriów oceny ofert opisanych w specyfikacji, po czym dopiero wyłącznie w odniesieniu do Wykonawcy, którego oferta została oceniona, jako najkorzystniejsza (uplasowała się na najwyższej pozycji rankingowej), dokona oceny podmiotowej Wykonawcy, tj. kompletu ważnych oświadczeń, a następnie w trybie art. 26 ust. 2 ustawy wezwie do przedłożenia wymaganych specyfikacją dokumentów.
  16. Jeżeli Wykonawca, o którym mowa w pkt. 14, uchylił się od zawarcia umowy lub nie wnoszą wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.



**ROZDZIAŁ VI - WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WSKAZUJĄCYCH BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA.**

1. Wykonawca składa wraz z ofertą aktualne na dzień składania ofert oświadczenie Wykonawcy w zakresie wskazanym przez Zamawiającego, stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu - wg wzoru stanowiącego *Załącznik nr 2 do specyfikacji*.  
Uwaga! W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, wstępne oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
2. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, składanych przez Wykonawcę w postępowaniu w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy:
  - 1) Wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz, których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz, którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty (*Załącznik nr 8 do specyfikacji - wzór wykazu robót budowlanych*);
  - 2) Wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, z których
    - 2.1) minimum jedna (1) posiada uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, która będzie pełniła funkcję kierownika budowy,
    - 2.2) minimum jedna (1) posiada uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno -budowlanej bez ograniczeń,  
**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,*Załącznik nr 9 do specyfikacji*;
  - 3) Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy;
  - 4) Zamawiający żąda od Wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w § 5 pkt. 1-9 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126), zwanego dalej "rozporządzeniem o dokumentach", (jeżeli dotyczy), pod warunkiem, że dokumentów tych żądał od Wykonawcy;
  - 5) Zamawiający nie żąda od Wykonawcy, który zamierza powierzyć podwykonawcy wykonanie części zamówienia, a który to podwykonawca nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a ustawy,

przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w § 5 pkt. 1-9 rozporządzenia o dokumentach.

3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia - wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 4** do specyfikacji, (jeżeli dotyczy).
4. Wstępne oświadczenie Wykonawcy, o którym mowa w pkt. 1 oraz dokument, o którym mowa w pkt. 3 dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy, składane są w oryginale.
5. Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej:
  - Wykonawca w terminie **3 dni** od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, przekaże Zamawiającemu **oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy**. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 6** do specyfikacji.
6. Dokumenty potwierdzające, że oferowane roboty budowlane, odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego.
7. Dokumenty, o których mowa w pkt. 2 ppkt. 1-3 należy przedstawić w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej (każda zapisana strona) za zgodność z oryginałem, z zastrzeżeniem § 14 rozporządzenia o dokumentach.
8. 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.
9. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.
10. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.
11. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
12. W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w §2, §5 i §7 rozporządzenia o dokumentach, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnymi i bezpłatnymi baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych **baz danych wskazane przez Wykonawcę** oświadczenia lub dokumenty.
13. W przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w §2, §5 i §7 rozporządzenia o dokumentach, które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez Zamawiającego, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, Zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.
14. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 2 ppkt. 4) składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
15. Dokument, o którym mowa w pkt. 14 powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
16. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentu, o którym mowa w pkt. 2 ppkt.4), zastępuje się go dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu

zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis pkt. 15 stosuje się odpowiednio.

17. W przypadku wątpliwości, co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.
18. Wykonawca po wykonaniu projektu składa Zamawiającemu kosztorysy szczegółowe dotyczące przedmiotu zamówienia.

## ROZDZIAŁ VII - INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW,

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz.U. z 2013 r., poz. 1422, z 2005 r., poz. 1844, z 2016 r. , poz. 147 i 615) za pośrednictwem Platformy Zakupowej [https://platformazakupowa.pl/pn/puss\\_pila](https://platformazakupowa.pl/pn/puss_pila)
2. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się znakiem sprawy tj. AG-2240-19-20.
3. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej i formularza „Wyślij wiadomość” znajdującego się na stronie postępowania. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przestania za pośrednictwem Platformy poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość”, po którym pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
4. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów musi być zgodny z wymogami określonymi w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środka komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
5. Zamawiający zaleca w szczególności format przesyłania danych w postaci plików pdf.
6. Do kompresji (zmniejszenia objętości) dokumentów elektronicznych stosuje się, co najmniej jeden z formatów wymienionych w tabeli Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. z 2012 r. poz. 526).
7. W przypadku przekazywania przez wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoważne z poświadczeniem przez wykonawcę za zgodność z oryginałem wszystkich elektronicznych kopii dokumentów zawartych w tym pliku, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia publicznego, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, albo przez podwykonawcę.
8. Wykonawca przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, akceptuje warunki korzystania z Platformy Zakupowej określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> w zakładce „regulamin” oraz uznaje go za wiążący.

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

## ROZDZIAŁ VIII - WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

## ROZDZIAŁ IX - TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**, licząc od upływu terminu wyznaczonego do składania ofert. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się z dniem otwarcia ofert.
2. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia orzeczenia przez Izbę.
3. O zawieszeniu biegu terminu związania ofertą Zamawiający informuje niezwłocznie wykonawców, którzy złożyli oferty.
4. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

## ROZDZIAŁ X - OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT.

### 1. Złożenie oferty/wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

- 1) Wykonawca składa ofertę w postępowaniu, za pośrednictwem Platformy Zakupowej [https://platformazakupowa.pl/pn/puss\\_pila](https://platformazakupowa.pl/pn/puss_pila)
- 2) Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych pdf (format zalecany) i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Ofertę należy złożyć w oryginale. Dopuszczalne jest złożenie skanu papierowo sporządzonej oferty jednak musi ona być opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym przy jej składaniu.
- 3) Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które Wykonawca zastrzeże, jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać złożone w osobnym pliku.
- 4) Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane załączniki w postaci elektronicznej opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę przesłać za pomocą platformy, zgodnie z instrukcją Składania ofert dla Wykonawców.
- 5) Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku dostępnego na Platformie Zakupowej.
- 6) Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

### 2. Wymogi formalne.

- 1) Oferta, jako stanowiąca propozycja zawarcia umowy, powinna zawierać bezwarunkowe przyrzeczenie istotnych warunków zamówienia. Ofertę należy sporządzić według wzoru

stanowiącego **Załącznik nr 3 Formularz oferty** do niniejszej specyfikacji. **Do oferty należy załączyć:**

- 1.1) Wstępne oświadczenie Wykonawcy - wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2 do specyfikacji**;
- 1.2) Pisemne zobowiązanie podmiotów do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia - wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 4 do specyfikacji**, (jeżeli dotyczy),
- 1.3) Oświadczenie Wykonawców występujących wspólnie - wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 5 do specyfikacji**, (jeżeli dotyczy),
- 1.4) Zaakceptowany wzór umowy (**wymóg porządkowy**) - **Załącznik nr 1 do specyfikacji**,
- 1.5) Pełnomocnictwa do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie przedmiotowego zamówienia lub reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego, (jeżeli dotyczy);
- 1.6) Dokument(y) potwierdzające, że osoba, która będzie uczestniczyć w realizacji zamówienia, z uprawnieniami budowlanymi do **kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych**, i będzie pełniła funkcję kierownika budowy posiada doświadczenie na stanowisku kierownika budowy (wskazane w ofercie Wykonawcy);
- 1.7) Oświadczenie z RODO **załącznik nr 11**.

### 3. Oferta wspólna

- 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
- 2) Podmioty występujące wspólnie (spółka cywilna, konsorcjum, małżonkowie, itp.) ponoszą solidarną odpowiedzialność za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia.
- 3) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wykonawcy mogą skorzystać z oświadczenia stanowiącego **Załącznik nr 5** do specyfikacji.
- 4) W przypadku składania oferty przez Wykonawców występujących wspólnie w formularzu oferty należy wymienić dane wszystkich Wykonawców występujących wspólnie ze wskazaniem pełnomocnika do reprezentowania.
- 5) Przepisy i postanowienia specyfikacji dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do każdego z Wykonawców, o których mowa w ppkt. 1. W przypadku dokonania wyboru Wykonawcy, którym są podmioty działające wspólnie, dokonana zostanie uwzględniająca tę okoliczność zmiana wzorca umowy.

## ROZDZIAŁ XI - MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć do dnia **07.09.2020** r. do godz. **10:00** za pośrednictwem Platformy Zakupowej [https://platformazakupowa.pl/pn/puss\\_pila](https://platformazakupowa.pl/pn/puss_pila)
2. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie i zwróci na zasadach określonych w art. 84 ust. 2 ustawy.
3. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego; Państwowa Uczelnia Stanisława Staszica w Pile, ul. Podchorążych 10, 64-920 Piła, budynek A, pokój 115 w dniu **07.09.2020** r. o godz. **10:15**.
4. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poinformuje Wykonawców, jaką kwotę Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Zamawiający poda Wykonawcom do wiadomości: nazwę i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, cenę oferty oraz pozostałe kryteria oceny ofert.
6. Otwarcie ofert jest jawne, wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na Platformie Zakupowej [https://platformazakupowa.pl/pn/puss\\_pila](https://platformazakupowa.pl/pn/puss_pila) informacje dotyczące:
  - 7.1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
  - 7.2. firm oraz adresy wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,

7.3.ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

## ROZDZIAŁ XII - OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Cena ofertowa ma charakter **ryczałtowy** i obejmuje cały przedmiot zamówienia.
2. Cenę oferty należy przedstawić wg wymaganych informacji w formularzu ofertowym stanowiącym **Załącznik nr 3** do specyfikacji.
3. Wszystkie wartości określone w formularzu ofertowym winny być wyrażone w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (w innym przypadku Zamawiający dokona zaokrąglenia zgodnie z zasadą matematyczną).
4. Wynagrodzenie wykonawcy powinno obejmować wszystkie obowiązki, niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia, dokumentację projektową oraz prace związane z budową instalacji fotowoltaicznych oraz robót ujętych w dokumentacji technicznej: projekcie budowlanym i wykonawczym oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych. Cena ma zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zadania, jak również nieujęte w dokumentacji technicznej, a niezbędne do wykonania zadania tj. min.: robociznę wraz z kosztami towarzyszącymi, pracę sprzętu, zakup wszelkich wyrobów; materiałów, urządzeń, koszty wszelkich dostaw i usług, wyposażenia, załadunek, rozładunek, przewóz, wywóz, likwidacja, utylizacja, magazynowanie, składowanie, wszystkie obowiązujące w Polsce podatki oraz opłaty celne i inne opłaty związane z wykonywaniem robót, koszty pośrednie, koszty BHP, zysk i ryzyko, uzyskanie pozwoleń na wejście lub zajęcie terenu, jeśli zaistnieje taka konieczność, ewentualne koszty zajęcia chodnika lub pasa drogowego, koordynacja pracy podwykonawców, podatek VAT, ubezpieczenia, wszelkie roboty przygotowawcze, porządkowe, zagospodarowanie placu budowy, koszty utrzymania zaplecza budowy (naprawa, telefon, dozоровanie budowy itp.), koszty niezbędnych badań opinii wymaganych podczas odbioru końcowego robót, koszty doprowadzenia miejsca i terenu robót budowlano-montażowych do stanu sprzed rozpoczęcia robót, koszty ewentualnego wykonania niezbędnych rusztowań, koszty rozruchu, jeżeli takie wystąpią, koszty wykonania dokumentacji powykonawczej, koszty instrukcji, instruktażu i szkolenia, przeprowadzenie wszelkich wymaganych przez obowiązujące przepisy i normy, prób testów, badań, odbiorów technicznych, uzyskanie pozwoleń, uzgodnień, opinii, certyfikatów, aprobat technicznych, ekspertyz, koszty usunięcia ewentualnych usterek w przypadku uszkodzenia jakiegokolwiek sieci lub linii, przewodów, itp., koszty zabezpieczenia wykonywanych robót w okresie niekorzystnych warunków atmosferycznych, koszty obsługi gwarancyjnej w okresie rękojmi i gwarancji, koszty związane z prowadzeniem robót w okresie funkcjonowania obiektu, wszystkie inne, niewymienione z nazwy koszty i wydatki związane z realizacją zadania niezbędne do jego należytego wykonania, itp.
5. W cenie ofertowej należy uwzględnić (ująć w cenach jednostkowych) wszystkie ewentualne upusty.
6. Stawka podatku VAT określana jest zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz.U.2017.1221 z późn. zm.).
7. **Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego**, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca składając ofertę, jest **zobowiązany poinformować Zamawiającego (we Wzorze oferty)**, czy wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku VAT, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku VAT (w pkt. 2 Formularz oferty). *W przypadku wypełnienia tabeli zawartej w pkt. 2 Formularz oferty, do ceny oferty brutto (wskazanej w pkt. 1 wzoru oferty) Wykonawca nie dolicza podatku VAT od wartości pozycji wskazanych w tej tabeli (w pkt. 2 Formularza oferty), tj. podatku,*

który miałby obowiązek rozliczyć Zamawiający.

8. Zaakceptowana cena będzie niezmienna bez względu na rzeczywisty poziom cen materiałów, najmu sprzętu czy stawek robocizny - jakie kształtować się będą w okresie realizacji przedmiotu zamówienia, z zastrzeżonymi wyjątkami określonymi we wzorze umowy.
9. Wykonawca przed ostatecznym określeniem ceny ofertowej, jest zobowiązany do sprawdzenia dokumentacji technicznej oraz do zdobycia wszelkich informacji, które mogą być konieczne do przygotowania i rzetelnej wyceny oferty. **Zamawiający zaleca również dokonanie wizji lokalnej w terenie** - w miejscu prowadzenia prac budowlanych i jego otoczeniu.
10. Szczegółowy sposób wyliczenia ceny oferty - kosztorys Wykonawca składa po wykonaniu projektu.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania oferenta w celu wyjaśnienia sposobu wyliczenia jego kalkulacji ceny.

<b>ROZDZIAŁ XIII - OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT</b>
---

1. Ocenie podlegają nieodrzucone oferty według kryteriów:
  - 1) **Cena - 60 %**,
  - 2) **Doświadczenie osoby, uczestniczącej w realizacji zamówienia, z uprawnieniami do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych na stanowisku kierownika - 30 %**
  - 3) **Skrócenie terminu wykonania zamówienia - 5 %**,
  - 4) **Przedłużenie terminu gwarancji i rękojmi - 5 %**,

**Opis kryteriów:**

W zakresie kryterium „Cena” ( $W_1$ ) - oferta z najniższą ceną brutto otrzyma maksymalną ilość punktów - **60**, pozostałe oferty otrzymają ilość punktów odpowiadających cenie proporcjonalnej wg następującej formuły:

$$W_1 = (C_{min} / C_n) \times 60$$

gdzie:

$W_1$  - łączna ilość punktów przyznana ofercie, za kryterium „Cena”

$C_{min}$  - najniższa cena spośród badanych nieodrzuconych ofert

$C_n$  - cena badanej oferty

60 - waga procentowa kryterium.

2. W zakresie „Doświadczenie osoby, uczestniczącej w realizacji zamówienia, z uprawnieniami do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych na stanowisku kierownika ” ( $W_2$ ) punktowane zostanie doświadczenie osoby, która będzie pełniła funkcję kierownika budowy przy realizacji niniejszego zamówienia, posiadającej uprawnienia budowlane **bez ograniczeń** do kierowania robotami budowlanymi w specjalności w instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, która w ostatnich 5 latach przed dniem składania ofert:
  - pełniła funkcję kierownika w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych przy budowie jednej: instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku o mocy min. 40 kWp - Wykonawcy, którzy zadeklarują taką osobę otrzymają - **10 pkt.**,
  - pełniła funkcję kierownika w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych przy budowie dwóch: instalacji fotowoltaicznych na dachu budynku o mocy min. 40 kWp każda - Wykonawcy, którzy zadeklarują taką osobę otrzymają - **20 pkt.**
  - pełniła funkcję kierownika w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych przy budowie trzech: instalacji

fotowoltaicznych na dachu budynku o mocy min. 40 kWp każda - Wykonawcy, którzy zadeklarują taką osobę otrzymają - 30 pkt.

Punkty zostaną przyznane na podstawie: oświadczenia złożonego w pkt. 3 Wzoru oferty (Załącznik nr 3 do specyfikacji) i załączonych\* do oferty dowodów na potwierdzenie wymaganego doświadczenia wskazanej osoby, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz, którego osoba ta pełniła funkcję kierownika w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty.

**\*UWAGA: Zamawiający nie wymaga dostarczenia przez Wykonawcę dowodów w postaci dokumentów w rozumieniu rozdziału VI specyfikacji i rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126) - tym samym Zamawiający nie będzie wzywał Wykonawców do uzupełnienia tych dokumentów na podstawie art. 26 ust. 3 ustawy. Jeżeli Wykonawca nie przedstawi stosownych dowodów - na potwierdzenie posiadania wymaganego doświadczenia osoby wskazanej w pkt. 3 Formularza oferty - w chwili złożenia oferty - otrzyma 0 pkt. w tym kryterium oceny ofert (nie ma możliwości późniejszego uzupełnienia dokumentu).**

3. W zakresie kryterium „Skrócenie terminu wykonania zamówienia” (W<sub>3</sub>), dokonana zostanie ocena ofert w następujący sposób:

- 1) Skrócenie terminu wykonania zamówienia o 7 dni - Wykonawca otrzyma 1 pkt.
- 2) Skrócenie terminu wykonania zamówienia o 14 dni - Wykonawca otrzyma 2 pkt.
- 3) Skrócenie terminu wykonania zamówienia o 21 dni - Wykonawca otrzyma 3 pkt.
- 4) Skrócenie terminu wykonania zamówienia o 28 dni - Wykonawca otrzyma 4 pkt.
- 5) Skrócenie terminu wykonania zamówienia o 35 dni - Wykonawca otrzyma 5 pkt.

Punkty zostaną przyznane na podstawie oświadczenia złożonego w pkt. 4 Formularza oferty (Załącznik nr 3 do specyfikacji).

W przypadku, gdy Wykonawca w pkt. 4 Wzoru oferty skróci termin wykonania zamówienia o więcej niż 35 dni, Zamawiający uzna, iż Wykonawca zaoferował maksymalny możliwy czas do skrócenia, czyli 35 dni. W przypadku zaś, gdy Wykonawca pozostawi w pkt. 4 Wzoru oferty niewypełnioną rubrykę dotyczącą skrócenia terminu wykonania zamówienia lub wpisze zero dni, Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie skraca terminu wykonania zamówienia i zrealizuje je w terminie do 60 dni od dnia podpisania umowy.

Wykonawca otrzyma punkty (wg punktacji określonej powyżej) za zadeklarowanie skrócenia terminu realizacji zamówienia o pełen okres spośród: 7 dni, 14 dni, 21 dni, 28 dni lub 35 dni. W przypadku wskazania w ofercie połowicznych/ułamkowych wartości lub innej pełnej liczby dni niż 7, 14, 21, 28 lub 35 (tj. np. 7, 5 lub 8) wówczas Zamawiający przyjmie pełny zadeklarowany w ofercie okres dni możliwy do skrócenia (tj. np. 7 dni - w przypadku powyższego przykładu, itp.).

4. W zakresie kryterium „Przedłużenie terminu gwarancji i rękojmi” (W<sub>4</sub>) - przy obowiązkowo wymaganej gwarancji i rękojmi 5 lat na przedmiotowe roboty i dostarczone urządzenia, z wyłączeniem dostaw materiałów określonych w Rozdz. III pkt. 1.2) ppkt. 1.2.1) na które Wykonawca udziela rękojmi i gwarancji wynikającej z przepisów prawa oraz gwarancji producenta):

- 1) za przedłużenie terminu gwarancji i rękojmi do 6 lat lub więcej - oferta otrzyma 5 pkt.

Punkty zostaną przyznane na podstawie oświadczenia złożonego w pkt. 5 Formularza oferty (Załącznik nr 3 do specyfikacji). W przypadku, gdy Wykonawca pozostawi w pkt. 5 Wzoru oferty niewypełnioną rubrykę dotyczącą terminu przedłużenia gwarancji i rękojmi, Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie przedłuży terminu gwarancji i rękojmi ponad 5 lat, co będzie skutkowało przyznaniu ofercie 0 pkt. w tym kryterium oceny ofert. Zamawiający nie dopuszcza różnicowania długości okresu gwarancji od rękojmi.



5. Łączna liczba punktów zostanie obliczona wg wzorów:  
 $W = W_1 + W_2 + W_3 + W_4$   
gdzie:  
W - łączna ilość punktów przyznana ofercie;  
W<sub>1</sub> - ilość punktów przyznana ofercie w kryterium „Cena”;  
W<sub>2</sub> - ilość punktów przyznana ofercie w kryterium „Doświadczenie osoby, uczestniczącej w realizacji zamówienia, z uprawnieniami do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych na stanowisku kierownika ”;  
W<sub>3</sub> - ilość punktów przyznana ofercie w kryterium „Skrócenie terminu wykonania zamówienia”;  
W<sub>4</sub> - ilość punktów przyznana ofercie w kryterium „Przedłużenie terminu gwarancji i rękojmi”.
6. Wybrana zostanie nieodrzucona oferta z najwyższą łączną liczbą punktów wg kryteriów określonych w pkt. 1.
7. Jeżeli nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawi taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną.

#### ROZDZIAŁ XIV - INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Po wyborze oferty najkorzystniejszej wykonawca, którego oferta zostanie wybrana dopełni następujących formalności:

1. Zawrze umowę w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego:
  - 1) z uwzględnieniem terminów przewidzianych w art. 94 ust. 1 ustawy, nie później jednak, niż przed upływem terminu związania ofertą, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 ustawy;
  - 2) jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchylać się będzie od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zajdą przesłanki unieważnienia postępowania.
2. Najpóźniej w dniu podpisania umowy przedstawi do akceptacji Zamawiającego:
  - 1) zakres robót, wykaz rzeczowo-finansowy robót, które Wykonawca będzie wykonywał osobiście lub przez Podwykonawców; Harmonogram terminowy rzeczowo-finansowy inwestycji,
  - 2) dokumenty (decyzja/e) stwierdzające, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
  - 3) Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia terenu robót i samych robót z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi na **minimalną wysokość sumy ubezpieczeniowej 300.000,00 PLN (trzysta tysięcy złotych)** oraz od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia w okresie obowiązywania Umowy na **minimalną wysokość sumy ubezpieczeniowej 300.000,00 PLN (trzysta tysięcy złotych)**. W przypadku wygaśnięcia polisy ubezpieczeniowej w trakcie obowiązywania Umowy, Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia nowej umowy ubezpieczenia i opłacenia z tego tytułu składki ubezpieczeniowej, w terminie zapewniającym ciągłość posiadania ochrony ubezpieczeniowej oraz do przekazania Zamawiającemu kopii nowej polisy ubezpieczeniowej w terminie 7 dni od dnia wygaśnięcia poprzedniej polisy ubezpieczeniowej.
3. Zamawiający żąda od Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, przed zawarciem umowy, dokonania zabezpieczenia należytego wykonania umowy w sposób określony w specyfikacji.
4. W przypadku wykonawcy, który złożył ofertę wspólną, przedstawi on umowę o wspólne wykonanie zamówienia (konsorcjum, spółka cywilna, itp.). Umowa regulująca współpracę

podmiotów, jeżeli występują wspólnie - umowa o wspólnej realizacji zamówienia określać ma między innymi sposób reprezentowania grupy podmiotów oraz zakres i rodzaj odpowiedzialności poszczególnych podmiotów za wykonanie zamówienia, z tym jednak zastrzeżeniem, że odpowiedzialność podmiotów jest wobec zamawiającego solidarna, co musi być zapisane w tej umowie.

#### **ROZDZIAŁ XV - WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

1. Zamawiający żąda od Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, przed zawarciem umowy, dokonania zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny całkowitej podanej w ofercie.
2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zabezpieczenie może być wniesione według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
  - 1) pieniądzu;
  - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
  - 3) gwarancjach bankowych;
  - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości. (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 359).
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego.
5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
6. Jeżeli zabezpieczenie zostanie wniesione w pieniądzu, Zamawiający będzie przechowywał je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwróci zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.
7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy realizowane będzie wg zasad określonych w ustawie.

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

1. Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na warunkach jak we Wzorze umowy stanowiącym *Załącznik nr 1* do specyfikacji.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, jeśli konieczność zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Ewentualne zmiany postanowień umowy oraz określenie charakteru i warunków tych zmian zostały zawarte we Wzorze umowy - *Załączniku nr 1* do specyfikacji.

#### **ROZDZIAŁ XVII - POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

1. Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, który ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez

- Zamawiającego przepisów ustawy przysługują środki ochrony prawnej, tj.: odwołanie oraz skarga do sądu na zasadach zawartych w dziale VI ustawy - Środki ochrony prawnej.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
  3. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności, o których mowa w art. 180 ust. 2 ustawy.
  4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności przez Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
  5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
  6. Odwołanie wnosi się w terminach określonych w dziale VI Rozdział 2 ustawy - Środki ochrony prawnej.
  7. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
  8. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia orzeczenia przez Krajową Izbę Odwoławczą.
  9. Koszty postępowania odwoławczego Strony ponoszą stosownie do jego wyniku, z zastrzeżeniem art. 186 ust. 6 ustawy.
  10. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do Sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
  11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz. U. z 2016 r., poz. 1113 z późn. zm.) jest równoznaczne z jej wniesieniem.
  12. Od wyroku sądu lub postanowienia kończącego postępowanie w sprawie nie przysługuje skarga kasacyjna.

## **ROZDZIAŁ XVIII - POSTANOWIENIA KOŃCOWE.**

1. W sprawach nieuregulowanych stosuje się przepisy ustawy.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
3. Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy polegających na powtórzeniu podobnych usług lub robót budowlanych zawartych w SIWZ stanowiących nie więcej niż 15% wartości zamówienia podstawowego.
4. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek na poczet wykonania zamówienia, zgodnie z postanowieniami art. 151a Pzp.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych, a tym samym nie określa minimalnych warunków, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe.
6. Zamawiający dopuszcza wyłącznie rozliczenia w PLN.
7. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
8. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
9. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
10. W opisie przedmiotu zamówienia, we wszystkich wskazanych pozycjach, w których wystąpi nazwa lub znak producenta, norma związana z produktem, Zamawiający dopuszcza możliwość wykorzystania produktów równoważnych, tzn. spełniających wszystkie parametry techniczne, co wskazane za pomocą znaku towarowego, pochodzenia produktu lub normy. Zamawiający, zatem dopuszcza zastosowanie materiałów i urządzeń innych producentów niż zaproponowano w opisie przedmiotu zamówienia, ale o parametrach nie gorszych niż zaproponowane. Wszelkie nazwy

**towarowe lub producenta oraz normy, (jeżeli występują) podane w opisie przedmiotu zamówienia należy traktować, jako przykładowe.**

11. W trakcie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający sporządza pisemny protokół postępowania o udzielenie zamówienia, zwany dalej „protokołem”:
- 1) Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym, że oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia, a wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu od dnia poinformowania o wynikach oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu.
  - 2) Zamawiający udostępnia protokół lub załączniki do protokołu na wniosek.
  - 3) Udostępnienie protokołu lub załączników może nastąpić przez wgląd w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego, przesłanie kopii pocztą lub drogą elektroniczną, zgodnie z wyborem wnioskodawcy wskazanym we wniosku. Udostępnienie może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie Zamawiającego oraz w czasie godzin jego urzędowania.
  - 4) Bez zgody Zamawiającego wnioskodawca w trakcie wglądu do protokołu lub załączników w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego nie może samodzielnie kopiować lub utrzymywać za pomocą urządzeń lub środków technicznych służących do utrwalania obrazu treści złożonych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.
  - 5) Jeżeli przesłanie kopii protokołu lub załączników zgodnie z wyborem wnioskodawcy jest z przyczyn technicznych znacząco utrudnione, w szczególności z uwagi na ilość żądanych do przesłania dokumentów, Zamawiający informuje o tym wnioskodawcę i wskazuje sposób, w jaki mogą być one udostępnione.
  - 6) Jeżeli w wyniku udostępnienia protokołu lub załączników Zamawiający ma ponieść dodatkowe koszty związane ze wskazanym we wniosku sposobem udostępnienia lub koniecznością przekształcenia protokołu lub załączników, koszty te pokrywa wnioskodawca. Zamawiający nie może obciążać wnioskodawcy kosztami udostępnienia, jeżeli nie wyraził wobec niego zgody, o której mowa w ppkt.4) Zamawiający umożliwi sporządzenie kopii dokumentów odpłatnie.
  - 7) Zamawiający udostępnia wnioskodawcy protokół lub załączniki niezwłocznie. W wyjątkowych przypadkach, w szczególności związanych z zapewnieniem sprawnego toku prac dotyczących badania i oceny ofert, Zamawiający udostępnia oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu do wglądu lub przesyła ich kopie w terminie przez siebie wyznaczonym, nie później jednak niż w dniu przesłania informacji o wyborze oferty najkorzystniejszej albo o unieważnieniu postępowania,
  - 8) Zamawiający wyznaczy członka komisji przetargowej, w którego obecności udostępnione zostaną dokumenty.

## **ROZDZIAŁ XIX - INFORMACJA DOTYCZĄCA DANYCH OSOBOWYCH**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) Zamawiający informuje osoby fizyczne, których dane będą przetwarzane w trakcie niniejszego postępowania, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Państwowa Uczelnia Stanisława Staszica w Pile, ul. Podchorążych 10, 64-920 Piła. Administrator wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym można się skontaktować poprzez e-mail: [iod@puss.pila.pl](mailto:iod@puss.pila.pl).
2. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji zamówienia publicznego pn. **„Budowa instalacji fotowoltaicznej - Dom Studenta Państwowej Uczelni Stanisława Staszica w Pile ”**.
3. Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest obowiązek wynikający z zawartej przez Zamawiającego umowy o dofinansowanie projektu.

4. Pani/Pana dane osobowe będą udostępniane innym odbiorcom w celu realizacji projektu, w szczególności potwierdzenia kwalifikowalności wydatków, udzielenia wsparcia, monitoringu, ewaluacji, kontroli, audytu i sprawozdawczości oraz działań informacyjno-promocyjnych.
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do czasu zakończenia i rozliczenia projektu.
6. W zakresie Pani / Pana danych osobowych posiada Pani/Pan prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania lub do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, przenoszenia danych, wniesienia skargi do organu nadzorczego, cofnięcia zgody na przetwarzanie danych osobowych.
7. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednak konieczne w celu złożenia oferty.
8. Pani/Pana dane osobowe nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.

## **ROZDZIAŁ XX- ISTOTNE INFORMACJE. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SPECYFIKACJI**

Załącznikami do niniejszej specyfikacji, stanowiącymi jej integralną część, są:

- 1) Załącznik nr 1 - Wzór umowy;
- 2) Załącznik nr 2 - Wstępne oświadczenie Wykonawcy;
- 3) Załącznik nr 3 - Formularz oferty;
- 4) Załącznik nr 4 - Pisemne zobowiązanie innych podmiotów zgodnie z art. 22a ustawy do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów;
- 5) Załącznik nr 5 - Oświadczenie podmiotów wspólnie ubiegających się o zamówienie;
- 6) Załącznik nr 6 - Oświadczenie Wykonawcy o przynależności/braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej;
- 7) Załącznik nr 7 - Program funkcjonalno - użytkowy (PFU, Dokumentacja techniczna);
- 8) Załącznik nr 8 - Wzór wykazu robót budowlanych;
- 9) Załącznik nr 9 - Wzór wykazu osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia.
- 10) Załącznik nr 10 - Oświadczenie z RODO