

DZ.26.4.2020

SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ - INSTYTUT MECHANIKI PRECYZYJNEJ

Adres do korespondencji:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mechaniki Precyzyjnej

ul. Duchnicka 3

01-796 Warszawa

SPECYFIKACJA

ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego

prowadzone w trybie **przetargu nieograniczonego**

na

**Wykonanie modernizacji budynku trafostacji Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu
Mechaniki Precyzyjnej przy ul. Duchnickiej 3 w Warszawie.**

Znak sprawy: DZ.26.4.2020

Podstawa prawna: ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych
(tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.)

Dyrektor

dr inż. Anna Ostapczuk

Zatwierdzam

Dnia 31.12.2020 r.

1. DEFINICJE I SKRÓTY

Wyjaśnienia i skróty używane w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oznaczają:

Zamawiający	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie.
Postępowanie	niniejsze postępowanie prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, w celu zawarcia umowy o udzielenie zamówienia publicznego.
SIWZ	Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
Ustawa Pzp	ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.) zwana dalej: ustawą lub Pzp.
Oferta	dokument sporządzony w odpowiedzi na udostępnioną przez Zamawiającego SIWZ, stanowiący oświadczenie woli zawarcia umowy, podpisany zgodnie z zasadami reprezentacji Wykonawcy.
Najkorzystniejsza oferta	oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów odnoszących się do przedmiotu zamówienia publicznego.
Grupa kapitałowa	zgodnie z art. 4 pkt. 14 Ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2020 r. poz. 1076 z późn. zm.) pojęcie to oznacza wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę. Pojęcie „przedsiębiorcy” oraz „kontroli” zostało określone odpowiednio w art. 4 pkt 1 oraz pkt 4 ustawy o ochronie konkurencji i konsumentów.
Umowa	umowa w sprawie zamówienia, którą Zamawiający planuje zawrzeć z wybranym Wykonawcą.
Zamówienie	zamówienie publiczne na: „Wykonanie modernizacji budynku trafostacji Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Mechaniki Precyzyjnej przy ul. Duchnickiej 3 w Warszawie”.
Wykonawca	osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub/i zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.
Cena	oznacza cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2019 r. poz. 178).
Załącznik	dokument, tak nazwany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, stanowiący jej integralną część.

2. ZAMAWIAJĄCY

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechaniki Precyzyjnej

ul. Duchnicka 3

01-796 Warszawa

REGON: 387-136-113

NIP: 525-283-87-45

Tel.: 022 560 26 00

Fax: 022 663 43 32

e-mail: info@imp.lukasiewicz.gov.pl

3. POSTĘPOWANIE.

3.1. Tryb udzielenia zamówienia.

- 3.1.1.** Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, w którym w odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.
- 3.1.2.** W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp.
- 3.1.3.** Wartość zamówienia nie przekracza równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

3.2. Oznaczenie postępowania.

Postępowanie oznaczone jest jako: „Wykonanie modernizacji budynku trafostacji Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytutu Mechaniki Precyzyjnej przy ul. Duchnickiej 3 w Warszawie”.

Znak sprawy: DZ.26.4.2020

4. INFORMACJE OGÓLNE

- 4.1.** Ogłoszenie o postępowaniu zamieszczono w Biuletynie Zamówień Publicznych, w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego – na tablicy ogłoszeń oraz na stronie internetowej Zamawiającego, pod adresem: www.imp.edu.pl.
- 4.2.** Zamawiający dokonując oceny ofert stosuje procedurę odwróconą, określoną w art. 24aa ustawy Pzp, tj. Zamawiający najpierw dokona oceny wszystkich złożonych w wyznaczonym terminie ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 4.3.** Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzi się w języku polskim.
- 4.4.** Zamawiający dopuszcza wykorzystanie języka obcego w zakresie określonym w art. 11 ustawy z dnia 7 października 1999 r. o języku polskim (t. j. Dz. U. 2019 poz. 1480 z późn. zm.), tj.:
- 1) nazw własnych;
 - 2) obcojęzycznych dzienników, czasopism, książek oraz programów komputerowych, z wyjątkiem ich opisów i instrukcji;
 - 3) zwyczajowo stosowanej terminologii naukowej i technicznej;
 - 4) znaków towarowych, nazw handlowych oraz oznaczeń pochodzenia towarów i usług;
 - 5) norm wprowadzanych w języku oryginału zgodnie z przepisami o normalizacji.
- 4.5.** Wszelkie oświadczenia i dokumenty sporządzone w języku innym niż język polski muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonymi przez Wykonawcę.
- 4.6.** Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
- 4.7.** Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 4.8.** Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 4.9.** Zamawiający nie przewiduje wymagań określonych w art. 29 ust.4 ustawy Pzp.
- 4.10.** Przedmiot zamówienia może być zrealizowany przez Wykonawcę samodzielnie lub Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy, zgodnie z art. 36a, art. 36b i art. 36ba Pzp.
- 4.11.** Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych w SIWZ, załącznikach do SIWZ oraz we wzorze umowy.

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

Postanowienia ogólne.

- 5.1.** Przedmiotem niniejszego zamówienia jest wykonanie modernizacji budynku trafostacji Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Mechaniki Precyzyjnej przy ul. Duchnickiej 3 w Warszawie, zgodnie z:

1. **Dokumentacją projektową – Projekt budowlany – Załącznik nr 1 do SIWZ;**
 2. **Przedmiarem robót budowlanych – Załącznik nr 1a do SIWZ (będący elementem pomocniczym do prawidłowej wyceny i sporządzenia kosztorysu ofertowego);**
 3. **Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót - Załącznik nr 1b do SIWZ, które zawierają szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia.**
- 5.2. Załączniki stanowią integralną część Umowy.
- 5.3. Ponadto Zamawiający zastrzega, że po wykonaniu robót określonych powyżej, Wykonawca jest zobowiązany do wykonania:
- a) Wymaganych przepisami pomiarów prób i sprawdzeń oraz inwentaryzacji powykonawczej w zakresie wszystkich wykonanych robót.
- 5.4. Z uwagi na fakt prowadzenia robót w czynnym obiekcie Zamawiający zastrzega, że Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót objętych zamówieniem jest zobowiązany do opracowania i dostarczenia Zamawiającemu harmonogramu realizacji robót. Zamawiający zastrzega, że harmonogram realizacji robót wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Kierownikiem Działu Administracyjno-Gospodarczego Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu Mechaniki Precyzyjnej, panem Krzysztofem Szymańskim, przed rozpoczęciem wykonywania prac tak, aby podczas realizacji robót nie powodować nadmiernych uciążliwości dla funkcjonowania Instytutu.
- 5.5. Wykonawcom zainteresowanym przystąpieniem do niniejszego postępowania zaleca się dokonanie wizji lokalnej miejsca objętego zakresem zamówienia. Podczas wizji lokalnej obowiązkowe jest przestrzeganie zasad reżimu sanitarnego w związku z epidemią SARS-COV-2.

**Wizja lokalna i jednocześnie zebranie
wszystkich zainteresowanych Wykonawców**

odbędzie się w dniu 20.01.2021 r.,

**o godz.: 10:00 w siedzibie Zamawiającego, pokój nr 39, parter,
w budynku nr 1, przy ul. Duchnickiej 3 w Warszawie.**

- 5.6. Zamawiający nie przewiduje dodatkowych terminów na przeprowadzenie wizji lokalnej.
- 5.7. Warunki wykonania zamówienia zawarte są we wzorze umowy, który stanowi Załącznik nr 5 do niniejszej SIWZ.
- 5.8. Zamawiający wymaga, aby okres gwarancji na wykonanie przedmiotu umowy był nie krótszy niż 36 miesięcy od daty podpisania protokołu końcowego odbioru robót, bez uwag i usterek.
- 5.9. Zamawiający wymaga zabezpieczenia terenu przez Wykonawcę oraz sprzątnięcia terenu po wykonywaniu prac, każdorazowo, na koniec każdego dnia. Zamawiający nie dopuszcza wyłączenia obiektu w trakcie wykonywania robót.

Kody według Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

45232220-0 Roboty budowlane w zakresie podstacji

- 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
- 45232221-7 Podstacje transformatorowe
- 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
- 45312310-3 Ochrona odgromowa
- 45315500-3 Instalacje średniego napięcia
- 45315600-4 Instalacje niskiego napięcia
- 45317200-4 Instalowanie transformatorów elektrycznych
- 45317300-5 Instalacje elektrycznych urządzeń rozdzielczych
- 45442100-8 Roboty malarskie

UWAGA

Jeśli w opisach niniejszej SIWZ i/lub załącznikach do niej, zostały wskazane: normy, europejskie oceny techniczne, aprobaty, specyfikacje techniczne lub systemy referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, należy je traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są rozwiązania równoważne

opisywanym, pod warunkiem, że będą one posiadały, co najmniej takie same lub lepsze parametry techniczne i funkcjonalne, i nie obniżą określonych w specyfikacji standardów, co zostanie opisane i udowodnione przez Wykonawcę oraz zatwierdzone przez Zamawiającego. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

6. INFORMACJE O PODWYKONAWSTWIE

- 6.1.** Przedmiot zamówienia może być zrealizowany przez Wykonawcę samodzielnie lub Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy, zgodnie z art. 36a, art. 36b i art. 36ba Pzp.
- 6.2.** Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- 6.3.** W przypadku, gdy Wykonawca zamierza realizować przedmiot zamówienia z udziałem Podwykonawców jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu projekt umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane. Podwykonawca lub dalszy Podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy, a także projekt jej zmiany.
- 6.4.** Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przekłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo (której przedmiotem są roboty budowlane, dostawy, usługi) i projekt jej zmian, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia. Obowiązku temu nie podlegają umowy o podwykonawstwo, których przedmiotem są usługi lub dostawy o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 6.5.** Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę, w ofercie (Załącznik nr 2 do SIWZ) oraz w oświadczeniu – (Załącznik nr 3 do SIWZ), części zamówienia, której wykonanie powierzy Podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm Podwykonawców, jeżeli Wykonawca zamierza realizować przedmiot zamówienia z udziałem Podwykonawców.
- 6.6.** Zamawiający, zgodnie z art. 36b ust. 1a Pzp, 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. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.
- 6.7.** 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 spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, 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.
- 6.8.** Jeżeli powierzenie Podwykonawcy wykonania części zamówienia na roboty budowlane następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawia oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia wobec tego Podwykonawcy.
- 6.9.** Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, Wykonawca obowiązany jest zastąpić tego Podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia Podwykonawcy.
- 6.10.** Zapisy pkt 6.8. i 6.9. będą miały zastosowanie również wobec dalszych Podwykonawców. Zgodnie z art. 36ba ust. 3 Pzp.
- 6.11.** Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

7. OBOWIĄZEK ZATRUDNIENIA PRZEZ WYKONAWCĘ LUB PODWYKONAWCĘ NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ OSÓB WYKONUJĄCYCH CZYNNOŚCI W ZAKRESIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

- 7.1.** Zamawiający wymaga, na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób bezpośrednio

wykonywających czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia, tj.: wykonujących prace fizyczne w zakresie robót elektrycznych i budowlanych w okresie realizacji Umowy, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1320, z późn. zm.), za wyjątkiem:

- 1) Czynności dostawy wbudowanych i montowanych urządzeń objętych przedmiotem niniejszego zamówienia,
- 2) Czynności dostawy niezbędnych materiałów budowlanych, które wchodzą w zakres niniejszego zamówienia,
- 3) Czynności wykonywanych przez kierownika budowy, kierownika robót, tj. osoby wymienionej pełniące samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1333, z późn. zm.).

Art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1320 z późn. zm.): „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”.

- a) Prace będą wykonywane przez osoby wymienione w Załączniku nr 4 do Umowy pn. „Wykaz Pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o pracę do realizacji zamówienia”, które zostały wskazane przez Wykonawcę.
 - b) Wykonawca zobowiązuje się, że Pracownicy będą w okresie realizacji umowy zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1320 z późn. zm.).
 - c) Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 5 dni roboczych, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopie umów o pracę zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od Pracowników zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.
 - d) Nieprzedłożenie przez Wykonawcę kopii umów zawartych przez Wykonawcę z Pracownikami w terminie wskazanym przez Zamawiającego będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia Pracowników na podstawie umowy o pracę.
- 7.2.** Wykonawca oświadcza, że osoby wykonujące czynności, o których mowa powyżej w punkcie 7.1. niniejszej SIWZ będą zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy (t. j. Dz. U. 2020 poz. 1320 z późn. zm.) oraz określa liczbę tych osób.
- 7.3.** W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w punkcie 7.1 niniejszej SIWZ. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
- 1) Żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - 2) Żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów,
 - 3) Przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
- 7.4.** W trakcie realizacji zamówienia każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 5 dni roboczych, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umów o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności, o których mowa w punkcie 7.1. niniejszej SIWZ w trakcie realizacji zamówienia:
- 1) Oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności

wykonywają osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy,

- 2) Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 roku 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.

7.5. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w punkcie 7.1. niniejszej SIWZ Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia pracowników wykonujących czynności na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów Kodeksu pracy) – za każdą osobę poniżej liczby wykazanych pracowników wykonujących czynności na podstawie umowy o pracę.

Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie, jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w punkcie 7.1. SIWZ.

7.6. W przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

7.7. Zamawiający zastrzega, że wymogi opisane w punkcie 7 niniejszej SIWZ znajdują zastosowanie także do dalszych Podwykonawców.

8. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

8.1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości: **15 000,00 PLN** (słownie: piętnaście tysięcy złotych i zero groszy) przed upływem terminu składania ofert.

8.2. Wadium może być wniesione w:

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych, lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem 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. 2020 poz. 299 z późn. zm.).

8.3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na konto Zamawiającego - nr rachunku: **72 2490 0005 0000 4600 9924 8560**, tytułem: „Wadium - przetarg nieograniczony na modernizację trafostacji Ł-IMP”.

8.4. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym Zamawiającego, o którym mowa w pkt 8.3. SIWZ, przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej jako ostateczny termin składania ofert).

8.5. Zamawiający zaleca, aby w przypadku wniesienia wadium w formie:

- 1) pieniężnej – dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty;

2) innej niż pieniądź – oryginał dokumentu został złożony w oddzielnej kopercie, a jego kopia w ofercie.

- 8.6.** Z treści gwarancji/poręczenia winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.
- 8.7.** Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie w sposób nieprawidłowy zostanie odrzucona.
- 8.8.** Wadium wniesione przez jednego z uczestników Konsorcjum, uważa się za wniesione prawidłowo.
- 8.9.** Zamawiający dokona zwrotu lub zatrzymania wadium zgodnie z warunkami określonymi w art. 46 ustawy Prawo zamówień publicznych.

9. MIEJSCE I TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

9.1. Miejsce wykonania zamówienia:

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mechaniki Precyzyjnej, ul. Duchnicka 3, 01-796 Warszawa.

9.2. Termin wykonania zamówienia:

Wykonawca zrealizuje zamówienie w terminie do 4 miesięcy licząc od dnia protokolarnego przekazania terenu budowy.

10. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

10.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, wobec których nie zachodzą podstawy do wykluczenia z postępowania, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 i art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp:

10.1.1. Zgodnie z art. 24 ust. 5 pkt 1 Pzp, Zamawiający wykluczy Wykonawcę w stosunku, do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 814 z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2020 r. poz. 1228 z późn. zm.);

10.1.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunek musi spełniać każdy z Wykonawców samodzielnie.

10.2. Spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1b ustawy Pzp dotyczące:

10.2.1. kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów – Zamawiający nie stawia w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

10.2.2. sytuacji ekonomicznej lub finansowej. Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie niższą niż 900 000,00 zł (słownie: dziewięćset tysięcy złotych i zero groszy). Ponadto Wykonawca będzie zobowiązany do posiadania nieprzerwanej ochrony ubezpieczeniowej przez okres trwania umowy.

10.2.3. zdolności technicznej lub zawodowej. Wykonawca spełni warunek, jeżeli udokumentuje:

- a) **realizację co najmniej 2 robót** obejmujących swym przedmiotem budowę lub modernizację podstacji transformatorowej, o wartości min. 900 000,00 zł brutto (słownie: dziewięćset tysięcy złotych) każda, potwierdzonych referencjami. Wykonawca przedkłada wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) wraz z podaniem ich wartości (brutto), przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty zostały wykonane, z załączeniem

dowodów określających czy te roboty zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy. Wzór stanowi Załącznik nr 6 do SIWZ.

- b) **dysponowanie osobami o wymaganych uprawnieniach, przedstawiając wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia** wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności.

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że zatrudnia na podstawie zawartej umowy o pracę osoby z uprawnieniami do wykonywania prac i posiadającymi aktualne badania lekarskie, uprawniające tych pracowników do prac na wysokościach powyżej 3 m, którzy będą wykonywać prace przy realizacji zamówienia. Osoby te należy wskazać w Wykazie pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o pracę do realizacji zamówienia, zgodnie z Załącznikiem nr 4 do Umowy. W przypadku zatrudniania przez Wykonawcę obcokrajowców, Zamawiający wymaga przedłożenia posiadanego przez nich pozwolenia na pracę.

Ponadto Wykonawca musi dysponować co najmniej jedną osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności budowlanej i elektrycznej według obowiązującej ustawy Prawo Budowlane oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, wpisaną do właściwej izby inżynierów budownictwa.

Zgodnie z art. 12a ustawy Prawo budowlane samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1 mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych. Regulację odrębną stanowią przepisy ustawy o zasadach uznania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej.

- 10.3.** Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
- 10.4.** Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 10.5.** Zamawiający jednocześnie informuje, iż „stosowna sytuacja”, o której mowa w pkt 10.4. niniejszej SIWZ wystąpi wyłącznie w przypadku, gdy:
- a) 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.
- b) Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-23 i art. 24 ust. 5 pkt 1-8.
- 10.6.** Zamawiający będzie ocenił zdolność Wykonawcy do należytego wykonania zamówienia, w szczególności w odniesieniu do jego rzetelności, kwalifikacji, efektywności i doświadczenia, dlatego Zamawiający wymaga wskazania imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych tych osób.
- 10.7.** W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-23 i art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, każdy z Wykonawców składa odrębne oświadczenie. Warunek musi spełniać każdy z Wykonawców samodzielnie.

11. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA.

11.1. Etap I – Dokumenty składane wraz z ofertą:

Wykonawca składa wraz z ofertą (Załącznik nr 2 do SIWZ):

- a) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia i o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (w formie oryginału) – według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ, wraz z pełnomocnictwem – jeżeli zostało one udzielone.
- b) Zobowiązanie do oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów, w formie oryginału (jeśli dotyczy).

11.2. Etap II – Dokumenty składane po terminie składania ofert:

- a) Wykonawcy, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekażą Zamawiającemu oryginał oświadczenia o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp – wzór stanowi Załącznik nr 4 do SIWZ.
- b) Zamawiający dopuszcza przesłanie oświadczenia pocztą elektroniczną, na adres: karolina.szymanska-filipek@imp.lukasiewicz.gov.pl, wyłącznie jako zapowiedź złożenia dokumentu. Oryginał oświadczenia należy niezwłocznie dostarczyć do Kancelarii Zamawiającego, znajdującej się na parterze, w pokoju nr 34 lub przesłać pocztą tradycyjną.
- c) W przypadku, kiedy odrębne oferty złożą Wykonawcy należący do tej samej grupy kapitałowej, Zamawiający zwróci się do tych Wykonawców o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących powiązań, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp, istniejących między przedsiębiorcami, w celu ustalenia, czy zachodzą przesłanki wykluczenia Wykonawcy.
- d) Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- e) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, ww. oświadczenie składa oddzielnie każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
- f) Jeżeli w postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta, Zamawiający nie będzie wymagał złożenia ww. oświadczenia przez Wykonawcę.

11.3. Etap III – Dokumenty składane po ocenie ofert na pisemne wezwanie zamawiającego:

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:

- a) dokumentu potwierdzającego, że w zakresie prowadzonej działalności Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej na kwotę nie niższą niż 900 000,00 zł (słownie: dziewięć set tysięcy złotych i zero groszy), np. opłaconej polisy;
- b) wykazu robót budowlanych polegających na realizacji prac obejmujących swym przedmiotem budowę lub modernizację podstacji transformatorowej, o wartości min. 900 000,00 zł brutto (słownie: dziewięćset tysięcy złotych), potwierdzonych referencjami – zgodnie z pkt. 10.2.3. ppkt a) SIWZ – wzór stanowi Załącznik nr 6 do SIWZ;
- c) wykazu osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia (które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia) – wzór stanowi Załącznik nr 4 do Umowy;
- d) dokumentów potwierdzających, dla wskazanego Kierownika Budowy, uprawnienia wymagane odrębnymi przepisami do prowadzenia robót budowlanych w specjalności budowlanej i elektrycznej bez ograniczeń oraz przynależność do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa;

- e) odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. Jeżeli dokument można uzyskać za pomocą bezpłatnej i ogólnodostępnej bazy danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 346 z późn. zm.), to Wykonawca zamiast składać dokument może wskazać w oświadczeniu składanym wraz z ofertą, stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ, adres strony internetowej, z której Zamawiający będzie mógł samodzielnie pobrać dokument.
- 11.4.** Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o których mowa w pkt 11.3.e) SIWZ - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
- 11.5.** W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, oświadczenie o którym mowa w pkt 11.1.a) niniejszej SIWZ składa oddzielnie każdy z Wykonawców.
- 11.6.** 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 w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 11.1.a) SIWZ.
- 11.7.** 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 w ofercie oraz w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 11.1.a) niniejszej SIWZ.
- 11.8.** W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy *Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia* (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1282).
- 11.9.** Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w pkt 11.1.a) niniejszej SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 11.10.** Oświadczenia, o których mowa w *Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia* (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1282) dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
- 11.11.** Dokumenty, o których mowa w *Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia* (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1282), inne niż oświadczenia, o których mowa w pkt 11.1. niniejszej SIWZ, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 11.12.** 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.
- 11.13.** Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.
- 11.14.** Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 11.15.** W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy pełnomocnictwem określające jego zakres, w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.

11.16. Zamawiający oceni spełnienie warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów i oświadczeń złożonych przez Wykonawcę. Ocena spełniania warunków wymaganych od Wykonawców prowadzona będzie na podstawie analizy ww. dokumentów metodą „spełnia/nie spełnia”.

12. OFERTY SKŁADANE PRZEZ WYKONAWCÓW WYSTĘPUJĄCYCH WSPÓLNIE

12.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, np. łącząc się w konsorcja lub spółki cywilne lub inną formę prawną.

12.2. Wykonawcy składający ofertę wspólną ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

12.3. Wykonawcy składający ofertę wspólną, wraz z ofertą składają stosowne pełnomocnictwo uprawniające do wykonania określonych czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w formie oryginału pełnomocnictwa lub notarialnie poświadczony kopii pełnomocnictwa.

12.4. Dokumenty składane przez członków konsorcjum czy wspólników spółki cywilnej, w tym oświadczenia, muszą być podpisane przez wyznaczonego pełnomocnika lub osobę uprawnioną do reprezentowania danego podmiotu.

12.5. Zamawiający w toku prowadzonego postępowania będzie przysyłał wszelką korespondencję do pełnomocnika Wykonawców występujących wspólnie.

12.6. Przepisy dotyczące pojedynczego Wykonawcy mają zastosowanie do pełnomocnika, ze skutkiem prawnym wobec wszystkich Wykonawców występujących wspólnie.

12.7. Przed podpisaniem umowy (w przypadku wygrania postępowania) Wykonawcy składający wspólną ofertę będą mieli obowiązek przedstawić Zamawiającemu umowę konsorcjum, zawierającą, co najmniej:

- a) zobowiązanie do realizacji wspólnego przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem realizację przedmiotu zamówienia oraz solidarnej odpowiedzialności za realizację zamówienia,
- b) określenie szczegółowego zakresu działania poszczególnych stron umowy,
- c) czas obowiązywania umowy, który nie może być krótszy, niż okres obejmujący realizację zamówienia oraz czas trwania gwarancji jakości i rękojmi.

12.8. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia na zasadach określonych w art. 23 ustawy Pzp, brak podstaw do wykluczenia musi wykazać każdy z Wykonawców oddzielnie, wobec czego wszystkie oświadczenia i dokumenty w zakresie braku podstaw do wykluczenia, wymagane w postępowaniu, składa odrębnie każdy z Wykonawców wspólnie występujących.

13. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

13.1. W niniejszym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie lub drogą elektroniczną z wyjątkiem oferty, umowy oraz oświadczeń i dokumentów wskazanych w pkt 11 niniejszej SIWZ oraz odwołań, które muszą być doręczone Zamawiającemu za potwierdzeniem odbioru.

13.2. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem (znakiem) sprawy określonym w SIWZ.

13.3. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane na wskazane poniżej adresy e-mailowe wymagają na żądanie każdej ze stron niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania.

13.4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego drogą elektroniczną, z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający odpowie drogą elektroniczną zgodnie z art. 38 ustawy Pzp. Treść pytań i odpowiedzi Zamawiający umieści na stronie internetowej, gdzie ukazała się SIWZ.

13.5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach przed upływem terminu do składania ofert Zamawiający może zmodyfikować treść SIWZ. Dokonaną modyfikację Zamawiający udostępni na stronie internetowej, na której jest umieszczona specyfikacja i będzie ona wiążąca. W przypadku zmiany treści SIWZ Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji.

O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający informuje niezwłocznie umieszczając informację na stronie internetowej, gdzie ukazała się SIWZ.

13.6. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma przed upływem terminu składania ofert pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty. Zmiany te muszą zostać przygotowane i oznaczone tak jak oferta. Dodatkowo koperta ta powinna zostać oznaczona określeniami „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

13.7. Osoby do kontaktu z Wykonawcami:

- W zakresie przedmiotu zamówienia:

Krzysztof Szymański – tel.: (22) 560-24-20,
e-mail: krzysztof.szymanski@imp.lukasiewicz.gov.pl,

- W zakresie procedury przetargowej:

Karolina Szymańska-Filipek – tel.: (22) 560-24-25,
e-mail: karolina.szymanska-filipek@imp.lukasiewicz.gov.pl.

14. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

14.1. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

14.2. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

14.3. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

14.4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

15. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:

15.1. Wypełniony Formularz oferty sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do SIWZ, zawierający w szczególności: wskazanie oferowanego przedmiotu zamówienia, łączną cenę ofertową brutto, zobowiązanie dotyczące terminu realizacji zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności, oświadczenie o okresie związania ofertą oraz o akceptacji wszystkich postanowień SIWZ i wzoru umowy bez zastrzeżeń, a także informację którą część zamówienia Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy.

15.2. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję.

15.3. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności i podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.

15.4. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane przez osobę(y) podpisującą ofertę oraz opatrzone datami ich dokonania.

15.5. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności po potwierdzeniu poprawności postępowania

Wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami. Koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.

- 15.6.** Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
- 15.7.** Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem oraz złożeniem oferty ponosi Wykonawca.
- 15.8.** Oferta, wraz ze stanowiącymi jej integralną część załącznikami, stanowiącymi oświadczenia Wykonawcy muszą być podpisane przez Wykonawcę (lub osoby upoważnione do reprezentacji i do zaciągania zobowiązań w imieniu Wykonawcy). W przypadku podpisania oferty i innych dokumentów przez osoby, które nie są wymienione w odpisie z właściwego rejestru lub zaświadczeniu o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, do oferty winno być dołączone pełnomocnictwo potwierdzające prawo do reprezentowania Wykonawcy.
- 15.9.** Uwierzytelnienie dokumentów nieskładanych w oryginale:
- Kopia (kserokopia) dokumentu winna być opatrzona klauzulą „za zgodność z oryginałem” i czytelnym podpisem zawierającym, pełne imię i nazwisko składającego oświadczenie lub pieczęcią imienną i parafką Wykonawcy lub uprawnionego pełnomocnika Wykonawcy.
- Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ. Formularz oferty stanowi Załącznik nr 2 do SIWZ.
- 15.10.** Zaleca się, aby wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany w ofercie (korekty wpisów własnych) winny być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
- 15.11.** Zamawiający zastrzega sobie prawo do odrzucenia ofert w przypadku zaistnienia przesłanek art. 89 ust. 1 ustawy Pzp. O powyższej decyzji Wykonawca zostanie poinformowany przez Zamawiającego zgodnie z art. 92 ust. 1 pkt 3 ustawy.
- 15.12.** Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzegł, nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępnione, muszą być oznaczone klauzulą: NIE UDOSTĘPNIAC – INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI (t.j. Dz. U. 2019 r. poz. 1010 z późn. zm.) i powinny być załączone jako odrębna część, nie złączona z ofertą w sposób trwały.
- 15.13.** Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie, zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 r. (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
- 15.14.** Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 15.15.** Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzenia rzetelności danych zawartych w ofercie i oświadczeniach oraz żądania od Wykonawców dodatkowych wyjaśnień i informacji w celu ich potwierdzenia.
- 15.16.** Wszystkie strony oferty powinny być ponumerowane.
- 15.17.** Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp). Wszelkie niejasności i obiekcje dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w niniejszej SIWZ.
- 15.18.** Wykonawca zamieści ofertę w trwale zamkniętym, nieprzeźroczystym i nienaruszonym opakowaniu (kopercie) zaadresowanym na Instytut Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie (adres podany na stronie tytułowej SIWZ) oraz umieści na opakowaniu adnotację:

„PRZETARG NIEOGRANICZONY - oferta na:

**Wykonanie modernizacji budynku trafostacji Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutu
Mechaniki Precyzyjnej przy ul. Duchnickiej 3 w Warszawie.**

- NIE OTWIERAĆ PRZED 27.01.2021 r., godz.12.00”.

Poza oznaczeniem podanym wyżej, koperta powinna być opatrzona w nazwę i adres Wykonawcy w celu umożliwienia odesłania oferty w przypadku złożenia jej po wyznaczonym terminie.

16. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

16.1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechaniki Precyzyjnej, 01-796 Warszawa, ul. Duchnicka 3, budynek nr 1, parter, pokój nr 34 (KANCELARIA), nie później niż **do dnia 27.01.2021 r., do godz. 11:30.**

16.2. Otwarcie ofert odbędzie się **dnia 27.01.2021 r. o godz. 12.00** w siedzibie Zamawiającego – Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytucie Mechaniki Precyzyjnej przy ul. Duchnickiej 3 w Warszawie, budynek nr 2, I piętro, pokój nr 142. Wykonawcy mogą uczestniczyć w sesji otwarcia ofert.

16.3. Termin zostanie dotrzymany, jeśli oferta zostanie złożona w terminie określonym w pkt 16.1 przed jego upływem.

16.4. Oferty złożone po terminie wskazanym w pkt 16.1. niniejszej SIWZ zostaną odrzucone na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7a ustawy Pzp.

16.5. Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

16.6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

16.7. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie www.imp.edu.pl informacje dotyczące:

- a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- c) ceny, terminu wykonania zamówienia i okresu gwarancji.

17. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY W OFERCIE.

17.1. Przez cenę oferty należy rozumieć ryczałtową wartość wyrażoną w złotych z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, którą Zamawiający jest obowiązany zapłacić Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia, obejmującą wszystkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia łącznie z serwisem gwarancyjnym. W cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług.

17.2. Wykonawca określa cenę realizacji zamówienia poprzez wskazanie w Formularzu ofertowym sporządzonym wg wzoru stanowiącego Załączniki nr 2 do SIWZ łącznej ceny ofertowej brutto za realizację przedmiotu zamówienia.

17.3. Łączna cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy określonym w niniejszej SIWZ. Przedmiar będący załącznikiem 1a do SIWZ jest elementem pomocniczym do prawidłowej wyceny i sporządzenia kosztorysu ofertowego.

17.4. Zamawiający nie przewiduje możliwości zmian ceny ofertowej brutto.

17.5. Ceny muszą być: podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominać, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).

17.6. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).

17.7. Zgodnie z art. 91 ust. 3a jeżeli w postępowaniu złożona zostanie oferta, której wybór prowadziłyby 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. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

- 17.8.** Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczaniu ceny (zgodnie z ustawą Pzp), niezwłocznie zawiadamiając o tym wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.

18. KRYTERIA ORAZ SPOSÓB OCENY OFERT

- 18.1.** Zamawiający będzie oceniał oferty według następujących kryteriów:

1. Cena – waga 90 %

Punkty za to kryterium zostaną wyliczone zgodnie z poniższym wzorem:

$$C = \frac{C_{\min.}}{C_{\text{bad.}}} \times 0,9 \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

C – liczba punktów w kryterium: cena w ofercie badanej,

$C_{\min.}$ – najniższa oferowana cena brutto oferty,

$C_{\text{bad.}}$ – cena brutto oferty badanej.

2. Okres gwarancji – waga 10%

36 miesięcy (3 lata) = 0 pkt

48 miesięcy (4 lata) = 5 pkt

60 miesięcy (5 lat) = 10 pkt

powyżej 60 miesięcy = 15 pkt

Punkty za to kryterium zostaną wyliczone zgodnie z poniższym wzorem:

$$G = \frac{G_{\text{bad.}}}{G_{\text{max.}}} \times 0,1 \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

G – liczba punktów w kryterium: okres gwarancji,

$G_{\text{max.}}$ – maksymalny okres gwarancji,

$G_{\text{bad.}}$ – okres gwarancji w ofercie badanej.

Punktacja końcowa (PK) dla każdej oferty zostanie obliczona według wzoru:

$$PK = C + G$$

- 18.2.** Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.
- 18.3.** Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Pzp oraz w SIWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.
- 18.4.** Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert dokona wyboru oferty z niższą ceną (art. 91 ust. 4 ustawy Pzp).

18.5. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.

19. OGŁOSZENIE WYNIKÓW POSTĘPOWANIA

19.1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

- a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
- b) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia; Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

19.2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w pkt 19.1., na swojej stronie internetowej.

19.3. Niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego ogłoszenie o udzieleniu zamówienia zostanie umieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych oraz na stronie internetowej Zamawiającego.

20. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA LUB ZMIANY UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

20.1. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta jest zgodna z ustawą Pzp oraz odpowiada wymaganiom określonym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, a także, zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.

20.2. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

20.3. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.

20.4. Postanowienia zawarte we wzorze umowy nie podlegają negocjacom.

20.5. W przypadku, gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyła się od zawarcia umowy, Zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

20.6. Zamawiający unieważni postępowanie w sytuacji, gdy wystąpią przesłanki wskazane w art. 93 ustawy Pzp.

20.7. O wyborze oferty lub unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców w trybie określonym w art. 92 lub w art. 93 ustawy Pzp.

20.8. Umowę z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający podpisze w terminie nie dłuższym niż okres związania ofertą.

20.9. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, nie zawrze umowy w sprawie zamówienia publicznego w terminie, o którym mowa w pkt 20.8., to Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

- 20.10.** Zamawiający zawrze Umowę według wzoru zawartego w Załączniku nr 5 do SIWZ.
- 20.11.** Umowy w sprawach zamówień publicznych są jawne i podlegają udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
- 20.12.** Zamawiający dopuszcza możliwość istotnych zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści Oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku:
1. zmiany danych teleadresowych Wykonawcy;
 2. zmiany osób wskazanych w Umowie, z zastrzeżeniem postanowień Umowy;
 3. zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie treści Umowy do aktualnego stanu prawnego;
 4. zmiany stawki podatku VAT; wartość Umowy ulegnie zmniejszeniu w przypadku obniżenia stawki podatku VAT lub podwyższeniu w przypadku podwyższenia stawki podatku VAT, przy czym wynagrodzenie netto nie ulegnie zmianie;
 5. zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę. Warunkiem dokonania zmiany będzie skierowanie przez Wykonawcę do Zamawiającego pisemnego wniosku zawierającego uzasadnienie i szczegółowy sposób wyliczenia wpływu ww. zmiany na wynagrodzenie Wykonawcy określone Umową. Maksymalna kwota o jaką może wzrosnąć wynagrodzenie Wykonawcy nie przekroczy sumy wzrostu kosztów Wykonawcy, wynikających z podwyższenia wynagrodzeń poszczególnych pracowników biorących udział w realizacji przedmiotu Umowy w części, która pozostała do wykonania w momencie wejścia w życie zmiany, do wysokości wynagrodzenia minimalnego obowiązującego po zmianie przepisów lub jej odpowiedniej części (dot. osób zatrudnionych w wymiarze niższym niż pełen etat);
 6. zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne. Warunkiem dokonania zmiany Umowy będzie skierowanie do Zamawiającego pisemnego wniosku Wykonawcy zawierającego uzasadnienie i szczegółowy sposób wyliczenia wpływu ww. zmian na wynagrodzenie Wykonawcy. Maksymalna kwota, o jaką może wzrosnąć wynagrodzenie Wykonawcy nie przekroczy sumy wzrostu kosztów Wykonawcy oraz drugiej strony umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej łączącej Wykonawcę z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, wynikających z konieczności odprowadzenia dodatkowych składek od wynagrodzeń osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej zawartej przez Wykonawcę z osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej, a biorącą udział w realizacji przedmiotu Umowy w części, która pozostała do wykonania w momencie wejścia w życie zmiany, przy założeniu braku zmiany wynagrodzenia netto tych osób. Waloryzacja będzie mogła nastąpić po upływie miesiąca od dnia wprowadzenia zmian, o których mowa w zdaniu pierwszym.
 7. zaistnienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy;
 8. wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznie niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia;
 9. wystąpienia omyłek pisarskich i rachunkowych w treści Umowy;
 10. konieczności zmiany terminu realizacji przedmiotu Umowy:
 - a) z przyczyn niezawinionych przez Strony, w tym, w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych, które uniemożliwiają pracę, wystąpienia siły wyższej, czyli zdarzenia zewnętrznego, którego skutków nie da się przewidzieć. Zmiana nie może spowodować zmiany ceny wynikającej z oferty Wykonawcy;
 - b) z powodu wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, przy zachowaniu przez niego należytej staranności, skutkujących niemożnością dotrzymania terminu realizacji przedmiotu umowy;
 - c) z powodu wstrzymania przez Zamawiającego wykonania robót niewynikającego z okoliczności leżących po stronie Wykonawcy (nie dotyczy okoliczności wstrzymania robót przez Zamawiającego w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości zawinionych przez Wykonawcę);

- d) z przyczyn technicznych (np.: kolizje z niezinventaryzowanym uzbrojeniem podziemnym lub innymi obiektami, nieprzewidziane i niekorzystne warunki geologiczne);
 - e) jeżeli wykonanie prac/robót dodatkowych, ze względu na zasady wiedzy technicznej i sztuki budowlanej lub konieczności sporządzenia i uzgodnienia dodatkowej dokumentacji wymaga dodatkowego czasu ponad termin wynikający z Umowy;
 - f) z powodu wystąpienia innych okoliczności, których Strony pomimo dochowania należytej staranności w tym zakresie, nie były w stanie przewidzieć.
 - g) w przypadku wykonania robót zamiennych i/lub zmiany zastosowanej technologii wykonania zamówienia na lepszą (np. nowocześniejszą, mniej energochłonną), po zaakceptowaniu jej przez Zamawiającego oraz osoby upoważnione przez Zamawiającego pod warunkiem, iż wynagrodzenie Wykonawcy nie ulegnie zmianie;
 - h) w przypadku zmiany Harmonogramu realizacji robót bez możliwości wydłużenia terminu realizacji Umowy tylko za zgodą Zamawiającego i w przypadku wystąpienia uzasadnionej konieczności aktualizacji Harmonogramu realizacji robót, z przyczyn niezależnych od Wykonawcy.
11. W przypadku zmian terminu realizacji przedmiotu umowy, wymienionych w pkt. 8, termin ten może ulec przedłużeniu, jednak nie dłużej, niż o czas trwania tych okoliczności.
12. Postanowienia wymienione w pkt 10 stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę, lecz nie stanowią one zobowiązania Zamawiającego na ich wprowadzenie.
- 20.13.** Inicjatorem zmian może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie, w okresie obowiązywania Umowy, zawierające opis proponowanych zmian i ich uzasadnienie.
- 20.14.** Wykonawca zobowiązuje się powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie danych i stanu faktycznego mających wpływ na realizację Umowy.
- 20.15.** Strona występująca o zmianę postanowień Umowy zobowiązana jest do udokumentowania zaistnienia okoliczności, o których mowa w pkt 20.12. Wniosek o zmianę postanowień Umowy, Wykonawca, pod rygorem utraty roszczenia o zmianę Umowy, zobowiązany jest złożyć u Zamawiającego najpóźniej w terminie 10 (słownie: dziesięciu) dni od dnia zaistnienia zdarzenia stanowiącego podstawę do zmiany Umowy. Wniosek powinien zostać sporządzony na piśmie i zawierać uzasadnienie wskazujące na potrzebę zmiany Umowy i wpływu zdarzenia na wykonanie Umowy. W przypadku braku złożenia wniosku do dnia upływu terminu, o którym mowa w zdaniu pierwszym, przyjmuje się, że zaistniałe zdarzenie nie miało wpływu na wykonanie przedmiotu Umowy.
- 20.16.** Zmiana umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności za zgodą obu Stron. Zmiany nie mogą naruszać postanowień zawartych w art. 144 ust. 1 ustawy Pzp.

21. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

- 21.1.** Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia w wysokości 5% ceny całkowitej (brutto) podanej w ofercie, jako zabezpieczenie terminowego i należytego wykonania umowy.
- 21.2.** Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie wniesione przez Wykonawcę zgodnie z art. 148 ustawy Pzp.
- 21.3.** Zwrot zabezpieczenia nastąpi w terminie określonym w art. 151 ustawy Pzp. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosi 30% wysokości zabezpieczenia.

22. 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 NA TAKICH WARUNKACH.

Wzór umowy stanowi Załącznik nr 5 do SIWZ.

23. ZALICZKI NA POCZET WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamawiający nie przewiduje zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

24. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ.

24.1. Każdemu Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy Pzp jak dla postępowań poniżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.

24.2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.

25. POSTANOWIENIA KOŃCOWE.

W sprawach nie unormowanych niniejszą specyfikacją, mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) oraz Kodeks cywilny.

Poniższe załączniki stanowią integralną część specyfikacji:

1. Załącznik nr 1 – Dokumentacja projektowa;
2. Załącznik nr 1a – Przedmiar robót;
3. Załącznik nr 1b – Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót;
4. Załącznik nr 2 – Formularz oferty;
5. Załącznik nr 3 – Formularz oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;
6. Załącznik nr 4 – Oświadczenie dotyczące przynależności do grupy kapitałowej;
7. Załącznik nr 5 – Wzór umowy;
8. Załącznik nr 6 – Wykaz zrealizowanych robót budowlanych;
9. Załącznik nr 7 – Zobowiązanie oddania do dyspozycji niezbędnych zasobów;
10. Załącznik nr 8 do SIWZ – Oświadczenie o dokonaniu wizji lokalnej.