**INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ**

ul. Filtrowa 1

00-611 WARSZAWA

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

na:

Sukcesywne dostawy termoelementów typu K i drutu termoparowego typu K

dla Mazowieckiego Oddziału ITB w Pionkach.

 TO-250-10TZ/17

**Ogłoszenie o niniejszym postępowaniu zostało zamieszczone**

**w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 26.05.2017 pod numerem** 519195-N-2017**.**

**ZATWIERDZIŁ:**

 ZASTĘPCY DYREKTORA

 ds. Organizacyjno-Administracyjnych

 mgr Joanna Krzemińska

Warszawa, dnia 26.05.2017r.

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Rozdział I: Instrukcja dla Wykonawców.

Rozdział II: Formularz Oferty oraz formularze:

Załącznik Nr II.1 Formularz cenowy

Załącznik Nr II.2 Formularz „Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia”

Załącznik Nr II.3 Formularz „Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu”

Załącznik Nr II. 4 Formularz „Informacja dotycząca przynależności do grupy kapitałowej”

Rozdział III: Opis przedmiotu zamówienia.

Rozdział IV: Istotne dla stron postanowienia umowy.

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana jest w dalszej treści „Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia”, „SIWZ” lub „Specyfikacją”.

Rozdział I – instrukcja dla Wykonawców

1. Zamawiający.

Nazwa: Instytut Techniki Budowlanej

Adres: 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1;

telefon: /+48 22/ 825 04 71, fax /+48 22/ 825 52 86.

e-mail: ci@itb.pl, adres strony internetowej: [www.itb.pl](http://www.itb.pl/)

2. Oznaczenie postępowania.

Postępowanie, którego dotyczy niniejsza SIWZ oznaczone jest znakiem TO-250-\_\_TZ/17 Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na podane oznaczenie.

3. Tryb postępowania.

* 1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 poz.2164 z późn. zm), z zastosowaniem procedury opisanej w art. 24aa Pzp (zwanej dalej „procedurą odwróconą”)
	2. Ilekroć w niniejszej SIWZ zastosowane jest pojęcie „ustawa” lub „Pzp”, należy przez to rozumieć ustawę Prawo zamówień publicznych, o której mowa w pkt 3.1.

4. Przedmiot zamówienia.

4.1 Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy termoelementów typu K i drutu typu K dla Mazowieckiego Oddziału ITB w Pionkach.

4.2 Właściwe dla przedmiotu zamówienia nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):38417000–1.

4.3 Szczegółowe określenie zakresu przedmiotu zamówienia zawarte jest w Rozdziałach III i IV niniejszej SIWZ.

4.4 W przypadku, gdy w niniejszej SIWZ przedmiot zamówienia został opisany za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia, o których mowa w art. 30 ust 1-3 ustawy Pzp Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne opisywanym, zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy Pzp. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązanie równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania zamawiającego

5. Zamówienia uzupełniające.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających.

**6.Oferty wariantowe i częściowe.**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych i częściowych.

7. Termin realizacji zamówienia.

Zamawiający wymaga, aby zamówienie było realizowane sukcesywnie w okresie 12 miesięcy od daty podpisania umowy.

8. Podstawy do wykluczenia oraz warunki udziału w postępowaniu, które muszą spełniać Wykonawcy.

8.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy niepodlegający wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp i spełniający warunki określone poniżej w pkt.8.2

8.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

b) zdolności technicznej lub zawodowej

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

8.3.Zgodnie z art. 22a ustawy Pzp, Wykonawca może polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest do udowodnienia Zamawiającemu, iż realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Zobowiązanie podmiotu powinno być złożone razem z dokumentem potwierdzającym umocowanie osoby/ osób podpisującej/ych przedmiotowe zobowiązanie.

 W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami trzecimi gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, z treści zobowiązania podmiotu trzeciego (lub innego dokumentu) powinien wynikać:

* zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
* sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
* zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 ustawy.

8.4 Żaden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/konsorcja) nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, natomiast warunki udziału w postępowaniu Wykonawcy muszą spełniać łącznie.

8.5 Ocena spełniania braku podstaw do wykluczenia i warunków udziału w postępowaniu będzie dokonana na podstawie dokumentów i oświadczeń wymaganych w pkt 9 niniejszej Instrukcji dla Wykonawców.

9. Dokumenty i oświadczenia wymagane na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania i spełniania warunków udziału w postępowaniu.

9.1 Do oferty każdy Wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie braku podstaw do wykluczenia zgodne z treścią formularza zamieszczonego w Rozdziale II.2 SIWZ (Formularz „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia”) oraz oświadczenie w zakresie spełniania warunków udziału w postępowaniu zgodne z treścią formularza zamieszczonego w Rozdziale II.3 SIWZ (Formularz „Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu”) oraz potwierdzenie uiszczenia wadium.

9.2 Oświadczenia, o których mowa w pkt. 9.1 stanowią wstępne potwierdzenie spełnienia przez Wykonawcę wymogów wskazanych przez Zamawiającego w SIWZ.

9.3. 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 odpowiednio informacje o tych podmiotach w oświadczeniach, o których mowa w pkt 9.1

 9.4. Zgodnie z art. 24 ust. 11 ustawy, Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 Pzp (oraz w pkt. 15.4 SIWZ), przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Pzp, sporządzone zgodnie z treścią formularza zamieszczonego w Rozdziale II.5 (Formularz ”Informacja dotycząca przynależności do grupy kapitałowej”). Oświadczenie powinno być złożone w siedzibie Zamawiającego w oryginale i dostarczone w sposób analogiczny jak wymogi określone dla złożenia oferty z pkt.13.10 z dopiskiem na kopercie „Oświadczenie – grupa kapitałowa”. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

9.5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenia wymienione w punkcie 9.1, 9.4 składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia z pkt 9.1 mają potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu i brak podstaw wykluczenia.

9.6 Oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt 8.3 i 9.1 oraz pełnomocnictwa składane wraz z ofertą powinny zostać złożone w oryginale. Pozostałe dokumenty należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem (wymagane poświadczenie każdej zapisanej strony dokumentu).

9.7 Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

9.8. Do oferty należy załączyć ponadto:

9.8.1 pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia *(w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)*.

9.8.2 pełnomocnictwo do podpisywania oferty, o ile prawo do podpisywania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą lub Zamawiający informacje o takim prawie może uzyskać w szczególności za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne Dz.U. z 2014 poz. 1114 oraz z 2016 poz. 352), a Wykonawca wskazał to wraz ze złożeniem oferty.

**10**. **Wymagania Zamawiającego dotyczące przedmiotu zamówienia.**

Wymagania Zamawiającego dotyczące dostaw będących przedmiotem zamówienia zostały opisane w Załączniku II.1 do Formularza oferty – Formularz cenowy oraz w Rozdziale III – Opis Przedmiotu Zamówienia.

11. Sposób porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami.

11.1. Wszelkie oświadczenia, pytania, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje Zamawiający oraz Wykonawcy będą przekazywać sobie pisemnie lub faksem (nr faksu Zamawiającego: /+48-22/ 853-34-29).

11.2. Na prośbę Wykonawcy o wyjaśnienie treści SIWZ, Zamawiający odpowie najpóźniej na dwa dni przed upływem terminu składania ofert, przesyłając treść pytania i odpowiedzi jednocześnie wszystkim uczestnikom postępowania pod warunkiem, że pytanie wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa w zdaniu poprzednim, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania

11.3. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania wszystkich Wykonawców.

11.4. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami: Pan Zbigniew Deptuła tel. /+48 22/ 843-29-41. Informacje będą udzielane w dni robocze w godzinach od 1000 do 1500.

12.Termin, do którego Wykonawca będzie związany złożoną ofertą.

12.1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

12.2. 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 terminu, o którym mowa w pkt.12.1., o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni.

12.3. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

13. Opis sposobu przygotowania ofert.

13.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, a oferta musi obejmować całość zamówienia.

13.2. Oferta wraz z załącznikami do niej powinna być podpisana zgodnie z zasadami reprezentacji obowiązującymi Wykonawcę. Ponadto, oferta powinna być sporządzona zgodnie z treścią formularza „OFERTA” zamieszczonego w Rozdziale II. i załącznikami do niej.

13.3. Do oferty należy załączyć wymagane dokumenty, oświadczenia i pełnomocnictwa wymienione w punktach 8.3, 9.1 i 9.8.

13.4. Oferta, oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do niniejszej SIWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.

13.5. Oferta, oświadczenia i dokumenty powinny być sporządzone w formie pisemnej (ręcznie, na maszynie do pisania lub w postaci wydruku komputerowego), w języku polskim, w formie zapewniającej pełną czytelność treści.

13.6. Wszelkie zmiany w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, przesłonięcie korektorem, etc. musi być parafowane lub podpisane przez Wykonawcę – w przeciwnym wypadku nie będzie ono uwzględnione.

13.7. Wszystkie strony oferty wraz z załącznikami zawierające jakąkolwiek treść powinny być kolejno ponumerowane oraz ze sobą połączone, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt 13.9 W treści oferty powinna być umieszczona informacja o ilości stron oferty wraz z załącznikami do oferty.

13.8. Oferta powinna zawierać spis załączników.

13.9. W przypadku, gdyby oferta zawierała informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca powinien w sposób niebudzący wątpliwości zastrzec, które spośród zawartych w ofercie informacji stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te winny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, kartki winny być ze sobą połączone, a strony ponumerowane z zachowaniem ciągłości numeracji, o której mowa w pkt 13.7.

13.10. Ofertę wraz z pozostałymi oświadczeniami i dokumentami należy umieścić w opakowaniu uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane do Zamawiającego na adres:

**Instytut Techniki Budowlanej**

**ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa**

oraz opisane:

„**Oferta – sukcesywne dostawy termoelementów typu K i drutu termoparowego typu K”**

oraz

„Nie otwierać przed dniem 06.06.2017r. godz. 11.15”.

13.11. Wymagania określone w pkt 13.7. – 13.10. nie stanowią treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkować odrzuceniem oferty, lecz wszelkie negatywne konsekwencje mogące wyniknąć z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.

13.12. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia winny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie winno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

14. Miejsce i termin składania ofert.

14.1. Oferty powinny być złożone w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Filtrowej 1 w pokoju nr 27, **w terminie do 06.06.2017 roku, do godziny 11.00.**

14.2. Oferta otrzymana przez Zamawiającego po terminie składania ofert zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy.

15 Miejsce, termin i tryb otwarcia ofert.

15.1. Oferty zostaną otwarte w siedzibie Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie przy ul. Filtrowej 1, w pokoju nr 149, **w dniu 06.06.2017 roku, o godzinie 11.15.**

15.2. Otwarcie ofert jest jawne.

15.3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. W trakcie otwarcia ofert Zamawiający odczyta nazwę (firmę) oraz adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz informacje dotyczące ceny oferty, terminu wykonania zamówienia i warunków płatności zawartych w ofercie.

15.4 Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:

1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;

2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;

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

**16. Wymagania dotyczące wadium**

16.1Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości 15 000 tys. zł.

16.2 Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.

16.3 Wadium należy wnieść w następujących formach, do wyboru:

1. pieniądzu, przelewem na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy: Bank PEKAO SA 16 1240 5918 1111 0000 4906 9512;
2. poręczeniach bankowych;
3. poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych;
4. gwarancjach bankowych;
5. gwarancjach ubezpieczeniowych;

f 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 (Dz. U. z 2016 r., poz. 359).

16.4 Wadium w pieniądzu zostanie skutecznie wniesione, jeżeli przed upływem terminu składania ofert kwota wadium znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego.

16.5 W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia, koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46 ust. 4a i 5 Pzp.

Gwarancja lub poręczenie musi zawierać w swojej treści nieodwołalne i bezwarunkowe zobowiązanie wystawcy dokumentu do zapłaty na rzecz Zamawiającego kwoty wadium.

Wadium wniesione w formie gwarancji (bankowej czy ubezpieczeniowej) musi mieć taką samą płynność jak wadium wniesione w pieniądzu – dochodzenie roszczenia z tytułu wadium wniesionego w tej formie nie może być utrudnione. Dlatego w treści gwarancji powinna znaleźć się klauzula stanowiąca, iż wszystkie spory odnośnie gwarancji będą rozstrzygane zgodnie z prawem polskim i poddane jurysdykcji sądów polskich, chyba, że wynika to z przepisów prawa.

16.6. Wadium musi obejmować cały okres związania ofertą.

16.7. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.

16.8. Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium w wymaganej wysokości w określonej formie lub formach, o których mowa w punkcie 16.3 zostanie odrzucona.

16.9. Zamawiający zwróci wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem punktu 16.12. Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

16.10. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

16.11. Zamawiający zażąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania oferta tego Wykonawcy zostanie wybrana, jako najkorzystniejsza. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany będzie do wniesienia wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

16.12. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu Zamawiający zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

17. Opis sposobu obliczenia ceny oferty.

17.1. Cenę oferty Wykonawca powinien wyliczyć w oparciu o Formularz cenowy, którego wzór znajduje się w Rozdziale II niniejszej SIWZ. W Formularzu cenowym należy podać ceny jednostkowe, a następnie – na ich podstawie - należy obliczyć cenę całkowitą za wykonanie zamówienia. Wyliczona *Wartość brutto PLN* z Formularza cenowego będzie stanowiła cenę oferty, którą należy podać w pkt. 4 Formularza oferty.

17.2. Podane przez Zamawiającego w Formularzu cenowym ilości dostaw są szacunkowe, oparte na dotychczasowym zapotrzebowaniu Zamawiającego. Cena całkowita oferty obliczona przez Wykonawcę będzie służyła do porównania złożonych ofert. Strony umowy będą się rozliczały za faktycznie zrealizowane dostawy według cen jednostkowych określonych w Formularzu cenowym.

17.3. Cena całkowita oferty i ceny jednostkowe muszą być wyrażone w złotych polskich z dokładnością do jednego grosza (do dwóch miejsc po przecinku).

17.4. Cena całkowita oferty oraz ceny jednostkowe powinny obejmować wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia określonego w niniejszej SIWZ, w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu, o których mowa w Rozdziale IV – Istotne dla stron postanowienia umowy.

17.5. Cena oferty powinna uwzględniać wszelkie należne opłaty, w szczególności podatki – w tym podatek VAT oraz wszelkie inne ewentualne obciążenia.

17.6. Cena określona przez Wykonawcę w ofercie w toku realizacji zamówienia nie będzie ulegała zmianie, ani podlegała rewaloryzacji.

**18. Informacje o trybie kwalifikacji wykonawców i oceny ofert.**

18.1 Z uwagi na skorzystanie przez Zamawiającego z procedury odwróconej (art. 24aa ustawy Pzp), Zamawiający najpierw dokona oceny ofert a następnie zbada czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu, w oparciu o złożone oświadczenia i dokumenty wymagane przez Zamawiającego w SIWZ.

18.2 W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 ustawy, dokonywanie jakiejkolwiek zmiany w jej treści.

19. Kryteria wyboru oferty najkorzystniejszej

19.1 Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w następujących kryteriach:

1) „Łączna cena ofertowa brutto” – C;

2) „Ilość sztuk i/klub metrów dostarczonych przy jednorazowej dostawie – dotyczy poz.: 2,3,7,8 Formularza cenowego (załącznik nr II.1 do Formularza oferty)” – I;

Powyższym kryteriom Zamawiający przypisał następujące znaczenie:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| KRYTERIUM | Waga(%) | Maksymalna liczba punktów |  Sposób oceny wg. Wzoru |
| Łączna cena ofertowa brutto | 90% | 90 | najniższa cena brutto spośród ocenianych ofert C = --------------------------------------------- x 90 pkt. cena brutto oferty ocenianej  |
| Ilość sztuk i/ lub metrów dostarczonych jednorazowo  | 10% | 10 | Ilość sztuk i/lub metrów dostarczonych jednorazowo – Liczba punktów 400 szt i/lub m – 10pkt. 300 szt i/lub m – 5 pkt. 200 szt i lub m – 0 pkt  |
| RAZEM | 100% | 100 |  |

**Kryterium nr 1** - ocena punktowa w kryterium „Łączna cena ofertowa brutto” dokonana zostanie na podstawie łącznej ceny ofertowej brutto wskazanej przez Wykonawcę w ofercie i przeliczona według wzoru opisanego w tabeli powyżej, przy czym najwyższą liczbę punktów (90) otrzyma oferta zawierająca najniższą cenę brutto.

**Kryterium nr 2** – Ilość sztuk termopar i/lub długość odcinków drutu termoparowego oferowanych przez Wykonawcę do jednorazowej dostawy, przy czym minimalna ilość sztuk/metrów to 200.

**Dopuszczalne wartości to: 400,300,200.** Wykonawca określi ilość oferowanych materiałów w formularzu ofertowym w pkt. 5, podając ją w sztukach i/lub metrach.

W tym kryterium punkty przyznawane będą wg poniższych zasad:

D = 10 punktów dla ilości oferowanych termoelementów wynoszących 400 sztuk/metrów

D = 5 punktów dla ilości oferowanych termoelementów wynoszących 300 sztuk/metrów

D = 0 punktów dla ilości oferowanych termoelementów wynoszących 200 sztuk/metrów

**UWAG**A: Brak możliwości wskazania innej ilości dostawy termoelementów niż jeden ze wskazanych powyżej. W przypadku, gdy Wykonawca nie wskaże ilości lub wskaże zupełnie inną ilość, uznaje się, iż ilość będzie wynosić 200 i tym samym oferta Wykonawcy w przedmiotowym kryterium otrzyma 0 pkt. Wskazanie ilości mniejszej niż 200 spowoduje odrzucenie oferty.

Całkowita liczba punktów, jaką otrzyma dana oferta, zostanie obliczona wg poniższego wzoru:

**L=C+I**

gdzie:

L – całkowita liczba punktów,

C – punkty uzyskane w kryterium „Łączna cena ofertowa brutto”,

I – punkty uzyskane w kryterium „Oferowana ilość sztuk/metrów przy jednorazowej dostawie”,

 19.2 Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.

19.3 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.

19.4 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, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

20. Nie przewiduje się aukcji elektronicznej.

21. Unieważnienie postępowania.

21.1 Zamawiający unieważni postępowanie jeżeli wystąpi jedna z okoliczności, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp. O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadomi Wykonawców zgodnie z art. 93 ust. 3 ustawy Pzp.

22. Udzielenie zamówienia.

22.1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

22.2. Zamawiający niezwłocznie powiadomi o wynikach wszystkich Wykonawców oraz zamieści informację o wyniku postępowania na stronie internetowej [www.itb.pl](http://www.itb.pl/).

23. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

23.1 Wykonawcom i innym osobom, środki ochrony prawnej przysługują, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.

23.2. Środki ochrony prawnej przysługują również organizacjom zrzeszającym Wykonawców, wpisanym na listę organizacji uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, prowadzoną przez Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych pod warunkiem, że dotyczą ogłoszenia o zamówieniu lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

23.3. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

1) określenia warunków udziału w postępowaniu;

2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;

3) odrzucenia oferty odwołującego;

4) opisu przedmiotu zamówienia;

5) wyboru najkorzystniejszej oferty.

23.4. Odwołanie dotyczące treści ogłoszenia lub SIWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.

23.5. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechania czynności, do której on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2.

23.6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.

23.7. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, określać żądanie, zawierać zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie odwołania.

23.8. Odwołanie podlega rozpoznaniu, jeżeli:

* 1. nie zawiera braków formalnych z zastrzeżeniem art. 187 ust. 3 i 4 ustawy,
	2. uiszczono wpis.

23.9. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.

23.10.Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a kopię przesyła się zamawiającemu oraz wykonawcy wnoszącemu odwołanie.

23.11.Odwołujący oraz wykonawca wezwany do przystąpienia do postępowania odwoławczego nie mogą następnie korzystać ze środków ochrony prawnej wobec czynności zamawiającego wykonanych zgodnie z wyrokiem Izby lub sądu albo na podstawie art. 186 ust. 2 i 3 ustawy.

23.12. Izba rozstrzyga odwołanie na zasadach określonych w art. 188-192 ustawy.

23.13. Orzeczenie Izby, po stwierdzeniu przez sąd jego wykonalności, ma moc prawną na równi z wyrokiem sądu.

23.14. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu zgodnie z rozdziałem 3 Działu VI ustawy.

**Rozdział II SIWZ – Formularz oferty**

|  |  |
| --- | --- |
| *(Pieczęć Wykonawcy)* | **OFERTA** |

**Instytut Techniki Budowlanej**

**ul. Filtrowa 1**

**00-611 Warszawa**

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na sukcesywne dostawy termoelementów typu K i drutu termoparowego typu Kdla Mazowieckiego Oddziału ITB w Pionkach

MY NIŻEJ PODPISANI:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

działając w imieniu i na rzecz:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*{nazwa (firma) i dokładny adres Wykonawcy/ów}*

*(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)*

1. SKŁADAMY OFERTĘ na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (dalej „SIWZ”) w ww. postępowaniu.

2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze SIWZ i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.

3. OŚWIADCZAMY, że sposób reprezentacji Wykonawcy/Wykonawców\* dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

*{wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólnie ofertę – spółki cywilne lub konsorcja}*

4. OFERUJEMY **wykonanie całości** przedmiotu zamówienia zgodnie z zakresem i cenami jednostkowymi wskazanymi w załączniku nr II.1 do oferty za cenę całkowitą netto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PLN (słownie złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), powiększoną o podatek VAT 23 %, co w wyniku daje cenę brutto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_PLN. (słownie złotych: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_),

 5. **Oświadczamy, że ilość sztuk i/lub metrów termoelementów z pkt.** 2,3,7,8 tabeli Formularza cenowego (Załącznik II.1) przy jednorazowej dostawie będzie wynosiła …….. .

6. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ do wykonywania zamówienia sukcesywnie w okresie 12 miesięcy od daty podpisania umowy.

7. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY sami\*/z udziałem Podwykonawców\*:

......................................................................................................................................

*(zakres zamówienia powierzonego do wykonania Podwykonawcom i o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców)*

8. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z istotnymi postanowieniami umowy, określonymi w SIWZ i

 zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SIWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

9. AKCEPTUJEMY warunki płatności określone przez Zamawiającego w istotnych dla stron postanowieniach umowy.

10. ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ do udzielenia gwarancji na oferowany przedmiot zamówienia na okres \_\_\_ miesięcy ( nie mniej niż 12 miesięcy).

11. OŚWIADCZAMY, iż – za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie, oraz w dokumentach złożonych wraz z ofertą, na stronach nr od \_\_\_\_ do \_\_\_\_ - niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

12. UWAŻAMY SIĘ za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. przez okres 30 dni.

13. **Oświadczam**, iż wybór mojej oferty *będzie\*/ nie będzie\** prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

*Wskazuje następujące nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazuje ich wartość bez kwoty podatku:*

*………………………………………………………….....................*

15. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Telefon: ..........................., Fax: ……………………, adres e-mail: ………………........……

16.  OFERTĘ niniejszą wraz z załącznikami składamy na \_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.

\* niepotrzebne skreślić.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ 2017 rok

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

**ZAŁĄCZNIK NR II.1 do Formularza Oferty - Formularz cenowy na dostawy do Oddziału Mazowieckiego Instytutu Techniki Budowlanej w Pionkach**

|  |  |
| --- | --- |
|  *(Pieczęć Wykonawcy)* | **FORMULARZ CENOWY** |

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę termoelementów typu K i drutu typu K** do Oddziału Mazowieckiego Instytutu Techniki Budowlanej w Pionkach oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z określonymi w poniższej tabeli cenami.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp.  | Opis | j.m | Ilość jedn.  | Cena jedn. nettoPLN  | Wartość netto PLNkol. 4 x kol.5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Termopary powierzchniowe typ K z przylutowanym ( lut twardy-srebro ) krążkiem miedzianym o śr. fi =12 mm , gr = 0,2 mm. Długość termopary **L = 6 m\***, wtyczka MINI z płaskimi końcówkami.Drut termoparowy o średnicy d = 0,5 mm.Izolacja drutów termoparowych : tkanina szklana.Średnica termopary z izolacją : max. 2,5 mm.Temperaturowy zakres pracy termopar : 0 ÷ 400 º C.Parametry termopar: wg normy PN-EN-60584:1997W celu zapewnienia dobrego kontaktu termicznego termopary z krążkiem miedzianym, druty termoelementu ( gorący koniec ) powinny być przylutowane do miedzianego krążka. Dopuszczalne jest stosowanie termoelementów o drutach skręconych ze sobą , a następnie przylutowanych do w/w krążka miedzianego : wykonanie wg. PN-EN-1363-1:2012 .Wymagane jest wzorcowanie w laboratorium akredytowanym przez każdej termopary w 3 punktach : 10ºC ; 140 ºC ; 400 ºC.*Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć do każdej termopary certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 ( potwierdzenie klasy 1 ) dla oznaczonego zakresu pracy termopar ( 0 ÷ 400 º C ).* | szt. | 500 |  |  |
| 2. | Termopary powierzchniowe typ K z przylutowanym ( lut twardy-srebro ) krążkiem miedzianym o śr. fi =12 mm , gr. = 0,2 mm . Długość termopary **L = 8 m\***, wtyczka MINI z płaskimi końcówkami.Drut termoparowy o średnicy d = 0,5 mm.Izolacja drutów termoparowych : tkanina szklana.Średnica termopary z izolacją : max. 2,5 mm.Temperaturowy zakres pracy termopar : 0 ÷ 400 º C.Parametry termopar: wg normy PN-EN-60584:1997W celu zapewnienia dobrego kontaktu termicznego termopary z krążkiem miedzianym , druty termoelementu ( gorący koniec ) powinny być przylutowane do miedzianego krążka. Dopuszczalne jest stosowanie termoelementów o drutach skręconych ze sobą , a następnie przylutowanych do w/w krążka miedzianego : wykonanie wg. PN-EN-1363-1:2012 .Wymagane jest wzorcowanie w laboratorium akredytowanym każdej termopary w 3 punktach : 10ºC ; 140 ºC ; 400 ºC.*Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć do każdej termopary certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997**( potwierdzenie klasy 1 ) dla oznaczonego zakresu pracy termopar* *( 0 ÷ 400 º C ).* | szt. | 1700 |  |  |
| 3. | Termopary powierzchniowe typ K z przylutowanym ( lut twardy-srebro ) krążkiem miedzianym o śr. fi =12 mm , gr. = 0,2 mm .Długość termopary **L=10 m\***, wtyczka MINI z płaskimi końcówkami.Drut termoparowy o średnicy d = 0,5 mm.Izolacja drutów termoparowych : tkanina szklana.Średnica termopary z izolacją : max. 2,5 mm.Temperaturowy zakres pracy termopar : 0 ÷ 400 º C.Parametry termopar : wg normy PN-EN-60584:1997W celu zapewnienia dobrego kontaktu termicznego termopary z krążkiem miedzianym, druty termoelementu ( gorący koniec ) powinny być przylutowane do miedzianego krążka. Dopuszczalne jest stosowanie termoelementów o drutach skręconych ze sobą , a następnie przylutowanych do w/w krążka miedzianego : wykonanie wg PN-EN-1363-1:2012 .Wymagane jest wzorcowanie w laboratorium akredytowanym każdej termopary w 3 punktach : 10ºC ; 140 ºC ; 400 ºC.*Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć do każdej termopary certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584 :1997* *( potwierdzenie klasy 1 ) dla oznaczonego zakresu pracy termopar ( 0 ÷ 400 º C ).* | szt. | 1700 |  |  |
| 4. | Termoelement płaszczowy ze spoiną izolowaną typu K o średnicy 1,5 mm o długości **2,3 m\***, izolacja wewnętrzna ceramiczna, kabel kompensacyjny silikonowy dł. 2,0 m\*; wtyczka MINI z płaskimi końcówkami.Temperaturowy zakres pracy termopar : 0 ÷ 1260 º C.Wymagane jest wzorcowanie w laboratorium akredytowanym każdej termopary w 4 punktach : 50ºC ; 500 ºC ; 900 ºC ; 1100 ºC.*Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć do każdej termopary certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 ( potwierdzenie klasy 2 ) dla oznaczonego zakresu pracy termopar ( 0 ÷ 1200 º C ).* | szt. | 460 |  |  |
| 5. | Termoelement płaszczowy ze spoiną izolowaną typu K o średnicy 1,5 mm o długości **3 m\***, izolacja wewnętrzna ceramiczna, kabel kompensacyjny silikonowy dł. 2,0 m\*; wtyczka MINI z płaskimi końcówkami.Temperaturowy zakres pracy termopar : 0 ÷ 1260 º C.Wymagane jest wzorcowanie w laboratorium akredytowanym każdej termopary w 4 punktach : 50ºC ; 500 ºC ; 900 ºC ; 1100 ºC.*Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć do każdej termopary certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 (potwierdzenie klasy 2) dla oznaczonego zakresu pracy termopar (0 ÷ 1200 º C).* | szt. | 200 |  |  |
| 6. | Termoelement płaszczowy ze spoiną izolowaną typu K o średnicy 1,5 mm o długości **4,8 m\***, izolacja wewnętrzna ceramiczna kabel kompensacyjny silikonowy dł. 2,0 m\*; wtyczka MINI z płaskimi końcówkami.Temperaturowy zakres pracy termopar : 0 ÷ 1260 º C.Wymagane jest wzorcowanie w laboratorium akredytowanym każdej termopary w 4 punktach : 50ºC ; 500 ºC ; 900 ºC ; 1100 ºC.*Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć do każdej termopary certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997* *(potwierdzenie klasy 2) dla oznaczonego zakresu pracy termopar (0 ÷ 1200 º C).* | szt. | 200 |  |  |
| 7. | Drut termoparowy fi. 2 x 0,8 mm w izolacji ceramicznej, nie lakierowany; temperatura pracy do 1200oC. *Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584 :1997 (potwierdzenie klasy 2) dla oznaczonego zakresu pracy drutu ( 0 ÷ 1200 º C).* | mb | 3000 |  |  |
| 8. | Drut termoparowy fi. 2 x 0,8 mm w izolacji kwarcowej, nie lakierowany; temperatura pracy do 1000oC. *Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 (potwierdzenie klasy 2) dla oznaczonego zakresu pracy drutu (0 ÷ 1000 º C).* | mb | 1500 |  |  |
| 9. | Drut termoparowy fi. 2 x 0,5 mm w izolacji ceramicznej, nie lakierowany; temperatura pracy do 1200oC. *Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 (potwierdzenie klasy 2)* *dla oznaczonego zakresu pracy drutu ( 0 ÷ 1200 º C ).* | mb | 300 |  |  |
| 10. | Drut termoparowy fi. 2 x 0,5 mm w izolacji kwarcowej, nie lakierowany; temperatura pracy do 1000oC. *Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 (potwierdzenie klasy 2)* *dla oznaczonego zakresu pracy drutu (0 ÷ 1000 º C).* | mb | 300 |  |  |
| 11. | Drut termoparowy fi. 2 x 0,5 mm w izolacji szklanej, nie lakierowany; temperatura pracy do 600oC. *Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 (potwierdzenie klasy 2) dla oznaczonego zakresu pracy drutu (0 ÷ 600 º C).* | mb | 300 |  |  |
| 12. | Termopary powierzchniowe typ K z przylutowanym ( lut twardy-srebro ) krążkiem miedzianym o śr. fi =12 mm , gr = 0,2 mm. Długość termopary **L = 1 m\***.Drut termoparowy o średnicy d = 0,5 mm.Izolacja drutów termoparowych : **tkanina ceramiczna**.Temperaturowy zakres pracy termopar : **0 ÷ 800** º C.Parametry termopar: wg normy PN-EN-60584:1997W celu zapewnienia dobrego kontaktu termicznego termopary  z krążkiem miedzianym, druty termoelementu ( gorący koniec ) powinny być przylutowane do miedzianego krążka. Dopuszczalne jest stosowanie termoelementów o drutach skręconych ze sobą , a następnie przylutowanych do w/w krążka miedzianego : wykonanie wg. PN-EN-1363-1:2012 .Wymagane jest wzorcowanie w laboratorium akredytowanym każdej termopary w 3 punktach : 10ºC ; 500 ºC ; 750 ºC.*Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć do każdej termopary certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 ( potwierdzenie klasy 2 ) dla oznaczonego zakresu pracy termopar ( 0 ÷ 800 º C ).* | szt. | 150 |  |  |
| 13. | Termopary powierzchniowe typ K z przylutowanym ( lut twardy-srebro ) krążkiem miedzianym o śr. fi =12 mm , gr = 0,2 mm. Długość termopary **L = 2 m\***.Drut termoparowy o średnicy d = 0,5 mm.Izolacja drutów termoparowych : **tkanina ceramiczna**.Temperaturowy zakres pracy termopar : **0 ÷ 800** º C.Parametry termopar: wg normy PN-EN-60584:1997W celu zapewnienia dobrego kontaktu termicznego termopary  z krążkiem miedzianym, druty termoelementu ( gorący koniec ) powinny być przylutowane do miedzianego krążka. Dopuszczalne jest stosowanie termoelementów o drutach skręconych ze sobą , a następnie przylutowanych do w/w krążka miedzianego : wykonanie wg. PN-EN-1363-1:2012 .Wymagane jest wzorcowanie w laboratorium akredytowanym każdej termopary w 3 punktach : 10ºC ; 500 ºC ; 750 ºC.*Dostawca termopar zobowiązany jest dołączyć do każdej termopary certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 ( potwierdzenie klasy 2 ) dla oznaczonego zakresu pracy termopar ( 0 ÷ 800 º C ).* | szt. | 100 |  |  |
| *\* - długość powinna się mieścić w tolerancji: 0 +10mm.*RAZEM( suma poz. 1-13) Wartość netto PLN |  |

W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia występuje nazwa producenta lub znaki towarowe, Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych technicznie, jakościowo i eksploatacyjnie

Uwaga: należy wypełnić wszystkie kolumny i wiersze!

|  |  |
| --- | --- |
| RAZEM Wartość netto PLN |  |
| Podatek VAT |  |
| Wartość brutto PLN |  |

W powyższych kosztach ujęto wszelkie koszty realizacji

zamówienia, w tym koszty dostawy.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ 2017 roku

 *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy*

**ROZDZIAŁ II.2 Formularz „OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA”**

| (pieczęć Wykonawcy/ów) | **OŚWIADCZENIE****o braku podstaw do wykluczenia, na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych** |
| --- | --- |

**MY NIŻEJ PODPISANI**

działając w imieniu i na rzecz

*{nazwa (firma) i dokładny adres Wykonawcy oraz NIP/PESEL, KRS/CEiDG w zależności od podmiotu }*

składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Sukcesywne dostawy termoelementów typu K i drutu termoparowego typu K dla Mazowieckiego Oddziału ITB w Pionkach” znak TO-250-……….**OŚWIADCZAMY**, że nie podlegamy wykluczeniu z przedmiotowego postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

...................................., dnia ................ 2017 roku

 ...................................................

*(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

**Ponadto oświadczamy jak poniżej:**

Oświadczamy\*, że zachodzą w stosunku do nas podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20).* Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze: ……………………………………………………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… ………………….…………….……. *(miejscowość),* dnia …………………. r.

 …………………………………………

 *(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Oświadczamy\*, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: …………………………………………………………… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)* nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

………………….…………….……. *(miejscowość),* dnia …………………. r.

 …………………………………………

 *(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Oświadczenie dotyczące podawanych informacji:

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

…………….……. *(miejscowość),* dnia ………………2017 r.

 …………………..…………………………………………

*(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

**\* -** *Zastosować jeśli dotyczy.*

**ZAŁĄCZNIK NR II 3 do Formularza Oferty – wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

|  |  |
| --- | --- |
| (pieczęć Wykonawcy/ów) | **OŚWIADCZENIE****o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych** |

**MY NIŻEJ PODPISANI**

działając w imieniu i na rzecz

*{nazwa (firma) i dokładny adres Wykonawcy/ów oraz NIP/PESEL, KRS/CEiDG w zależności od podmiotu }*

składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Sukcesywne dostawy termoelementów typu K i drutu termoparowego typu K dla Mazowieckiego Oddziału ITB w Pionkach” znak TO-250-……

**OŚWIADCZAMY**, iż spełniamy warunki udziału określone w przedmiotowym postępowaniu.

...................................., dnia ................ 2017roku

 ...................................................

*(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

**Ponadto oświadczamy jak poniżej:**

Oświadczamy\*, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w pkt. 8.2 lit. b, polegamy na zasobach następującego/ych podmiotu/ów: ………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………………………….……………………………………..,

w następującym zakresie: …………………………………………

**…………………………………………………………………………………………………………………** (*wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu*).

...................................., dnia ................ 2017 roku

...................................................

*(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

Oświadczenie dotyczące podawanych informacji:

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

…………….……. *(miejscowość),* dnia ………………2017 r.

 …………………..…………………………………………

*(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

**\* -** *Zastosować jeśli dotyczy.*

**Załącznik Nr II.4 FORMULARZ „INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ”**

Wzór oświadczenia dotyczącego art. 24 ust. 11 ustawy Pzp

|  |  |
| --- | --- |
| (pi pieczęć Wykonawcy/ów) | **INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ** |

**MY NIŻEJ PODPISANI**[[1]](#footnote-1)

działając w imieniu i na rzecz

*{nazwa (firma) i dokładny adres Wykonawcy }*

składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Sukcesywne dostawy termoelementów typu K i drutu termoparowego typu K dla Mazowieckiego Oddziału ITB w Pionkach” znak TO-250-………

 oświadczamy, że:

1) *nie należymy do grupy kapitałowej o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp\**

*2) należymy do grupy kapitałowej następujących wykonawców, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu*\*:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LP. | Nazwa podmiotu | Adres głównej siedziby |
|  |  |  |

*Jednocześnie w załączeniu do niniejszego oświadczenia przedstawiamy dowody, że powiązania ze wskazanymi powyżej wykonawcami nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia*\*.

...................................., dnia ................ 2017roku

...................................................

*(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)*

**Rozdział III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy termoelementów typu K i drutu termoparowego typu K, do Oddziału Mazowieckiego Instytutu Techniki Budowlanej w Pionkach przy ul. Przemysłowej 2,  w okresie 12 miesięcy od dnia podpisania umowy.
2. Dostarczane termoelementy i drut termoparowy muszą być zgodne z opisem niniejszego SIWZ.
3. W wypadku drutów przylutowanych do krążka, przewody winny być przylutowane w odległości  od siebie 2,5 – 3 mm,

kształt  prowadzenia  odcinków  odizolowanych  drutów  powinien  być  owalny.

1. Izolacja na zakończeniu drutów powinna być zabezpieczona  przed strzępieniem się, a  odcinki  odizolowanych drutów przy krążku nie mogą  być dłuższe niż 10 mm.
2. Wielkość jednorazowej dostawy przy pozycjach 2,3,7,8 Formularza cenowego powinna być zgodna z ilością wskazaną w ofercie wykonawcy.
3. Zamawiający zastrzega sobie konieczność dodatkowych uzgodnień technicznych z Wykonawcą  w celu polepszenia jakości oferowanych produktów lub lepszego dostosowania ich do potrzeb Zamawiającego.

Każdy dostarczany termoelement musi być wzorcowany w punktach temperatury wskazanych w Formularzu cenowym. Na potwierdzenie w/w wzorcowania musi być dołączony dokument wystawiony przez laboratorium wzorcujące akredytowane w Polskim Centrum Akredytacji lub laboratorium wzorcujące posiadające akredytację innej zagranicznej krajowej jednostki akredytującej z kraju należącego do Europejskiego Obszaru Gospodarczego, a będącej odpowiednikiem PCA w tym kraju.

8. Dostawca termopar i drutu termoparowego zobowiązany jest dołączyć do każdej termopary i każdego odcinka drutu certyfikat zgodności z normą PN-EN-60584:1997 ( na potwierdzenie klasy ) dla oznaczonego zakresu pracy.

9. Podane przez Zamawiającego w Formularzu cenowym ilości dostaw są szacunkowe. Zamawiający zastrzega sobie możliwość ich zmniejszenia, zwiększenia lub przesunięcia pomiędzy pozycjami nie więcej niż o 30% w zakresie poszczególnych pozycji, do wysokości wartości umowy brutto, w cenach wynikających z formularza cenowego.

10. Dostawy mogą się odbywać w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku, w godzinach 830 - 1530.

**Rozdział IV – ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY**

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy są sukcesywne dostawy termoelementów typu K i drutu termoparowego typu K nazywanych dalej „termoelementami”.
2. Zakres rzeczowy umowy oraz oferowaną cenę określa Oferta Wykonawcy z dnia ............., stanowiąca załącznik nr ….. do niniejszej umowy.

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania termoelementów sukcesywnie w okresie od dnia .\_\_.\_\_.2017 r. do dnia.\_\_.\_\_.2018 r. w rodzaju, ilościach i terminach wymaganych przez Zamawiającego.
2. Zamawiający zobowiązuje się do określenia w powiadomieniu terminu, wielkości i rodzaju dostaw na 4 tygodnie przed terminem dostawy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania termoelementów własnym transportem do lokalizacji Instytutu w Pionkach przy ul. Przemysłowej 2.
4. Do kontaktów z Wykonawcą oraz do dokonania odbioru termoelementów Zamawiający upoważnia Pana Ryszarda Sobczuka. Zmiana osoby upoważnionej do kontaktów z Wykonawcą i dokonania odbioru termoelementów odbędzie się na podstawie pisemnego powiadomienia Wykonawcy przez Zamawiającego i nie wymaga zmiany niniejszej umowy.
5. Termoelementy  dostarczane będą Zamawiającemu na  koszt i ryzyko Wykonawcy.
6. Odbiory będą dokonywane w terminach poszczególnych dostaw częściowych.
7. W przypadku stwierdzenia, iż termoelementy:

a) nie zostały dostarczony w terminie;

b) termoelementy dostarczono w ilości mniejszej niż określono to w powiadomieniu, o którym mowa w § 2 ust. 2;

c) dostarczono inne termoelementy niż określono w to w powiadomieniu, o którym mowa w § 2 ust. 2;

d) dostarczone termoelementy nie spełniają wymagań określonych w Rozdziale III SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia oraz Formularzu cenowym,

przedstawiciel Zamawiającego odmówi podpisania protokołu odbioru w zakresie objętym wadami. W takim przypadku, strony w trybie roboczym, ustalą nowy termin dostawy elementów nie dostarczonych bądź objętych wadami. Nowy termin nie wpływa na możliwość oceny konieczności zapłaty kar umownych, zgodnie z § 4 ust. 1.

**§ 3**

1. Strony postanawiają, że za dostarczane termoelementy  Zamawiający zapłaci wynagrodzenie stanowiące iloczyn ilości dostarczonego asortymentu oraz cen jednostkowych wyszczególnionych w Formularzu cenowym będącym elementem oferty Wykonawcy, powiększoną o podatek VAT w obowiązującej w dniu dostawy wysokości.
2. Szacunkowa wartość umowy wynosi: netto ……….. PLN (słownie złotych: ..............), brutto .................PLN (słownie: ........................................).
3. Do cen jednostkowych netto stosuje się podatek VAT wg stawki obowiązującej na dzień powstania obowiązku podatkowego.
4. Podane przez Zamawiającego w Formularzu cenowym ilości dostaw są szacunkowe. Zamawiający zastrzega sobie możliwość ich zmniejszenia, zwiększenia lub przesunięcia pomiędzy pozycjami nie więcej niż o 30% w zakresie poszczególnych pozycji, do wysokości wartości brutto umowy zgodnie z § 3 ust 2, w cenach wynikających z formularza cenowego.
5. Wykonawca oświadcza, że cena określona w Ofercie Wykonawcy uwzględnia wszystkie koszty ponoszone w związku z prawidłową realizacją niniejszej umowy.
6. Należność za fakturę uregulowana będzie przelewem na konto Wykonawcy …………………………………………………………… w ciągu …… dni od daty dostarczenia faktury do siedziby lub przedstawiciela Zamawiającego o którym mowa w § 2 ust. 4 Istotnych Postanowień Umowy.
7. Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany protokół odbioru danej dostawy. Ewentualne wady danej dostawy nie wpływają na możliwość wystawienia przez Wykonawcę faktury za wykonanie dostawy w części nie objętej wadami. Zdanie drugie nie dotyczy ostatniej planowanej, w ramach niniejszej umowy dostawy, gdzie podstawą wypłaty wynagrodzenia za daną dostawę będzie podpisanie protokołu odbioru danej dostawy bez jakichkolwiek wad.
8. Za dzień zapłaty strony uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia, Wykonawcy przysługuje prawo do żądania odsetek ustawowych za opóźnienie.

**§ 4**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,3% wartości brutto części dostawy za każdy dzień zwłoki, jeżeli z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca:
2. termoelementy nie zostały dostarczone w terminie,
3. termoelementy dostarczono w ilości mniejszej niż określono to w powiadomieniu, o którym mowa w § 2 ust. 2;
4. dostarczono termoelementy inne niż określono to w powiadomieniu, o którym mowa w § 2 ust. 2;
5. dostarczone termoelementy nie spełniają wymagań określonych w Rozdziale III SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia oraz Formularzu cenowym.
6. W przypadku wystąpienia jednocześnie kilku okoliczności, o których mowa w ust. 1, Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczenia kar umownych z tytułu każdej z tych okoliczności odrębnie.
7. W przypadku wystąpienia okoliczności wymienionych w ust. 1 lit. a – d Zamawiający zastrzega sobie prawo do wypowiedzenia umowy po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do świadczenia zgodnego z umową i bezskutecznego upływu wyznaczonego dodatkowego terminu. W takim wypadku Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kary umownej określonej w ust. 1.
8. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto umowy, o której mowa w § 3 ust. 2.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych.
10. Kary umowne płatne są w terminie 14 dni od daty otrzymania wezwania lub przez oświadczenie o potrąceniu z przysługującemu Wykonawcy wynagrodzenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia za realizację niniejszej umowy.

**§ 5**

1. Na podstawie art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień niniejszej umowy w następujących przypadkach:

1) konieczność dostarczenia innego, niż określonego w Umowie materiału, niepowodującego zwiększenia ceny, spowodowana zakończeniem produkcji określonego w umowie materiału lub wycofaniem jego z produkcji lub obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, posiadającego parametry nie gorsze od zaproponowanych przez Wykonawcę w ofercie;

2) pojawienie się na rynku materiałów nowszej generacji, o lepszych parametrach i pozwalających na zaoszczędzenie kosztów eksploatacji pod warunkiem, że takie zmiany nie spowodują zwiększenia ceny;

3) ograniczenia środków budżetowych przeznaczonych na realizację zamówienia;

4) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług,

2. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności wymienionych w ust. 1 pkt 1-3 termin wykonania umowy może ulec odpowiedniemu skróceniu lub przedłużeniu, o czas niezbędny do zakończenia realizacji przedmiotu umowy w sposób należyty.

3. W przypadku wystąpienia okoliczności wymienionej w ust. 1 pkt 4, gdy zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania umowy przez Wykonawcę, zostanie wprowadzona zmiana wynagrodzenia aneksem do niniejszej Umowy.

4. Nie stanowi zmiany Umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych w szczególności:

1) zmiana danych teleadresowych,

2) zmiana osób wskazanych do kontaktów między Stronami.

5. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę lub nie, bez podawania uzasadnienia odmowy. Nie stanowią one jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody zarówno przez Zamawiającego jak i przez Wykonawcę.

6. Warunkiem wprowadzenia zmian Umowy jest sporządzenie podpisanego przez strony Protokołu konieczności określającego przyczyny zmiany oraz potwierdzającego wystąpienie (odpowiednio) co najmniej jednej z okoliczności wymienionych w ust. 1.

7. Wszelkie zmiany treści Umowy wymagają formy pisemnej w formie aneksu pod rygorem nieważności.

§ 6

1. Wykonawca posiada uprawnienia do zlecenia podwykonawcom jedynie części (zakresu) prac wskazanych w ofercie.

2. Wykonawca zapewni, aby wszystkie umowy z podwykonawcami zostały sporządzone na piśmie i na żądanie Zamawiającego przekaże mu kopie każdej z tych umów.

3. Wykonawca odpowiada za działania, zaniechania, zaniedbania i uchybienia każdego podwykonawcy tak, jakby to były działania, zaniechania, zaniedbania i uchybienia jego własnych pracowników lub przedstawicieli.

4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

5. Wykonawca jest zobowiązany pisemnie poinformować podwykonawców o warunkach niniejszej Umowy.

6. Nie zastosowanie się Wykonawcy do wymogów wynikających z postanowień umowy zawartych w ust. 1-5 upoważnia Zamawiającego do podjęcia wszelkich niezbędnych działań w celu wyegzekwowania od Wykonawcy i wszystkich podwykonawców ustaleń danej umowy, aż do odstąpienia od Umowy z Wykonawcą z winy Wykonawcy włącznie.

§ 7.

1. Zamawiający nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

2. Wszelkie ewentualne spory będą rozstrzygane polubownie przez przedstawicieli stron, a w przypadku nie osiągnięcia porozumienia – przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

3. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i ustawy Kodeks cywilny.

4. Niniejsza umowa została sporządzona w 2 egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

 ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

1. Uwaga: w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenie składa w oryginale odrębnie każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

\*niepotrzebne skreślić [↑](#footnote-ref-1)