



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

**CENTRUM MORSKICH TECHNOLOGII
MILITARNYCH**

Nr postępowania w ewidencji centralnej: ZP/323/071/D/15

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

dotycząca postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013, poz. 907 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp” na:

**„DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO DLA CENTRUM MORSKICH TECHNOLOGII
MILITARNYCH POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ”**

w trybie przetargu nieograniczonego
powyżej 207 000 €

Październik 2015

I. ZAMAWIAJACY

Politechnika Gdańska
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

Postępowanie jest prowadzone przez:
Centrum Morskich Technologii Militarnych
fax. 058 348 27 90
Adres e-mail: pawel.zariczny@pg.gda.pl
Strona internetowa: www.dzp.pg.gda.pl
Godziny urzędowania: 8:00 – 15:00

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego dla Centrum Morskich Technologii Militarnych Politechniki Gdańskiej zgodnie z opisem w załączniku nr 7 (część 1 i 2) do SIWZ oraz poniższym wyszczególnieniem:

Część 1 : sprzęt komputerowy

Część 2 : oprogramowanie

Część 3 : oprogramowanie

2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

3. Zamawiający wymaga, aby oferowane urządzenia były fabrycznie nowe, wolne od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie były przedmiotem praw osób trzecich.

4. Zamawiający wymaga aby wykonawca udzielił:

- w części 1 min. 36 miesięcy gwarancji

- w części 2 min. 36 miesięcy gwarancji

- w części 3 min. 36 miesięcy gwarancji

Gwarancja Wykonawcy nie może ograniczać gwarancji producenta.

5. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia własnym transportem, na własny koszt i na własne ryzyko, w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

6. Urządzenia oferowane Zamawiającemu muszą spełniać wszystkie normy stawiane takim towarom przez prawo polskie oraz posiadać odpowiednie pozwolenia dopuszczające do obrotu na terytorium Polski.

7. Zamawiający używając w opisie przedmiotu zamówienia nazw własnych, handlowych znaków towarowych itp. ma na celu wskazanie standardów jakości produktu. Tym samym zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne o parametrach technicznych nie gorszych niż opisywane w Specyfikacji w załączniku nr 7

8. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

9. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 7 ustawy Pzp.

2.2 Kody klasyfikacji Wspólnego Słownika Zamówień (CPV 2008) dla części 1 i 2:

30236000-2	Różny sprzęt komputerowy
48000000-8	Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne
48000000-8	Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

2.3 Wymagania stawiane Wykonawcy:

- a) Wykonawca odpowiedzialny będzie za całokształt, w tym za przebieg oraz terminowe wykonanie zamówienia w okresie wykonania umowy, jak i w okresie trwania gwarancji.
- b) Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia do czasu wygaśnięcia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego.
- c) Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zamówienia.
- d) Ustalenia i decyzje dotyczące wykonania zamówienia uzgadniane będą wyłącznie przez ustanowionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
- e) Wykonawca na ewentualną prośbę Zamawiającego wystawi więcej niż 1 fakturę na poszczególne części zamówienia (dla każdej jednostki organizacyjnej osobno)

2.4 Szczegółowe postanowienia dotyczące wykonywania zobowiązań odnoszących się do reklamacji i gwarancji zawarto we wzorze umowy, która stanowi integralną część niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

2.5 Zamawiający zastrzega sobie prawo do pozostawienia dysków twardej w przypadku naprawy gwarancyjnej i pogwarancyjnej.

2.6 Dostarczony sprzęt oznakowany zostanie przez Wykonawcę w widocznym miejscu naklejką zawierającą nazwę, telefon, adres e-mailowy, godziny urzędowania serwisu Wykonawcy oraz datę wygaśnięcia gwarancji.

W przypadku naprawy lub wymiany gwarancyjnej sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do uaktualnienia treści naklejki odnośnie daty gwarancji.

Zamawiający dopuszcza wskazanie adresu URL serwisu internetowego producenta sprzętu, jego przedstawiciela lub wykonawcy, który umożliwia uzyskanie potwierdzenia udzielenia gwarancji oraz okresu na jaki została ona udzielona. Wskazanie adresu URL musi nastąpić najpóźniej w dniu dostawy sprzętu

III. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Termin realizacji zamówienia:

Część 1 do 8 tygodni od dnia podpisania umowy.

Część 2 do 8 tygodni od dnia podpisania umowy.

Część 3 do 8 tygodni od dnia podpisania umowy.

2. Miejsce realizacji zamówienia:

**Politechnika Gdańska
Centrum Morskich Technologii Militarnych
ul. Sobieskiego 7/55
80-216 Gdańsk**

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

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, dotyczące:

- a) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;

Działalność prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania specjalnych uprawnień.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.

- b) posiadania wiedzy i doświadczenia;
Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.
 - c) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.
 - d) sytuacji ekonomicznej i finansowej.
Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.
2. 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 *uPzp* oraz art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy.
 3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
 4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 5. Ocena spełnienia wyżej opisanych warunków udziału w postępowaniu dokonana będzie w oparciu o złożone przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu dokumenty i oświadczenia.

V. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA, JAKIE NALEŻY ZAŁĄCZYĆ DO SKŁADANEJ OFERTY

1. W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w rozdziale IV pkt 1 SIWZ należy złożyć:

- a) **oświadczenie o spełnieniu** warunków udziału w postępowaniu (**zał. 3 do SIWZ**);
 - b) pisemne zobowiązanie podmiotu (ów) do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia (w przypadku, gdy Wykonawca będzie polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków).
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp należy złożyć:
- a) **oświadczenie o braku podstaw** do wykluczenia (zał. 4 do SIWZ);
 - b) **aktualny odpis** z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert
 - c) **aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego** potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
 - d) **aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych** lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
 - e) **aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1, pkt 4 - 8 ustawy Pzp, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - f) **aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1, pkt 9 ustawy Pzp, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - g) **aktualną informację z Krajowego Rejestru Karnego** w zakresie określonym w art. 24 ust. 1, pkt 10 i 11 ustawy Pzp, wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
3. Jeżeli Wykonawca, wykazując spełnienie warunków, o których mowa w rozdziale IV, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt. 2 niniejszego rozdziału.
4. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w:
- 1) o których mowa w ust. 2:
 - a) pkt b-d i f 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,

- nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie,
- b) pkt e) i g) składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4–8, 10 i 11 ustawy;
- 2) Dokumenty, o których mowa w p.pkt. 1) lit. a) tiret pierwszy i trzeci oraz w p.pkt. 1) lit. b) powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.
Dokument(y), o którym mowa w p.pkt. 1) lit. a) tiret drugi, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.
- 3) Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 4, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Terminy określone w p.pkt. 2) stosuje się odpowiednio.
4. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp Wykonawca składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej – wzór informacji o przynależności do grupy kapitałowej stanowi załącznik nr 5 do SIWZ. Przez **grupę kapitałową** rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni, przez jednego przedsiębiorcę w tym również tego przedsiębiorcę.
5. W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest złożyć:
- a) **OPIS – dokumentację techniczną dotyczącą oferowanych urządzeń.**
Przez dokumentację techniczną rozumie się specyfikacje techniczne udostępnione przez producentów i dystrybutorów lub własne opisy i informacje sporządzone przez Wykonawcę na temat oferowanego urządzenia i podzespołów z podaniem producenta, modelu, typu. Specyfikacje techniczne muszą potwierdzać wszystkie wymagane parametry wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia niniejszej SIWZ. Zamawiający dopuszcza złożenie opisu w języku angielskim.
- Zamawiający żąda podania typu/modelu : procesora, płyty głównej, dysków, monitorów, obudowy, kart graficznych, pamięci, napędów optycznych (dla wszystkich części)

POZOSTAŁE INFORMACJE NA TEMAT DOKUMENTÓW

1. Dokumenty mogą być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

2. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
3. Zamawiający nie dopuszcza elektronicznej formy dokumentów i oświadczeń.
4. Złożone wraz z ofertą dokumenty, po otwarciu ofert nie podlegają zwrotowi.
5. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (art. 23 ustawy Pzp)
6. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcja, spółki cywilne) :
 - a. Oświadczenia i dokumenty wymienione w rozdz. V pkt. 2-5 SIWZ winny być złożone przez każdego Wykonawcę.
 - b) Warunki udziału w postępowaniu określone w rozdz. IV 1 SIWZ Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą spełniać łącznie.
 - c) Dokumenty wymienione w rozdz. V pkt. 6 SIWZ winny być złożone łącznie.
 - d) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie winni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia, stosownie do art. 23 ust. 2 ustawy Pzp.
 - e) Dokument pełnomocnictwa musi być załączony do oferty i zawierać w szczególności wskazanie: postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy, Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, ustanowionego pełnomocnika oraz zakres jego umocowania.
 - f) Dokument pełnomocnictwa musi być podpisany w imieniu wszystkich Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli wymienione we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej Wykonawcy.
 - g) Dokument pełnomocnictwa może zostać złożony w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
 - h) Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
 - i) Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.
 - j) W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem bezpośrednio przez wykonawcę lub te podmioty.

VI. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH TREŚCI SIWZ I SPOSOBIE PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW.

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje mogą być przekazywane przez strony w formie pisemnej oraz za pomocą faksu i/lub drogą elektroniczną. W wypadku porozumiewania się za pomocą faksu i/lub drogą elektroniczną, każda ze stron, na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania faksu.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, zapytania oraz inne informacje należy kierować na adres:
Politechnika Gdańska, Centrum Morskich Technologii Militarnych, ul. Sobieskiego 7/55, 80-216 Gdańsk, z dopiskiem na kopercie:
PRZETARG NA DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO DLA CMTM PG lub faks:
(058) 348 27 90 lub e-mail: pawel.zariczny@pg.gda.pl.

3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.
4. Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się drogą elektroniczną.
5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie przekazana Wykonawcom, którym Zamawiający przekazał SIWZ, bez ujawnienia źródła zapytania oraz zamieszczona na stronie internetowej, na której udostępniona jest specyfikacja.
7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieści ją na stronie internetowej, na której udostępniona jest specyfikacja.
8. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści tę informację na stronie internetowej, na której udostępniona jest specyfikacja.
9. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
10. Osobami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami są:
 - Paweł Zariczny– faks: +48 58 348 27 90; lub mail: pawel.zariczny@pq.gda.pl
 - od poniedziałku do piątku, w godz. 8:00 –15:00.

VII. INFORMACJE NA TEMAT WADIUM

1. Przystępując do postępowania Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości:
 - dla części I- 1925,00 PLN (jeden tysiąc dziewięćset dwadzieścia pięć zł 00/100)
 - dla części II – 180,00 PLN (sto osiemdziesiąt zł 00/100)
 - dla części III – 80,00 PLN (osiemdziesiąt zł 00/100)

W przypadku złożenia oferty na więcej niż 1 część zamówienia wniesione wadium musi stanowić sumę wartości wadium dla składanych części zamówienia

Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert w następujących formach (do wyboru przez Wykonawcę):

- a) w pieniądzu;
- b) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy musi być poręczeniem pieniężnym;
- c) w gwarancjach bankowych;
- d) w gwarancjach ubezpieczeniowych;
- e) w 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 2007 r. Nr 42, poz. 275).

2. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłacić należy **przelewem** na rachunek bankowy Zamawiającego: Bank Millennium 64 1160 2202 0000 0001 8607 3782, z zaznaczeniem: „Wadium – przetarg na dostawę sprzętu komputerowego– **ZP/323/071/D/15**”

3. W przypadku wnoszenia wadium przelewem liczy się moment wpływu środków na rachunek bankowy Zamawiającego.
4. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.

5. Wykonawca składa z ofertą potwierdzenie przelewu lub jego kserokopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem.
6. Wniesienie wadium w jednej z form określonych w pkt. 2 lit. b do e następuje poprzez doręczenie Zamawiającemu oryginału dokumentu przed upływem terminu składania ofert. Dokument ten należy złożyć za pokwitowaniem w kasie Kwestury Politechniki Gdańskiej – I piętro skrzydło B Gmachu Głównego w Gdańsku przy ul. G. Narutowicza 11/12 od poniedziałku do piątku w godzinach 9:00 do 13:00. Kopię pokwitowania wniesienia wadium należy załączyć do oferty.
7. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, gwarancja ta musi być bezwarunkowa i nieodwołalna, płatna na każde wezwanie Zamawiającego oraz obejmować wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46 ust. 4a i 5 **ustawy Pzp**. W przypadku poręczeń muszą one gwarantować płatność na każde wezwanie Zamawiającego oraz obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę. Gwarancje i poręczenia muszą obejmować okres związania ofertą określony w SIWZ. W przypadku, gdy nie będzie spełniony któregokolwiek ze wskazanych powyżej wymogów, Zamawiający uzna, że wadium nie zostało wniesione i wykluczy wykonawcę z udziału w postępowaniu.
8. Wykonawca, którego oferta nie zostanie zabezpieczona wskazaną w pkt. 2 formą wadium zostanie wykluczony z postępowania.
9. Wycofanie oferty przed upływem terminu składania ofert nie powoduje utraty wadium.
10. Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 **ustawy Pzp**.
11. Zamawiający zażąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wówczas wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

VIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Termin związania ofertą wynosi 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
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 tego terminu, na zasadach określonych w art. 85 uPzp.

IX. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Oferta musi być przygotowana zgodnie z wymogami niniejszej SIWZ oraz **ustawy Pzp**. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
2. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę na dowolną ilość części zamówienia.
3. Oferta winna zawierać wypełniony formularz „Oferta”, „Formularz cenowy” oraz niżej wymienione dokumenty:

1.	Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie)
2.	Pełnomocnictwo do podpisania oferty , o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą
3.	Oświadczenia i dokumenty wymagane dla potwierdzenia spełnienia warunków

	udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania wymienione w rozdz. V niniejszej SIWZ
4.	Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej
5.	Potwierdzenie wniesienia wadium (kopia przelewu lub pokwitowania)
6.	Opcjonalnie: pisemne zobowiązanie podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Dokument należy złożyć, jeżeli Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów
7.	OPIS – dokumentację techniczną dotyczącą oferowanych urządzeń. Przez dokumentację techniczną rozumie się specyfikacje techniczne udostępnione przez producentów i dystrybutorów lub własne opisy i informacje sporządzone przez Wykonawcę na temat oferowanego urządzenia i podzespołów z podaniem producenta, modelu, typu. Specyfikacje techniczne muszą potwierdzać wszystkie wymagane parametry wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia niniejszej SIWZ. Zamawiający dopuszcza złożenie opisu w języku angielskim. Zamawiający żąda podania typu/modelu : procesora, płyty głównej, dysków, monitorów, obudowy, kart graficznych , pamięci, napędów optycznych (dla wszystkich części)

6. Oferta oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do niniejszej SIWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
7. Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności, trwałą i czytelną techniką oraz napisana w języku polskim.
8. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty w postaci elektronicznej.
9. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany winny być parafowane przez osobę podpisującą ofertę wraz z datą naniesienia zmiany.
10. Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny.
11. Oferta oraz dokumenty muszą być podpisane przez Wykonawcę. Zamawiający wymaga, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli osoba podpisująca ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to musi ono w swej treści wyraźnie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty.
12. Dokument pełnomocnictwa musi zostać złożony z ofertą, musi być w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza albo radcę prawnego.
13. Oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców. Winna być podpisana przez każdego z Wykonawców występujących wspólnie lub upoważnionego przedstawiciela – pełnomocnika.
14. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w formularzu „Oferta”, jak i w innych dokumentach powołujących się na „Wykonawcę”, w miejscu np. nazwa i adres Wykonawcy, wpisują dane dotyczące wszystkich wykonawców, a nie ich pełnomocnika.
15. Dokumenty składające się na ofertę – inne niż pełnomocnictwa - mogą być złożone w oryginale lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy.
16. Każdy dokument składający się na ofertę sporządzony w innym języku, niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.

17. Zaleca się, aby strony oferty były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane.
18. W przypadku, gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien, w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oraz że nie mogą być one udostępniane.
19. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
20. Stosowne zastrzeżenie Wykonawca winien złożyć na formularzu ofertowym. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były złożone przez Wykonawcę w osobnej wewnętrznej kopercie, z oznaczeniem „Tajemnica przedsiębiorstwa” lub zostały spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.
21. Ofertę należy złożyć w dwóch (jedno w drugim) nieprzejrzytych, zamkniętych opakowaniach, uniemożliwiających odczytanie zawartości bez ich uszkodzenia. Zewnętrzne opakowanie winno być zaadresowane:

Politechnika Gdańska, Centrum Morskich Technologii Militarnych
ul. Sobieskiego, 80-216 Gdańsk

i opisane:

**Oferta na
DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO DLA CMTM PG
Nie otwierać przed dniem 25.11.2015 godz.09:15**

- Wewnętrzne opakowanie winno być opatrzone dokładnym adresem Wykonawcy, w celu umożliwienia odesłania oferty bez jej otwierania, w przypadku złożenia oferty po terminie.
20. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub ją wycofać. Zarówno zmiana, jak i wycofanie oferty winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty winno być opakowane i oznaczone tak, jak oferta, a opakowanie winno zawierać dodatkowe oznaczenie wyrazem, odpowiednio: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.
 21. Zamawiający poprawi w tekstach ofert oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Przez omyłkę rachunkową Zamawiający rozumieć będzie każdy wadliwy wynik działania matematycznego (rachunkowego) przy założeniu, że składniki działania są prawidłowe.

X. MIEJSCE, TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Centrum Morskich Technologii Militarnych, ul. Sobieskiego 7/55, 80-216 Gdańsk.
2. Oferty można składać w dniach od poniedziałku do piątku w godz. od 8:30 do 15:00.
3. Termin składania ofert upływa **w dniu 25.11.2015 godz.09.00.**
4. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie określonym w pkt. 3 zostaną zwrócone po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
5. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 25.11.2015 godz.09.15** w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska Centrum Morskich Technologii Militarnych, ul. Sobieskiego 7/55, 80-216 Gdańsk.
6. Otwarcie ofert jest jawne. Wykonawcy mogą uczestniczyć w publicznej sesji otwarcia ofert.

7. 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, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
8. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle informacje z otwarcia ofert, na wniosek Wykonawcy.

XI.OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Przy obliczaniu ceny oferty Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej SIWZ, ująć wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia, w tym również koszty transportu do siedziby zamawiającego, ubezpieczenia, cła i koszty obsługi celnej.
2. Wykonawca krajowy oblicza cenę oferty z podatkiem VAT z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. Wykonawca zagraniczny, mający siedzibę w Unii Europejskiej lub w krajach trzecich oblicza cenę oferty bez podatku VAT (we wszystkich pozycjach poszczególnych części).
4. Wykonawca zagraniczny mający siedzibę w krajach trzecich oblicza cenę oferty (dla wszystkich części) dodając do ceny oferty cło oraz koszty obsługi celnej (baza dostaw wg Incoterms 2010 DDP z wyłączeniem VAT).
5. Cenę oferty należy obliczyć na podstawie **FORMULARZA CENOWEGO dla poszczególnych części** jako sumę wartości brutto z kolumny nr 7. Wartość podaną w wierszu **RAZEM BRUTTO w FORMULARZU CENOWYM** należy przepisać (przenieść) do odpowiedniego miejsca na druku **OFERTA**.
6. Ceną oferty jest cena brutto obejmująca całość przedmiotu zamówienia w danej części zamówienia. Ceną oferty jest cena podana na druku „Oferta” – załączniku nr 1 do SIWZ.
7. Cena oferty musi być podana cyframi.
8. Cena oferty będzie obowiązywać przez cały okres związania ofertą, nie będzie podlegać negocjacom i będzie wiążąca dla stron umowy.
9. Cena podana przez Wykonawcę w ofercie nie będzie zmieniana w trakcie realizacji zamówienia i nie będzie podlegała waloryzacji.
10. Wszelkie rozliczenia, pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, będą prowadzone w PLN.
11. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, rozliczenia będą dokonywane wyłącznie z pełnomocnikiem.

XII. KRYTERIA OCENY OFERT I WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Badania i oceny ofert dokonają członkowie komisji przetargowej.
2. Ocenie podlegać będą wyłącznie oferty niepodlegające odrzuceniu.
3. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowane zostaną następujące kryteria oceny ofert:

a. **cena - 90 %**

b. **okres gwarancji – 10%**

Ocena punktowa ofert zostanie dokonana wg wzoru:

$P = P_c + P_g$, w tym:

P – łączna liczba punktów przyznana w obu kryteriach oraz:

a) P_c – liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium “Cena” obliczona zgodnie ze wzorem:

$$P_c = \frac{C_n}{C_b} \cdot 90$$

gdzie:

C_n – najniższa cena oferty spośród złożonych ofert podlegających ocenie

C_b – cena badanej oferty

Liczba punktów w kryterium cena zostanie zaokrąglona do 2 miejsc po przecinku.

b) P_g – liczba punktów przyznanych w kryterium gwarancja w tym:

- 36 miesięcy - 0 pkt
- okres gwarancji powyżej 36 miesięcy do 48 miesięcy: 3 pkt.
- okres gwarancji powyżej 48 miesięcy do 60 miesięcy: 6 pkt.
- okres gwarancji powyżej 60 miesięcy: 10 pkt.

4. Za najkorzystniejszą ofertę, zostanie uznana oferta, która przy uwzględnieniu powyższych kryteriów, uzyska w sumie największą liczbę punktów spełniająca wymagania SIWZ oraz ustawy.

Maksymalnie oferta może uzyskać **100 pkt.**

5. Łączna liczba przyznanych punktów zostanie podana z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

6. W przypadku gdy nie będzie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert otrzyma w sumie taką samą liczbę punktów, Zamawiający wybierze ofertę z najniższą ceną.

7. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

8. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi 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 oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom i łączną punktację,

b) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,

c) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,

d) terminie określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

9. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w pkt. 9 lit. a), na swojej stronie internetowej www.dzp.pg.gda.pl oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie (tablica ogłoszeń DZP).

XIII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który nie podlega wykluczeniu z postępowania o zamówienie publiczne, którego oferta nie została odrzucona z postępowania oraz została wybrana jako najkorzystniejsza w wyniku oceny zgodnie z zasadami określonymi w rozdz. XII SIWZ.
2. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, z zastrzeżeniem art. 94 ust. 2 i 3 *ustawy Pzp*.

XIV. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

W przedmiotowym postępowaniu Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XV. UMOWA W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Istotne dla stron postanowienia oraz warunki, które zostaną wprowadzone do treści umowy w sprawie zamówienia publicznego są określone we wzorze umowy w **załączniku nr 6 do SIWZ**. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, dotyczących:

a)terminu

Termin zakończenia przedmiotu zamówienia ustalony w umowie może ulec zmianie w przypadku wystąpienia niżej wymienionych okoliczności pod warunkiem, że mają one wpływ na termin realizacji całego przedmiotu umowy.

Okoliczności mogące spowodować zmianę terminu mogą wynikać z:

- działania siły wyższej (np. klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajk i inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą układających się Stron.

W okolicznościach wyżej wymienionych strony ustalają nowe terminy umowne, z tym że wielkość zmian musi być powiązana z przyczyną jaka ją spowodowała

b)zakresu umowy

Okoliczności mogące spowodować zmianę zakresu umowy mogą wynikać z:

braku dostępności na rynku zaproponowanego modelu urządzenia na skutek wycofania z produkcji.

W okolicznościach wyżej wymienionych Wykonawca wystąpi z wnioskiem do Zamawiającego, w którym potwierdzi fakt wycofania urządzenia z produkcji oraz zaproponuje nowe urządzenie o parametrach nie gorszych od urządzenia wcześniej zaoferowanego (bez zmiany ceny), a zmiana ta zostanie zaakceptowana przez Zamawiającego.

XVI. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający unieważni postępowanie jedynie w przypadkach określonych w art. 93 ust. 1 **ustawy Pzp.**
2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców na zasadach określonych w art. 93 ust. 3 **ustawy Pzp.**

XVII. INFORMACJE OGÓLNE

1. Koszty związane z przygotowaniem, złożeniem oferty i udziałem w postępowaniu ponosi Wykonawca.
2. Wykonawca winien zapoznać się z całością niniejszej SIWZ.
3. Wszystkie załączniki stanowią integralną część SIWZ.
4. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

Wykonawcom oraz innym osobom, o których mowa w art. 179 ustawy przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2 ustawy Pzp.

XIX. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

- załącznik nr 1 - oferta
- załącznik nr 2- formularz cenowy A, B, C – kolejno dla części 1, 2 i 3
- załącznik nr 3 - oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- załącznik nr 4 - oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
- załącznik nr 5 - informacja o przynależności do grupy kapitałowej
- załącznik nr 6 - wzór umowy A i B – kolejno dla części A-1 i B- 2 i 3
- załącznik nr 7 – szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

(nazwa i adres wykonawcy)

OFERTA

Zamawiający:
Politechnika Gdańska
ul. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu o zamówieniu publicznym prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego ZP/323/071/D/15

na
**„DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO I OPROGRAMOWANIA DLA CENTRUM
MORKSICH TECHNOLOGII MILITARNYCH POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ”**

My niżej podpisani:

imię nazwisko

imię nazwisko

działający w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa :	
Adres:	
REGON nr	NIP nr
Nr telefonu:	Nr faksu:
Nazwa banku i nr rachunku bankowego	adres mailowy:

Oferujemy realizację powyższego przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapisami SIWZ, za cenę:
W części 1 :

.....zł
łącznie z podatkiem VAT

zgodnie z formularzem cenowym, stanowiącym integralną część oferty.

W części 2 :

.....zł
łącznie z podatkiem VAT

zgodnie z formularzem cenowym, stanowiącym integralną część oferty.

W części 3:

.....zł
łącznie z podatkiem VAT

zgodnie z formularzem cenowym, stanowiącym integralną część oferty.

Uwaga!

Wykonawca zagraniczny, mający siedzibę w Unii Europejskiej lub w krajach trzecich podaje cenę oferty bez podatku VAT.

1. Oświadczamy, że wykonamy zamówienie w terminie:
 - do 8 tygodni od dnia podpisania umowy w części 1
 - do 8 tygodni od dnia podpisania umowy w części 2
 - do 8 tygodni od dnia podpisania umowy w części 3
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją, nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **Oświadczamy**, że udzielamy
 - miesięcy gwarancji na przedmiot zamówienia w części 1
 - miesięcy gwarancji na przedmiot zamówienia w części 2
 - miesięcy gwarancji na przedmiot zamówienia w części 3
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, która stanowi załącznik nr 6 do specyfikacji. Nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych w niej warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji, czyli przez okres 60 dni od upływu terminu składania ofert.
6. Akceptujemy warunki płatności określone we wzorze umowy.
7. **Oświadczamy**, że wadium:
 - o wartości 1925,00 PLN na część I wnieśliśmy w dniu..... w formie.....
 - o wartości 180,00 PLN na część II wnieśliśmy w dniu..... w formie.....
 - o wartości 80,00 PLN na część II wnieśliśmy w dniu..... w formie.....

8. Oświadczamy, iż tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które nie mogą być udostępnione stanowią informacje zawarte w ofercie na stronach nr:.....

9. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć wykonawcy)

*) niepotrzebne skreślić

FORMULARZ CENOWY do części 1

L.p.	Przedmiot zamówienia	liczba	cena jednostkowa	wartość [PLN netto]	VAT [%]	wartość brutto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7
1.	Zestaw Komputer przenośny	2			23	
2.	Zestaw Komputer	1			23	
3.	Obudowa	1			23	
4.	Głośniki	4			23	
5.	Router Bezprzewodowy	3			23	
6.	Kabel HDMI- HDMI	4			23	
7.	Kabel HDMI-miniHDMI	4			23	
8.	Mikrofon	1			23	
9.	Pendrive USB 1	4				
10.	Słuchawki	8				
11.	Chłodzenie CPU	5				
12.	Dysk HDD	4				
13.	UPS Rack	1				
14.	Przedłużacz USB 3.0	10				
15.	Pendrive USB 2	2				
16.	Dyski SSD 2,5"	8				
17.	Dysk HDD 2,5"	2				

18.	Konwerter USB 1	4				
19.	Plecak notebook	2				
20.	Bateria	2				
21.	Konwerter USB 2	2				
22.	Kieszonka na dysk	2				
23.	Zasilacz UPS	6				
			Razem			

.....
(podpis i pieczęć wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY do części 2

L.p.	Przedmiot zamówienia	liczba	cena jednostkowa	wartość [PLN netto]	VAT [%]	wartość brutto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7
1.	Biblioteka MODBUS	1			23	
2.	Biblioteka	1			23	
3.	Program do backupu	1			23	
			Razem			

.....
(podpis i pieczęć wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY do części 3

L.p.	Przedmiot zamówienia	liczba	cena jednostkowa	wartość [PLN netto]	VAT [%]	wartość brutto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7
1.	Matlab + Toolbox	1			23	
			Razem			

.....
(podpis i pieczęć wykonawcy)

.....
(pieczęć Wykonawcy)

dnia.....

Nr postępowania: ZP/323/071/D/15

OŚWIADCZENIE
o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
(art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na

**„DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO I OPROGRAMOWANIA DLA CENTRUM
MORSKICH TECHNOLOGII MILITARNYCH POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ”**

oświadczam, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.

(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)

Załącznik nr 4 do SIWZ

.....
(pieczęć Wykonawcy)

dnia.....

Nr postępowania: ZP/323/071/D/15

OŚWIADCZENIE
o braku podstaw do wykluczenia z postępowania
(art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na

**„DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO I OPROGRAMOWANIA DLA CENTRUM
MORSKICH TECHNOLOGII MILITARNYCH POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ**

oświadczam, że:

nie ma podstaw do wykluczenia nas z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie przesłanek, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych

(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)

Załącznik nr 5 do SIWZ

.....
(pieczęćka firmowa wykonawcy)

Nr postępowania ZP/323/071/D/15

INFORMACJA

o przynależności Wykonawcy do grupy kapitałowej (art. 26 ust. 2d ustawy Prawo zamówień publicznych)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na

„DOSTAWĘ SPRZĘTU KOMPUTEROWEGO I OPROGRAMOWANIA DLA CENTRUM MORSKICH TECHNOLOGII MILITARNYCH POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ

Informujemy, że:*

- nie należymy do grupy kapitałowej
- należymy do grupy kapitałowej

Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (nazwa i adres)**

(podpis własnoręczny i pieczęćka imienna osoby/osób
uprawnionej (ych) do występowania w imieniu
Wykonawcy)

** zaznaczyć właściwe zdanie*

*** uzupełnić w przypadku przynależności do grupy kapitałowej w rozumieniu definicji zawartej w art. 4 pkt. 14 ustawy z dnia 16 lutego 2007 roku o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2007 r., nr 50, poz. 331 z późn. zmianami)*

Uwaga:

Przez pojęcie grupy kapitałowej rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.

UMOWA NR/071/U/15 -wzór

zawarta w dniur. roku w Gdańsku pomiędzy:

Politechniką Gdańską Centrum Morskich Technologii Militarnych, z siedzibą w Gdańsku,
ul. Sobieskiego 7/55,

Regon: 000001620 NIP: 584-020-35-93

reprezentowaną na podstawie Pełnomocnictwa Rektora przez

Andrzeja Ogonowskiego – Dyrektora Centrum Morskich Technologii Militarnych PG

zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM

a:

z siedzibą:

REGON:NIP:wpisanym do KRS/CEIDG

reprezentowanym przez:.....

zwanym dalej WYKONAWCĄ, który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz.U. z 2013 roku, poz. 907z późn. zm.), zwaną dalej ustawą Pzp, na dostawę sprzętu komputerowego i oprogramowania dla Centrum Morskich Technologii Militarnych Politechniki Gdańskiej, ZP/323/071/D/15, część 1

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu komputerowego dla Centrum Morskich Technologii Militarnych Politechniki Gdańskiej, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, formularzem cenowym oraz ofertą wykonawcy stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy i będącymi jej integralną częścią.

§ 2

Wartość umowy i warunki płatności

1. Cena określona w Umowie obejmuje całkowitą należność, jaką ZAMAWIAJĄCY zobowiązany jest zapłacić za przedmiot Umowy.
2. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się zapłacić z tytułu realizacji przedmiotu Umowy kwotę brutto(słownie:złotych), tj. określoną w ofercie WYKONAWCY z dnia
3. Podstawą zapłaty będzie faktura wystawiona przez WYKONAWCĘ po dokonaniu protokolarnego odbioru przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń. Na fakturze powinna być wyszczególniona cena netto, podatek VAT i wartość brutto dostawy.
4. Odbiór dostawy musi być potwierdzony protokołem zdawczo-odbiorczym zgodnie z zał. do umowy
5. Zapłata zostanie dokonana przelewem w ciągu 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
6. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenie rachunku Zamawiającego.

§ 3

Termin wykonania Umowy

1. WYKONAWCA zobowiązuje się do realizacji przedmiotu Umowy, w terminie dotygodni od dnia zawarcia niniejszej umowy.
2. Kompletny przedmiot Umowy powinien zostać dostarczony przez WYKONAWCĘ na adres: Politechnika Gdańska, Centrum Morskich Technologii Militarnych, ul. Sobieskiego 7/55 80-216 Gdańsk.

3. Termin wykonania umowy uznaje się za dotrzymany, jeżeli przed upływem ustalonego w niniejszej Umowie terminu WYKONAWCA dostarczył przedmiot Umowy do miejsca wskazanego w ust.2 niniejszego paragrafu w stanie zupełnym.
4. Przedmiot umowy może być dostarczony do miejsca odbioru wskazanego w ust. 2 niniejszego paragrafu wyłącznie w dni robocze Zamawiającego, czyli od poniedziałku do piątku w godzinach 8⁰⁰-15⁰⁰.

§ 4

Warunki gwarancji

1. WYKONAWCA udziela:miesięcznej gwarancji na przedmiot umowy, liczonej od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.
2. W ramach gwarancji dotyczącej dostarczonego komputera przenośnego
 - a) czas przystąpienia do naprawy gwarancyjnej nie może być dłuższy niż 48 godzin licząc w dni robocze Zamawiającego od daty i godziny zgłoszenia usterki lub wady;
 - b) czas naprawy nie może być dłuższy niż 14 dni licząc w dni robocze Zamawiającego od daty i godziny od przystąpienia do usuwania usterki lub wady;
3. WYKONAWCA zobowiązuje się do wymiany urządzeń wykazujących wady fizyczne na nowe tego samego typu i o tych samych parametrach technicznych w przypadkach:
 - a) nie wykonania naprawy w ciągu 14 dni licząc od pierwszego dnia przystąpienia do naprawy, licząc w dni robocze Zamawiającego;
 - b) gdy po trzech naprawach gwarancyjnych urządzenie nadal będzie wykazywało wady fizyczne uniemożliwiające jego eksploatację zgodnie z przeznaczeniem.
4. ZAMAWIAJĄCY zastrzega sobie prawo do zatrzymania uszkodzonych dysków twardych w przypadku napraw gwarancyjnych i pogwarancyjnych oraz ewentualnej wymiany sprzętu na wolny od wad.
5. WYKONAWCA ma obowiązek dołączyć do towaru objętego niniejszą Umową stosowne dokumenty techniczne i karty gwarancyjne.
6. ZAMAWIAJĄCEMU przysługują uprawnienia wynikające z gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi.

§ 5

Kary umowne i odstąpienie od umowy

1. W przypadku opóźnienia w dostawie WYKONAWCA zapłaci karę umowną w wysokości 0,1% ceny brutto określonej w §2 ust. 2 umowy za każdy dzień opóźnienia dla części
2. Za nieterminowe przystąpienie do naprawy lub za nieterminowe wykonanie naprawy WYKONAWCA zapłaci karę umowną w wysokości: 0,1% ceny brutto określonej w §2 ust. 2 umowy za każdy dzień opóźnienia dla części licząc od upływu terminu wskazanego w §4 ust. 2 pkt. a) lub w §4 ust. 2 pkt. b) umowy.
3. Z wyłączeniem przypadku, o którym mowa w art.145 ustawy Pzp, za odstąpienie od niniejszej umowy przez jedną ze stron, strona po której leżą przyczyny tego odstąpienia zapłaci drugiej stronie karę umowną w wysokości 10% ceny brutto określonej w §2 ust. 2 umowy.
4. W przypadku niewykonania przedmiotu Umowy w terminie 14 dni od upływu terminu ustalonego w umowie, ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu. WYKONAWCA w tym przypadku zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w wysokości 10% ceny brutto określonej w §2 ust. 2 umowy.
5. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej, jeżeli kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody jak również, gdy szkoda powstanie z innego tytułu na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
6. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującej mu ceny.
7. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy przez którąkolwiek ze stron powinno zostać złożone ba piśmie w terminie 30 dni od daty powzięcia przez drugą stronę wiadomości o wystąpieniu okoliczności determinującej odstąpienie od umowy, tj. m.in. w przypadku, gdy Wykonawca rażąco naruszy postanowienia niniejszej umowy lub nie będzie wykonywał umowy z należytą starannością i rzetelnością.
8. Dochodzenie kar umowych za odstąpienie nie wyklucza dochodzenia kar umownych z innych tytułów.

§ 6

Pozostałe warunki wykonania dostawy

1. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej Umowy, do kontaktów z WYKONAWCĄ, ZAMAWIAJĄCY wyznacza:

.....
a WYKONAWCA wyznacza:

.....
2. O każdej zmianie wyznaczonych osób ZAMAWIAJĄCY i WYKONAWCA niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.

§ 7

Postanowienia końcowe

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty.

2. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, dotyczących:

a) terminu

Termin zakończenia przedmiotu zamówienia ustalony w umowie może ulec zmianie w przypadku wystąpienia niżej wymienionych okoliczności pod warunkiem, że mają one wpływ na termin realizacji całego przedmiotu umowy.

Okoliczności mogące spowodować zmianę terminu mogą wynikać z:

- działania siły wyższej (np. klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajk i inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą układających się Stron.

W okolicznościach wyżej wymienionych strony ustalają nowe terminy umowne, z tym że wielkość zmian musi być powiązana z przyczyną jaka ją spowodowała

b) zakresu umowy

Okoliczności mogące spowodować zmianę zakresu umowy mogą wynikać z:

braku dostępności na rynku zaproponowanego modelu urządzenia na skutek wycofania z produkcji.

W okolicznościach wyżej wymienionych Wykonawca wystąpi z wnioskiem do Zamawiającego, w którym potwierdzi fakt wycofania urządzenia z produkcji oraz zaproponuje nowe urządzenie o parametrach nie gorszych od urządzenia wcześniej zaoferowanego (bez zmiany ceny), a zmiana ta zostanie zaakceptowana przez Zamawiającego.

3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastosowaniem art. 144 ustawy Pzp.

4. WYKONAWCA nie może bez pisemnej zgody ZAMAWIAJĄCEGO dokonać cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy.

5. Przez dni robocze Zamawiającego rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.

6. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy Ustawy Pzp nie stanowią inaczej.

7. W sprawach spornych właściwym będzie Sąd w Gdańsku.

8. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 dla każdej ze stron

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....

Załączniki:

1. Protokół zdawczo – odbiorczy
2. SIWZ
3. Oferta Wykonawcy

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY

1. Stwierdza się, że zgodnie z treścią Umowy z dnia
dla Centrum Morskich Technologii Militarnych Politechniki Gdańskiej, został
dostarczony

L.p.	Wyszczególnienie	Ilość szt./zestaw

Przedmiot Umowy przyjmuje się bez zastrzeżeń.

ZAMAWIAJĄCY po otrzymaniu faktury dokona przelewu za dostarczony sprzęt na konto WYKONAWCY.

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY.

STRONA PRZEKAZUJĄCA

.....
.....

STRONA ODBIERAJĄCA

.....
.....

Gdańsk,

UMOWA nr - wzór

zawarta w dniu roku w Gdańsku pomiędzy:
Politechniką Gdańską Centrum Morskich Technologii Militarnych, z siedzibą w Gdańsku, ul.
Sobieskiego 7 80 9-216 Gdańsk,

Regon: 000001620 NIP: 584-020-35-93

reprezentowaną przez:

1.

zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM

a firmą

.....

.....

.....

z siedzibą w

.....

.....,

reprezentowaną przez:

1.

.....

2.

....

REGON:

NIP:

KRS:

.....

zwaną dalej WYKONAWCĄ, który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, na dostawę sprzętu komputerowego i oprogramowania dla Centrum Morskich Technologii Militarnych Politechniki Gdańskiej (część)

CRZP/323/071/D/15.

§ 1

Przedmiot umowy

Przedmiotem umowy jest dostawa licencji specjalistycznego oprogramowania dla Politechniki Gdańskiej Centrum Morskich Technologii Militarnych, zgodnie z opisem w rozdziale SIWZ pkt., specyfikacją istotnych warunków zamówienia, formularzem cenowym oraz ofertą

wykonawcy z dnia, stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy oraz będącymi

jej integralną częścią.

§ 2

Wartość umowy i warunki płatności

7. ZAMAWIAJĄCY zobowiązuje się zapłacić z tytułu realizacji przedmiotu Umowy kwotę brutto: (słownie:), tj, określoną w ofercie WYKONAWCY z dnia
8. Podstawą zapłaty będzie faktura przedłożona przez WYKONAWCĘ po dokonaniu protokolarnego odbioru przedmiotu Umowy bez zastrzeżeń. Na fakturze powinna być wyszczególniona cena netto, podatek VAT i wartość brutto dostawy.
9. Odbiór dostawy musi być potwierdzony protokołem zdawczo-odbiorczym zgodnie z zał.
10. Zapłata zostanie dokonana przelewem w ciągu 21 dni od daty otrzymania faktury na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.

§ 3

Warunki wykonania Umowy

5. WYKONAWCA zobowiązuje się do realizacji przedmiotu Umowy, w terminietygodni od dnia podpisania Umowy.

6. Kompletny przedmiot Umowy powinien zostać dostarczony przez WYKONAWCĘ na adres: Politechnika Gdańska, Centrum Morskich Technologii Militarnych ul. Sobieskiego 7 80-216 gdańsk
7. Termin wykonania umowy uznaje się za dotrzymany, jeżeli przed upływem ustalonego w niniejszej Umowie terminu WYKONAWCA dostarczył przedmiot Umowy do miejsca wskazanego w pkt.2.
8. Dostawa może być dostarczona do wskazanego w pkt. 2 miejsca odbioru wyłącznie w dni robocze tygodnia, czyli od poniedziałku do piątku, w godzinach 8⁰⁰-15⁰⁰ .

§ 4

Warunki gwarancji

1. **WYKONAWCA udziela 3 miesięcznej gwarancji na nośniki liczonej od daty dostawy oprogramowania.**
2. W ramach gwarancji, o której mowa w ust. 1 WYKONAWCA zobowiązuje się w szczególności

do wymiany nośników wykazujących wady fizyczne w czasie nie dłuższym niż 7 dni od chwili zgłoszenia.

- ZAMAWIAJĄCY powiadamia WYKONAWCĘ o dostrzeżonych wadach nośników pisemnie, a WYKONAWCA zgodnie z oferowanym i przyjętym w umowie czasem, przystępuje do ich wymiany.
3. ZAMAWIAJĄCEMU przysługują uprawnienia wynikające z tytułu rękojmi za wady nośników.

§ 5

Kary umowne

1. **WYKONAWCA jest zobowiązany wykonać czynności będące przedmiotem umowy z należytą starannością, a także chronić interesy ZAMAWIAJĄCEGO w zakresie powierzonych sobie czynności.**
2. ZAMAWIAJĄCY jest uprawniony do naliczania WYKONAWCY kary umownej:
 - za opóźnienie w realizacji przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% ceny brutto nie zrealizowanej części przedmiotu Umowy za każdy dzień opóźnienia liczonej od terminu określonego w § 3 ust. 1,
 - za opóźnienie w dostarczeniu nośnika bez wad, w wysokości 0,05% ceny brutto nośnika zgłoszonego jako uszkodzony, za każdy dzień opóźnienia liczony od dnia wyznaczonego na usunięcie wady.

3. W przypadku niewykonania przedmiotu Umowy w terminie 14 dni od upływu terminu ustalonego

w Umowie, ZAMAWIAJĄCY może odstąpić od Umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu.

WYKONAWCA w tym przypadku zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w wysokości 10%

ceny brutto przedmiotu umowy.

4. WYKONAWCA jest uprawniony do naliczania ZAMAWIAJĄCEMU kary umownej za opóźnienie

w zapłacie za przedmiot Umowy w wysokości 0,1% ceny brutto przedmiotu Umowy, za każdy

dzień opóźnienia liczonej od dnia wyznaczonego do zapłaty.

9. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej, jeżeli kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody jak również, gdy szkoda powstanie z innego tytułu na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.

10. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie z przysługującej mu ceny naliczonej kary umownej.

§ 6

Pozostałe warunki wykonania dostawy

1. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej Umowy, do kontaktów z WYKONAWCĄ, ZAMAWIAJĄCY wyznacza:

..... tel.:

a WYKONAWCA wyznacza:

..... tel.:

O każdej zmianie wyznaczonych osób ZAMAWIAJĄCY i WYKONAWCA niezwłocznie

powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku

obciążają stronę zobowiązaną.

2. WYKONAWCA nie może wykonywać swego zobowiązania za pomocą takich osób trzecich, które na podstawie art. 24 Ustawy z dnia 29-01-2004 r. - Prawo zamówień

publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 nr 113, poz. 759 z późn. zm.) są wykluczone z

ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego. Zawinione naruszenie ww. postanowień

stanowi podstawę odstąpienia od Umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO.

§ 7

Postanowienia końcowe

2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określił warunki takiej zmiany.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy z dnia 29-01-2004 r.– Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 nr 113, poz. 759 z późn. zm.)
5. W sprawach spornych właściwym będzie Sąd w Gdańsku.
6. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

.....

ZAMAWIAJĄCY

.....

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY - WZÓR

1. Stwierdza się, że zgodnie z treścią Umowy z dnia Zostały dostarczone:

L.p.	Wyszczególnienie	Ilość szt.

Przedmiot Umowy przyjmuje się bez zastrzeżeń.

ZAMAWIAJĄCY po otrzymaniu faktury dokona przelewu za dostarczony sprzęt na konto WYKONAWCY.

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach – po jednym dla ZAMAWIAJĄCEGO I WYKONAWCY.

STRONA PRZEKAZUJĄCA

.....

.....

STRONA ODBIERAJĄCA

.....

.....

Gdańsk,

Część 1

1. Zestaw komputer przenośny sztuk 2;

Np.	Nazwa podzespołu	Wymagane parametry	Sztuk
1.	Procesor	minimum 2 rdzenie fizyczne, minimum 2.9GHz taktowanie, minimum 3.6GHz taktowanie turbo boost, obsługa minimum 4 wątków, pamięć cache L3 minimum 4MB, zintegrowana karta graficzna;	1
2.	Pamięć RAM	minimum 16GB DDR3;	1
3.	Dysk twardy SSD	minimum 250GB, zapis minimum 520 MBit/s, odczyt minimum 550 Mbit/s, losowy odczyt 4KB minimum 100000 IOPS, losowy zapis 4KB minimum 90000 IOPS;	1
4.	Ekran	minimum 15,6" maksimum 15,6", minimum rozdzielczość 1920x1080, podświetlenie minimum 800nitów;	1
5.	Karta Graficzna	Minimum 2GB, Dodatkowa wbudowana poza zintegrowana w procesorze;	1
6.	WiFi	minimum 802.11 ac;	1

7.	Bluetooth	Bluetooth v4.0;	1
8.	Klawiatura	podświetlenie LED;	1
9.	Oprogramowanie	Microsoft Windows 10 Pro 64bit;	1
10.	Ethernet	minimum 1000Mbps;	1
11.	Napęd optyczny	zewnętrzny, USB , slim, czarna, możliwość nagrywania płyt CD i DVD, waga maksimum 0,4kg;	1
12.	Mysz	beprzewodowa 2,4GHz oraz Bluetooth smart, możliwość pracy z 3 urządzeniami, możliwość operowania na szkle, wbudowany akumulator 500mAh Li-Po, dioda LED informujący o naładowaniu baterii, minimum 1 kółko do przewijania	1
13.	Dodatkowa Bateria	Dodatkowa bateria w miejscu przewidzianym na napęd optyczny , Minimum 8700mAh;	1
14.	Obudowa	Wykonana ze stopu magnezu z rączką do noszenia, MIL-STD-810G, MIL-STD-461F;	
15.	Bezpieczeństwo	Czytnik linii papilarnych wbudowany, Kensington lock;	
16.	Interfejsy wyjścia- wejścia (wbudowane)	minimum 2 serial porty, minimum 1 złącze VGA,	

		<p>minimum 1 złącze mikrofonowe,</p> <p>minimum 1 złącze audio out,</p> <p>minimum 2 złącze USB3.0,</p> <p>minimum 2 złącze RJ45,</p> <p>minimum 1 złącze HDMI,</p> <p>minimum 1 złącze na stację dokującą;</p>	
17.	Wymiary	<p>Nie większy niż:</p> <p>415x295x70 [mm]</p>	
18.	Temperatura pracy	Temperatura pracy minimum w zakresie (-20C) do (55C);	
19.	Plecak	Oryginalny producenta;	1
20.	Monitor	<p>minimum przekątna 27 cali,</p> <p>minimum IPS,</p> <p>podświetlenie LED,</p> <p>pivot,</p> <p>regulowana wysokość panelu,</p> <p>VESA,</p> <p>minimum 2 HDMI,</p> <p>minimum 1 mini-DisplayPort</p> <p>minimum 8ms GtG,</p> <p>rozdzielczość minimum 2560x1440,</p> <p>minimum 4 USB 3.0</p>	1

2. Zestaw komputerowy sztuk 2

Np.	Nazwa podzespołu	Wymagane parametry	Sztuk
1.	Procesor	<p>minimum 4 rdzenie fizyczne ,</p> <p>minimum 8 wątków,</p>	1

		<p>minimum 4.0GHz taktowanie, minimum 4.2GHz taktowanie turbo, minimum 8MB L3 pamięci podręcznej wbudowany układ graficzny, TDP maksimum 95W;</p>	
2.	Chłodzenie CPU	<p>Niklowana miedź w podstawie Finy z ciemnego niklu i aluminium 6 ciepłowodów minimum 6mm Wentylator minimum 135mm Maksimum 1400 obr/min</p>	1
3.	Płyta główna	<p>minimum 1600MHz częstotliwość szyny pamięci, minimum 4 gniazda pamięci DDR4, minimum 3 PCI-Express x16 , minimum 2 PCI-Express x1, minimum 2 PCI, minimum 6 USB 2.0, minimum 4 USB 3.0, minimum 2 USB 3.1, minimum 1 USB Type C, minimum 1 gniazdo M.2 Socket 3 minimum 1 SATA Express minimum 6 złącza SATA 6Gb/s minimum 1 złącze HDMI minimum 1 złącze D-Sub minimum 1 złącze DVI-D</p>	1

		<p>minimum 1 złącze optyczne S/PDIF</p> <p>minimum 1 RJ45,</p> <p>format płyty ATX</p>	
4.	Pamięć	<p>minimum 2400 MHz,</p> <p>minimum 16GB dualDDR (2x8GB),</p> <p>minimum CL12</p> <p>kolor czarny</p>	1
5.	Dysk twardy SSD M.2	<p>minimum 250GB,</p> <p>M.2,</p> <p>zapis sekwencyjny minimum 1150 MB/s,</p> <p>odczyt sekwencyjny minimum 2100 MB/s,</p> <p>losowy odczyt minimum 90000 IOPS,</p> <p>losowy zapis minimum 70000 IOPS;</p>	1
6.	Dysk twardy HDD	<p>minimum 2TB,</p> <p>minimum SATAIII,</p> <p>minimum 64GB cache,</p> <p>minimum 5 lat gwarancji producenta;</p>	1
7.	Nagrywarka DVD	<p>minimum 16x DVD,</p> <p>SATA,</p> <p>kolor czarny;</p>	1
8.	Karta graficzna	<p>minimum 4GB GDDR5,</p> <p>szyna danych minimum 256 bit,</p> <p>taktowanie pamięci minimum 7000 MHz,</p> <p>taktowanie zegara GPU minimum 1110 MHz,</p> <p>złącza minimum 1 HDMI, 2 DVI, 1 DisplayPort,</p> <p>tryb pracy z wyłączonymi wentylatorami przy niskim</p>	1

		<p>obciążeniu</p> <p>minimum 2 wentylatory;</p>	
9.	Klawiatura	<p>bezprzewodowa,</p> <p>minimum 24 miesięczna żywotność baterii</p> <p>minimum osiem klawiszy dostępu,</p> <p>przycisk włączania/wyłączania nad klawiaturą numeryczną,</p> <p>pełnowymiarowy układ;</p>	1
10.	Mysz	<p>bezprzewodowa 2,4GHz oraz Bluetooth smart,</p> <p>możliwość operowania na szkle,</p> <p>wbudowany akumulator 500mAh Li-Po,</p> <p>pasek LED informujący o naładowaniu baterii,</p> <p>minimum 2 kółka do przewijania</p>	1
11.	Obudowa	<p>wymiary maksimum 462x232x531,</p> <p>stal SECC 0,8mm,</p> <p>minimum 2 złącza USB 2.0 umiejscowione na górnej powierzchni obudowy,</p> <p>minimum 2 złącze USB 3.0 umiejscowione na górnej powierzchni obudowy,</p> <p>minimum 1 złącze mikrofonowe oraz 1 złącze słuchawkowe na górnej powierzchni obudowy,</p> <p>minimum 2 wentylatory 140mm,</p> <p>minimum 8 miejsc na dyski twarde,</p> <p>minimum stal o grubości 0,8 mm,</p> <p>wnętrze obudowy wyciszone,</p> <p>minium 2 filtry przeciw kurzowe (dół obudowy i przód obudowy)</p> <p>kolor czarny,</p>	1

12.	Zasilacz	<p>minimum 650W,</p> <p>minimum certyfikat 80+ gold</p> <p>odpinane kable</p> <p>wiatrak wewnętrzny maksimum 135mm</p>	1
13.	Listwa zasilająca	<p>liczba gniazd minimum 7 z bolcem uziemiającym</p> <p>długość przewodu minimum 3m</p> <p>przełącznik zasilania podświetlony</p> <p>bezpiecznik automatyczny</p>	1
14.	Głośniki	<p>Zestaw 2.0</p> <p>moc znamionowa satelit (RMS) minimum 14 Wat,</p> <p>szerokość pasma przenoszenia minimum 50Hz-20kHz,</p> <p>wbudowany wzmacniacz,</p> <p>zasilacz zewnętrzny,</p> <p>wymiary maksimum 9x14,5x23,</p> <p>gniazdo słuchawkowe minimum 1,</p> <p>gniazdo AUX minimum 1,</p> <p> pokrętło tonów niskich,</p> <p> pokrętło basów,</p> <p> pokrętło głośności,</p> <p>kolor czarny.</p>	1
15.	Oprogramowanie	Microsoft Windows 10 PRO	1
16.	Monitor	<p>minimum przekątna 27 cali,</p> <p>minimum IPS,</p> <p>podświetlenie LED,</p> <p>pivot,</p>	2

		<p>regulowana wysokość panelu, VESA, minimum 2 HDMI, minimum 1 mini-DisplayPort minimum 8ms GtG, rozdzielczość minimum 2560x1440, minimum 4 USB 3.0</p>	
17.	Panel przedni 5,25"	<p>Minimum 4 USB3.0 Czytnik kart pamięci</p>	1

Inne

Np.	Nazwa podzespołu	Wymagane parametry	Sztuk
3.	Obudowa	<p>Kolor czarny możliwość montażu płyt micro ATX midiTower regulator prędkości wentylatorów wymiały maksimum 40x22x50 [cm] minimum 1 port USB 3.0 na górnej powierzchni obudowy minimum 2 port USB 2.0 na górnej powierzchni obudowy złącza mikrofonowe i słuchawkowe na górnej powierzchni obudowy drzwiczki z przodu obudowy minimum 6 miejsc na dysk twardy 3,5" dwa wentylatory 120mm z przodu i z tyłu obudowy miejsce na wentylator na górnej powierzchni obudowy</p>	1

4.	Głośniki	<p>Zestaw 2.0</p> <p>moc znamionowa satelit (RMS) minimum 14 Wat,</p> <p>szerokość pasma przenoszenia minimum 50Hz-20kHz,</p> <p>wbudowany wzmacniacz,</p> <p>zasilacz zewnętrzny,</p> <p>wymiary maksimum 9x14,5x23,</p> <p>gniazdo słuchawkowe minimum 1,</p> <p>gniazdo AUX minimum 1,</p> <p>pokrętło tonów niskich,</p> <p>pokrętło basów,</p> <p>pokrętło głośności,</p> <p>kolor czarny.</p>	4
5.	Router bezprzewodowy	<p>Szybki dwurdzeniowy procesor minimum 1 GHz</p> <p>Rodzaje wyjść / wejść RJ-45 10/100/1000 (LAN) - minimum 4 szt.</p> <p>RJ-45 10/100/1000 (WAN) - minimum 1 szt.</p> <p>USB 2.0 – minimum 1 szt.</p> <p>USB 3.0 - minimum 1 szt.</p> <p>Obsługiwane standardy 802.11 a/b/g/n/ac</p> <p>Częstotliwość pracy 2.4GHz/5 GHz (DualBand)</p> <p>Antena Zewnętrzna - minimum 4 szt.</p> <p>Maksymalna prędkość transmisji bezprzewodowej minimum 2300 Mbps</p> <p>Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 64/128-bit WEP • WPA2-PSK • WPA-PSK • WPA Enterprise 	3

		<ul style="list-style-type: none"> • WPA2 Enterprise <p>Obsługa VPN</p> <p>Serwer wydruku</p> <p>Obsługa WPS</p> <p>Wysokość maksimum 50 mm</p> <p>Szerokość maksimum 300 mm</p> <p>Głębokość maksimum 170 mm</p> <p>Kompatybilny z uchwytem VESA</p>	
6.	Kabel HDMI-HDMI	<p>Długość minimum 2 m</p> <p>Przewód w elastycznej otulinie ochronnej PFE</p>	4
7.	Kabel HDMI-miniHDMI	<p>Długość minimum 2 m</p>	4
8.	Mikrofon	<p>USB</p> <p>Certyfikat THX</p> <p>Czułość minimum 4,5mV/Pa</p> <p>Jakość nagrywania minimum 16bitów/48kHz</p> <p>Przycisk wyciszenia z przodu obudowy</p> <p>Pokrętło głośności odsłuchu</p>	1
9.	Pendrive USB 1	<p>Gwarancja 5 lat</p> <p>Waga maksimum 55g</p> <p>USB 3.0</p> <p>Minimum 128GB</p> <p>Minimalny odczyt sekwencyjny 440MB/s (według benchmarka ATTO)</p> <p>Minimalny sekwencyjny zapis 350MB/s(według benchmarka ATTO)</p>	4

		<p>Wbudowany kontroler SSD</p> <p>Obudowa wykonana ze stopu cynkowego i aluminium</p> <p>Wymiary maksimum 10x3,2x3,2 cm</p>	
10.	Słuchawki	<p>Zamknięte wokółuszne słuchawki,</p> <p>Impedancja 32Ohm,</p> <p>Minimum 112dB SPL@ 1kHz Vrms,</p> <p>Pasma przenoszenia w zakresie minimum 17 – 22500Hz,</p> <p>Dwa przewody wymienne minimum 1,4m i minimum 3m OFC,</p> <p>Złącze mini-jack 3.5mm,</p> <p>Magnesy neodymowe,</p> <p>Przewody montowane z jednej strony.</p>	8
11.	Chłodzenie CPU	<p>Wspierane sockety LGA1366, LGA1156, LGA1150</p> <p>Minimum sześć 6mm heatpipeów</p> <p>System aluminiowych finów z ciemnego niklu</p> <p>Wymiary wentylatora (D x S x W), (mm) maksimum 74 x 133 x 161</p> <p>Żywotność</p> <p>Wentylator minimum 135mm</p>	5
12.	Dysk HDD	<p>Minimum 2TB</p> <p>Minimum 1 000 000 MTBF</p> <p>Dedykowany do serwerów NAS</p> <p>Minimum 64MB Cache</p>	4
13.	UPS Rack	<p>Minimum 1500VA/1000W</p> <p>Napięcie wyjściowe minimum 230V</p> <p>Komunikacja minimum USB</p>	1

		<p>Rozmiar rack 2U</p> <p>Minimum 4 Wyjścia IEC 320 C13</p> <p>Minimum 2 szyny teleskopowe do mocowania obudowy w szafie Rack</p> <p>Minimum 4 przewody IEC 320</p>	
14.	Przedłużacz USB 3.0	Minimum długość 1,5m	10
15.	Pendrive USB 2	<p>Minimum 32GB</p> <p>Minimum usb 3.0</p> <p>Minimum odczyt 240MB/s</p> <p>Minimum zapis 100MB/s</p>	2
16.	Dyski SSD 2,5"	<p>minimum 240GB,</p> <p>zapis minimum 520 MBit/s,</p> <p>odczyt minimum 550 Mbit/s,</p> <p>losowy odczyt 4KB minimum 100000 IOPS,</p> <p>losowy zapis 4KB minimum 90000 IOPS;</p>	8
17.	Dysk HDD 2,5"	<p>minimum 750GB</p> <p>minimum 16MB cache</p> <p>gwarancja 5 lat producenta</p>	2
18.	Konwerter USB 1	<p>USB 2.0</p> <p>Możliwość pracy w trybie RS232/RS422/RS485 wybór trybu pracy w sterowniku</p> <p>Złącze DB9 męskie</p> <p>Gwarancja 5 lat producenta</p>	4
19.	Plecak notebook	kolor czarno-szary	2

		<p>minimum rozmiar notebooka 17,3 cala (Dell Precision M6500)</p> <p>materiał nylon</p> <p>Wodoodporna warstwa zewnętrzna</p> <p>Dwie boczne kieszenie</p> <p>Wyściełany wełną rękaw na tablet</p> <p>zapinany na zamek</p>	
20.	Bateria	Bateria oryginalna do laptopa Dell Precision M6500	2
21.	Konwerter USB 2	<p>USB 2.0</p> <p>Minimum 4 porty z wyborem trybu pracy RS232/RS422/RS485,</p> <p>Zasilacz</p> <p>Możliwość zasilania z portu USB</p> <p>Złącza DB9</p>	2
22.	Kieszeń na dysk	Kieszeń 5.25 cala na dyski 3.5 cala SATA - Hot Swap	2
23.	Zasilacz UPS	<p>Moc minimum 1500VA</p> <p>Moc rzeczywista minimum 865W</p> <p>Minimum 6 gniazd typu E</p> <p>Minimu 1 USB</p> <p>Obudowa Tower</p>	6

Część 2 OPROGRAMOWANIE – licencja komercyjna

Np.	Nazwa podzespołu	Wymagane parametry	Sztuk
1.	Biblioteka MODBUS	<p>FieldTalk Modbus Master Library for .NET - Serial Line & TCP</p> <p>Oraz</p>	1

		FieldTalk Modbus Slave Library for .NET / Serial Line & TCP	
2.	Biblioteka	InstrumentLAB 7.6.0.0 for Microsoft .NET 2.0-4.5	1
3.	Program do backupu	Acronis True Image 2016	1

Część 3 OPROGRAMOWANIE – licencja edukacyjna

Przedmiot zamówienia dotyczy dostawy 1 licencji akademickiej indywidualnej oprogramowania MATLAB wraz z oprogramowaniem narzędziowym:

- Matlab,
- Optimization Toolbox

Dopuszcza się zaferowanie produktów równoważnych do licencji oprogramowania określonych w powyżej. Równoważność dotyczy zakupu nowych licencji. Równoważność oznacza, że: oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać z oprogramowaniem/sprzętem funkcjonującym u Zamawiającego, oprogramowanie równoważne musi zapewniać pełną funkcjonalną zamiennność produktu z produktem MATLAB, posiadać co najmniej takie same parametry techniczne i funkcjonalne, warunki licencji oprogramowania równoważnego w każdym aspekcie licencjonowania muszą być nie gorsze niż licencje oprogramowania określone w tabeli, warunki i zakres subskrypcji licencji dla oprogramowania równoważnego muszą być nie gorsze niż dla oprogramowania MATLAB, Ponadto oprogramowanie równoważne musi posiadać: a. narzędzia do wizualizacji danych, zintegrowany debugger algorytmów, pakiety specjalistycznych procedur, wysoką wydajność działania, możliwość kompilacji skryptów do postaci nadającej się do wykorzystania przez kompilator C/C++.