



**POLITECHNIKA
GDAŃSKA**

**CENTRUM MORSKICH TECHNOLOGII
MILITARNYCH**

ZZ/39/071/D/2016

Gdańsk, 11.02.2016 r.

OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

1. Politechnika Gdańska Centrum Morskich Technologii Militarnych, na podstawie Rozdziału 4a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907, 984, 1047 i 1473 oraz z 2014 r. poz. 423), informuje o udzielanym zamówieniu na dostawę elementów elektromechanicznych opisanych w załączniku nr 1 do niniejszego ogłoszenia i zaprasza do składania ofert.
2. Oferta powinna zawierać:
 - a) Cenę oferty brutto za realizację zamówienia z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do realizacji zamówienia, w tym cenę towaru, koszty transportu do siedziby Zamawiającego, w PLN do dwóch miejsc po przecinku.
 - b) Termin realizacji zamówienia od dnia zawarcia umowy
 - c) Warunki gwarancji (Wykonawca udziela min. 12 miesięcy gwarancji od dnia podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego)
3. Oferty należy złożyć w formie pisemnej do dnia 16.02.2016 r. do godziny 15:00 na nr faxu 58 347 27 90 lub mailem na adres: pawel.zariczny@pg.gda.pl
4. Wykonawca składając ofertę akceptuje warunki umowy zawarte w załączniku nr 2 do niniejszego ogłoszenia.

✓
Dyrektor
Andrzej Ogonowski
inż. Andrzej Ogonowski
CENTRUM MORSKICH
TECHNOLOGII MILITARNYCH



Koncesja MSWiA na wytwarzanie i obrót wyrobami o przeznaczeniu wojskowym i policyjnym
Nr B-126/2004



AQAP 2110:2009
PN-EN ISO 9001:2009



NATO-wski Kod Podmiotu
Gospodarki Narodowej
NCAGE nr 1215H

POLITECHNIKA GDAŃSKA
Centrum Morskich
Technologii Militarnych
ul. Sobieskiego 7
80-216 Gdańsk

tel. +48 58 347 15 49
tel. +48 58 348 61 72
faks +48 58 347 27 90

REGON: 000001620
NIP 584: 020 35 93
e-mail: cbiuro@pg.gda.pl
www.cmtm.pg.gda.pl

Lp	Opis	Ilość
1.	Zestaw, ekranowana kasetka 6U CompactPCI, z montażem płyty bazowej, do tylnego montażu I/O	4 szt
2.	Zestaw, ekranowana kasetka 3U CompactPCI, z montażem płyty bazowej, do tylnego montażu I/O	6 szt
3.	Liniowy zasilacz podwójny AC/DC, 30 W, +15V/min.1A, +15V/min.1A, szerokość 10HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz.1</i>	3 szt
4.	Panel przedni do zasilaczy o wysokości 3U, szerokość 10HP <i>do montażu w zasilaczu poz.3</i>	3 szt
5.	Liniowy zasilacz pojedynczy AC/DC, 8 W, +5V/min.1.5A, szerokość 6HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz.1</i>	8 szt
6.	Panel przedni do zasilaczy o wysokości 3U, szerokość 6HP <i>do montażu w zasilaczu poz.5</i>	8 szt
7.	Impulsowy zasilacz podwójny AC/DC, 100 W +15V/min.3.4A, -15V/min.3.4A, wysokość 3U, szerokość 8HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz. 1</i>	3 szt
8.	Panel przedni do zasilaczy o wysokości 3U, szerokość 8HP <i>do montażu w zasilaczu poz.7</i>	3 szt
9.	Impulsowy zasilacz pojedynczy AC/DC, 100 W +24V/min.4.2A, wysokość 3U, szerokość 6HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz. 1</i>	3 szt
10.	Panel przedni do zasilaczy o wysokości 3U, szerokość 6HP <i>do montażu w zasilaczu poz.9</i>	3 szt
11.	Impulsowy zasilacz potrójny AC/DC, 100 W +5V/min.8A, +12V/min.2.5A, -12V/min.2.5A, wysokość 3U, szerokość 8HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz. 1</i>	3 szt
12.	Panel przedni do zasilaczy o wysokości 3U, szerokość 8HP <i>do montażu w zasilaczu poz.11</i>	3 szt
13.	Liniowy zasilacz potrójny AC/DC, min.39W +5V/min.3A, +12V/min.1A, -12V/min.1A, wysokość 3U, szerokość 14HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz. 1</i>	4 szt
14.	Panel przedni do zasilaczy o wysokości 3U, szerokość 14HP <i>do montażu w zasilaczu poz.13</i>	4 szt

15.	Liniowy zasilacz pojedynczy AC/DC, 50 W +12V/min.4.2A, wysokość 3U, szerokość 14HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz. 1</i>	6 szt
16.	Panel przedni do zasilaczy o wysokości 3U, szerokość 14HP <i>do montażu w zasilaczu poz.15</i>	6 szt
17.	Liniowy zasilacz podwójny AC/DC, 10 W +12V/min.0.4A, +12V/min.0.4A, wysokość 3U, szerokość 6HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz. 1</i>	3 szt
18.	Panel przedni do zasilaczy o wysokości 3U, szerokość 6HP <i>do montażu w zasilaczu poz.17</i>	3 szt
19.	Liniowy zasilacz podwójny AC/DC, 45 W 15V/min. 1.5A, 15V/min. 1.5A, wysokość 3U, szerokość 14HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz. 1</i>	2 szt
20.	Panel przedni do zasilaczy o wysokości 3U, szerokość 14HP <i>do montażu w zasilaczu poz.19</i>	2 szt
21.	Impulsowy zasilacz podwójny AC/DC, 102 W 15V/min. 3.4A, 15V/min. 3.4A, wysokość 3U, szerokość 8HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz. 1</i>	2 szt
22.	Panel przedni do zasilaczy o wysokość 3U, szerokość 8HP <i>do montażu w zasilaczu poz.21</i>	2 szt
23.	Liniowy zasilacz pojedynczy AC/DC, 20 W 15V/min. 4A, wysokość 3U, szerokość 10HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz. 1</i>	2 szt
24.	Panel przedni do zasilaczy o wysokość 3U, szerokość 10HP <i>do montażu w zasilaczu poz.23</i>	2 szt
25.	Szyna ślizgowa do szaf	15 zestawów
26.	Listwa gwintowana	50 szt
27.	Prowadnica dla ciężkich podzespołów	150 szt
28.	Moduł podłączenia mocy 6U 8HP <i>do zabudowy w szafie z kasetami 6U, 19" poz.1</i>	4 szt
29.	Moduł podłączenia mocy 3U 8HP <i>do zabudowy w szafie z kasetami 3U, 19" poz.2</i>	6 szt
30.	Zestaw z wyciągaczem 6U/4HP <i>do montażu modułów elektronicznych w strefie przedniej kasety poz.1</i>	20 szt
31.	Zestaw z wyciągaczem 6U/8HP <i>do montażu modułów elektronicznych w strefie przedniej kasety poz.1</i>	20 szt
32.	Panel przedni 6U/4HP <i>do montażu modułów elektronicznych w strefie przedniej kasety poz.1</i>	50 szt
33.	Panel przedni 6U/8HP <i>do montażu modułów elektronicznych w strefie przedniej kasety poz.1</i>	50 szt
34.	Szyna pozioma, składowa kaset z wyciągaczem, szerokość 84 HP	30 szt

35.	Prowadnica, wypust szerokość 2.0 mm, długość 70 mm	200 szt
36.	Monolityczna płyta bazowa VME64x (6 U) – 7 slotowa <i>do zabudowy kasety poz.1</i>	3 szt
37.	Zespół wentylatorowy 19", 3 wentyl., 1 U <i>do zabudowy w szafie z kasetami poz.1 i poz. 2</i>	10 szt
38.	Zespół wentylatorowy 19",6 wentyl., 1 U <i>do zabudowy w szafie z kasetami poz.1 i poz. 2</i>	4 szt
39.	Zespół montażowy podziału kasety 20(3U):62(6U) <i>do montażu w kasecie poz.1</i>	14 szt
40.	Impulsowy zasilacz poczwórny AC/DC, 250W +5V/min.40A, +3V3/min.40A, +12V/min.5.5A, -12V/min.2A, wysokość 3U, szerokość 8HP <i>do zabudowy kasety, 19" poz.1 i poz.2</i>	8 szt
41.	Płyta bazowa zasilacza ze złączem P47 3U <i>do montażu zasilacza w kasecie poz.1 i poz. 2</i>	4 szt
42.	Szafa 19" 34U (szafa na zamówienie) złożona z poniższych elementów: Rama szafy 19" 34U 553Wx400D – 1 szt. Panele boczne szafy – 1 para Panel tylny szafy 1 szt. Akrylowe drzwi szafy - metalowa ramą, akrylowe przeszkleniem - 1 szt. Pokrywa górna podniesiona szafy - 1 szt. Cokół szafy – 1 szt.	3 szt.
43.	Szafa 19" 20U (szafa na zamówienie) złożona z poniższych elementów: Rama szafy 19" 20U 553Wx400D – 1 szt. Panele boczne szafy – 1 para Panel tylny szafy 1 szt. Akrylowe drzwi szafy - metalowa ramą, akrylowe przeszkleniem - 1 szt. Pokrywa górna podniesiona szafy - 1 szt. Cokół szafy – 1 szt.	3 szt

UMOWA nr/071/U/2016

zawarta w dniu roku w Gdańsku pomiędzy:
Politechniką Gdańską Centrum Morskich Technologii Militarnych, z siedzibą w Gdańsku,
ul. Sobieskiego 7 80-216 Gdańsk,
Regon: 000001620 NIP: 584-020-35-93
reprezentowaną na podstawie pełnomocnictwa Rektora przez:

.....
zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM
a firmą

.....
z siedzibą w

.....
reprezentowaną przez:

.....
REGON: NIP: KRS/CEIDG.....

.....
zwaną dalej WYKONAWCĄ.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa elementów elektromechanicznych dla Centrum Morskich Technologii Militarnych Politechniki Gdańskiej, zgodnie opisem w załączniku nr ... do ogłoszenia nr z dnia i ofertą Wykonawcy z dnia 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 kwotą brutto: (słownie:), 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 bez zastrzeżeń zgodnie z załącznikiem do umowy.
5. Zapłata zostanie dokonana przelewem w ciągu 21 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.

§ 3

Warunki wykonania Umowy

1. WYKONAWCA zobowiązuje się do realizacji przedmiotu Umowy, w terminie do tygodni od dnia zawarcia niniejszej umowy.

2. Kompletny przedmiot Umowy powinien zostać dostarczony przez WYKONAWCĘ na adres:
Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, telekomunikacji i Informatyki
Ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk
Pokój 747
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. w stanie kompletnym.
4. Przedmiot dostawy może być dostarczony do wskazanego w ust. 2 miejsca odbioru wyłącznie w dni robocze tygodnia, czyli od poniedziałku do piątku, w godzinach 8⁰⁰-15⁰⁰.

§ 4

Warunki gwarancji

1. Strony postanawiają, że obowiązującą formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) Za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% ceny umownej brutto określonej w § 2 ust. 1;
 - b) Za opóźnienie w dostawie przedmiotu umowy - w wysokości 1% ceny netto, określonej w § 2 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, liczony od następnego dnia, w którym miała nastąpić dostawa do dnia dostawy włącznie; nie więcej jednak niż 15% wartości umowy brutto.
 - c) Za opóźnienie w wymianie przedmiotu umowy, w wysokości 1% ceny netto za każdy dzień opóźnienia, liczony od następnego dnia, w którym miała nastąpić wymiana do dnia wymiany włącznie; nie więcej jednak niż 15% wartości umowy brutto.
 - d) Za opóźnienie w podejmowaniu napraw gwarancyjnych, w wysokości 50 PLN za każdy dzień opóźnienia.
3. Wykonawca będzie uprawniony do naliczenia i żądania od Zamawiającego kary umownej w wysokości 10% ceny umownej netto określonej w § 2 ust. 1 umowy w przypadku odstąpienia od umowy z winy Zamawiającego z zastrzeżeniem § 5 ust. 4 umowy.
4. Zamawiający może odstąpić od umowy bez konsekwencji określonych w § 5 ust. 3 w przypadku wystąpienia ważnych, a niemożliwych do przewidzenia w chwili zawarcia umowy przyczyn i okoliczności powodujących, że dalsze wykonywanie umowy nie leży w interesie publicznym, zgodnie z treścią art. 145 ustawy Pzp.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującej mu ceny umownej.
6. Wykonawcy, w przypadku opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia przez Zamawiającego, przysługują odsetki w wysokości ustawowej.

§ 5

Kary umowne

1. Wykonawca udziela min miesięcznej gwarancji na przedmiot liczonej od daty odbioru przedmiotu umowy.
W ramach okresu gwarancyjnego dotyczącego dostarczonego urządzenia:
 - czas przystąpienia do naprawy gwarancyjnej nie może być dłuższy niż 48 godzin licząc dni robocze od daty i godziny zgłoszenia usterki,
 - czas usuwania usterki nie może być dłuższy niż 30 dni licząc dni robocze od daty i godziny przystąpienia do usuwania usterki.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany urządzeń wykazujących wady fizyczne na nowe tego samego typu i o tych samych parametrach technicznych w ciągu 30 dni roboczych w przypadku:
 - gdy nie wykona naprawy w ciągu 30 dni licząc od pierwszego dnia przystąpienia do naprawy licząc dni robocze od daty i godziny zgłoszenia usterki
 - gdy po trzech naprawach gwarancyjnych urządzenie nadal będzie wykazywało wady fizyczne uniemożliwiające jego eksploatację zgodnie z przeznaczeniem.

3. Wykonawca ma obowiązek dołączyć do towaru objętego niniejszą Umową stosowne dokumenty techniczne i karty gwarancyjne.
4. Wykonawca przeprowadzi bezpłatnie w okresie gwarancji konieczne przeglądy serwisowe.
5. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi jest wyłączona na mocy art. 558 §1 Kodeksu Cywilnego.

§ 6 SIŁA WYŻSZA

1. Każda ze Stron może zwolnić się od odpowiedzialności wynikającej z niewykonania lub nienależytego wykonania umowy jeżeli niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy nastąpi na skutek siły wyższej, tj. zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia. W szczególności za przypadki siły wyższej uważa się: wojnę, kataklizm naturalny jak trzęsienie ziemi lub powódź, eksplozję, pożar, strajk etc.
2. W przypadku wystąpienia przeszkody w realizacji czynności objętych niniejszą Umową spowodowanej działaniem siły wyższej, strona zobowiązana jest niezwłocznie zawiadomić drugą stronę o zaistniałej przeszkodzie w formie pisemnej i udokumentować zaistnienie siły wyższej. W takiej sytuacji Strony uzgodnią tryb dalszego postępowania i nowe warunki realizacji przedmiotu Umowy.
3. W razie braku uzgodnienia, o którym mowa w ust.2 powyżej, Umowa może zostać rozwiązana ze skutkiem natychmiastowym, co nie wyłącza możliwości dochodzenia roszczeń powstałych przed działaniem Siły Wyższej.

§ 7 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.

§ 8 Postanowienia końcowe

1. 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.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1963 roku Kodeks Cywilny (Dz.U. Nr 16 poz. 53 z późn. zm.), jeżeli przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.) nie stanowią inaczej.
4. W sprawach spornych właściwym będzie Sąd w Gdańsku.
5. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 dla każdej ze stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....

PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY

1. Stwierdza się, że zgodnie z treścią Umowy nr z dnia zostały dostarczone produkty:

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,