

WZÓR UMOWY**do postępowania o zamówienie publiczne nr ZP-187/022/D/2011
na sukcesywne dostawy modułów GBIC i konwerterów światłowodowych
do wyposażenia węzłów sieci światłowodowej TASK**

Zawarta w dniu _____ roku w Gdańsku

pomiędzy:

Politechniką Gdańską – Centrum Informatycznym Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej
z siedzibą w Gdańsku przy ul. Gabriela Narutowicza 11/12,

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

reprezentowaną przez działającego na podstawie pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej:

zwaną dalej **Zamawiającym**,

oraz

z siedzibą w _____,

zarejestrowaną w _____ pod nr _____

NIP _____, REGON _____,

reprezentowaną przez _____

zwanym dalej **Wykonawcą**, który został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego poniżej 193 000 Euro na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (*tj. Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 ze zm.*), zwanej dalej „ustawą Pzp”.

§ 1 Ustalenia wstępne/oświadczenia

1. Zamawiający oświadcza, że przed udzieleniem niniejszego zamówienia publicznego spełnił wymagania ustawy Pzp. Podpisanie niniejszej Umowy następuje po przeprowadzonym postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego.
2. Ilości podane w formularzu cenowym są szacunkowe i nie są wiążące dla Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezrealizowania przedmiotu umowy w całości, to jest w ilościach wskazanych w formularzu cenowym, bez konieczności zmiany umowy. Wykonawcy w takim przypadku nie będzie przysługiwać roszczenie z tego tytułu.
3. Rzeczywiste ilości zamawianych produktów wynikać będą z bieżącego zapotrzebowania Zamawiającego.
4. W trakcie realizacji umowy liczba sztuk poszczególnych produktów może ulec zmianie, ale wartość całkowita umowy nie zostanie przekroczona.
5. Do kontaktów w sprawach technicznych pomiędzy Stronami Umowy Zamawiający deleguje p. _____ - tel. _____ i p. _____ - tel. _____, a Wykonawca: _____ tel. _____
6. Adresem właściwym do doręczeń i korespondencji po podpisaniu Umowy będzie:
a) u Zamawiającego (korespondencja): Politechnika Gdańska Centrum Informatyczne TASK, ul. Gabriela Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk;
(doręczenia i poczta kurierska) Politechnika Gdańska ul. Gabriela Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Centrum Informatyczne TASK, nowy budynek Wydziału ETI, IIIp, (Sekretariat tel. 58 347 24 11);
b) u Wykonawcy: _____.

§ 2 Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy są sukcesywne dostawy modułów GBIC i konwerterów światłowodowych do wyposażenia węzłów sieci światłowodowej TASK, zgodnie z SIWZ, szczegółową specyfikacją techniczną stanowiącą zał. nr 6 do SIWZ oraz ofertą Wykonawcy z dnia _____ r., co stanowi integralną część niniejszej Umowy.
2. Udzielenie gwarancji i świadczenie usług gwarancyjnych następuje na warunkach określonych w § 8 niniejszej Umowy.
3. Obowiązkiem Wykonawcy jest również transport przedmiotu zamówienia oraz ubezpieczenie na całej trasie (CIF GDANSK).
4. Miejsce dostaw przedmiotu zamówienia: siedziba Zamawiającego, Politechnika Gdańska ul. Gabriela Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Centrum Informatyczne TASK, nowy budynek Wydziału ETI, IIIp.

§ 3 Warunki realizacji

1. Dostawa modułów GBIC i konwerterów do siedziby Zamawiającego następować będzie partiami, a wielkość każdej partii wynikać będzie z jednostronnych dyspozycji Zamawiającego, zgłoszonych przez Zamawiającego pisemnie lub faksem na druku zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy. Załącznikiem do każdego zamówienia będzie dostarczana przez Zamawiającego aktualna lista numerów seryjnych modułów GBIC zainstalowanych w sieci TASK, pozwalająca Wykonawcy na ustalenie unikalnych numerów seryjnych dostarczanych modułów, zgodnie z wymaganiami SIWZ.
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć zamawiane moduły i konwertery do siedziby Zamawiającego najpóźniej w ciągu 28 dni kalendarzowych od dnia złożenia dyspozycji. Dokładny termin i godzina dostawy przedmiotu umowy powinny być wcześniej uzgodnione z Zamawiającym. Dostawę uważa się za zrealizowaną, jeżeli wszystkie pozycje zamieszczone w dyspozycji Zamawiającego zostały dostarczone do miejsca dostawy w stanie zupełnym.
3. Do każdej dostawy Wykonawca jest zobowiązany dołączyć karty katalogowe każdego typu modułu będącego przedmiotem dostawy, potwierdzające spełnianie przez dostarczane moduły wymagań technicznych SIWZ.
4. Do każdej dostawy Wykonawca jest zobowiązany dołączyć specyfikację dostawy, sporządzoną w oparciu o formularz stanowiący Załącznik nr 2 do umowy. Podpisanie bez zastrzeżeń dostarczonej specyfikacji przez przedstawiciela Zamawiającego będzie stanowić podstawę do wystawienia faktury.
5. Przedmiot umowy będzie dostarczany przez Wykonawcę na adres: Politechnika Gdańska ul. Gabriela Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Centrum Informatyczne TASK, nowy budynek Wydziału ETI, IIIp. Koszty przewozu, opakowania i ubezpieczenia przedmiotu umowy do czasu jego przekazania Zamawiającemu ponosi Wykonawca.
6. Nazwa, parametry techniczne oraz ceny urządzeń, będących przedmiotem umowy, dostarczonych do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą, będącą integralną częścią umowy.
7. Odbioru zamówionych urządzeń dokonywać będą upoważnieni pracownicy Zamawiającego.
8. Osobami upoważnionymi do reprezentowania Zamawiającego w sprawach związanych z wykonaniem umowy są _____ - tel. _____ i _____ - tel. _____. Osobami upoważnionymi do reprezentowania Wykonawcy w sprawach związanych z wykonaniem umowy są: _____. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.
9. W przypadku dostarczenia wyrobów wadliwych lub niespełniających warunków zamówienia, Zamawiający złoży u Wykonawcy stosowną reklamację, która zostanie rozpatrzona w ciągu 5 dni roboczych od dnia jej zgłoszenia. Po upływie tego terminu reklamację uważa się za rozpatrzoną zgodnie z żądaniem Zamawiającego a Wykonawca zobowiązany jest wymienić wadliwy towar na nowy, wolny od wad i zgodny z warunkami zamówienia.

§ 4 Cena i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z ofertą z dnia złożoną przez Wykonawcę i będącą integralną częścią niniejszej umowy, ustala się cenę w kwocie:

brutto: zł słownie złotych: (.....) w tym
podatek VAT zł słownie złotych:
(.....)

Powyższa cena obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy.

2. Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu umowy i nie będą podlegały waloryzacji.
3. Podstawą do zapłaty ceny za każdorazowe dostawy urządzeń objętych przedmiotem umowy będzie przyjęcie towaru i złożenie podpisu na fakturze przez osoby upoważnione przez Zamawiającego. Cena za wykonanie dostawy powinna być obliczona z uwzględnieniem setnych złotych. Obliczeń należy dokonywać zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.
4. Rozliczenia między Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w polskich złotych (PLN).
5. Faktury VAT będą płatne przelewem w terminie 30 dni od dnia ich otrzymania.
6. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. W przypadku zmiany obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej przepisów dotyczących wysokości stawek podatku od towarów i usług (VAT) w zakresie obejmującym przedmiot niniejszej umowy, której strony nie mogły przewidzieć w momencie podpisania umowy Zamawiający dopuszcza możliwość odpowiedniej zmiany w tym zakresie.

§5 Termin realizacji

1. Termin realizacji umowy: 12 miesięcy od dnia zawarcia umowy lub do wyczerpania kwoty umownej, zależnie od tego co nastąpi wcześniej.
2. Termin realizacji zamówień cząstkowych: 28 dni od daty złożenia dyspozycji przez Zamawiającego.
3. Niewykorzystanie kwoty umownej w okresie ważności umowy, nie daje Wykonawcy podstawy do żądania realizacji dostaw za kwotę niewykorzystaną, po upływie okresu ważności umowy.

§6 Kary umowne

1. Strony ustalają następujące kary umowne:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną

- Za opóźnienie w realizowaniu dostawy w wysokości 10 zł za każdy dzień opóźnienia, począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu dostawy do dnia dostawy włącznie.
- Za opóźnienie w wymianie towaru wadliwego na nowy, wolny od wad w wysokości 10 zł za każdy dzień opóźnienia, począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu wymiany towaru do dnia wymiany włącznie.
- Za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% ceny umownej brutto, określonej w § 4 ust. 1.

Zamawiający zapłaci Wykonawcy

- karę umowną za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – z wyłączeniem okoliczności określonych w art. 145 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz.759 z późn. zm.) – w wysokości 10% ceny umownej brutto, określonej w § 4 ust. 1.
2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar z przysługującej mu ceny umownej.
 3. Zamawiający może odstąpić od umowy bez konsekwencji określonych w ust. 1 w przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zgodnie z art. 145 ustawy Pzp.
 4. Jeżeli zastrzeżona kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody, dopuszczalne jest dochodzenie odszkodowania przenoszącego karę umowną na zasadach Kodeksu Cywilnego.

§7 Rozwiązanie umowy

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w

interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

2. Umowa może być rozwiązana przez Zamawiającego w każdym czasie, ze skutkiem natychmiastowym, w przypadku nienależytego wywiązywania się z warunków umowy przez Wykonawcę oraz gdy Wykonawca został postawiony w stan likwidacji lub upadłości. O rozwiązaniu umowy Zamawiający informuje Wykonawcę faksem lub drogą elektroniczną i potwierdza pisemnie (listem poleconym).
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w przypadku rażących naruszeń postanowień umowy, w szczególności jeżeli Wykonawca więcej niż trzy razy nie zrealizuje w całości doraźnego zamówienia (dostawy) objętej umową lub zrealizuje z opóźnieniem większym niż 10 dni roboczych. Wyjątek stanowią udokumentowane sytuacje losowe, których strony nie mogły uniknąć.

§ 8 Gwarancja

1. Wykonawca udziela 12 miesięcznej gwarancji na dostarczane moduły i konwertery, liczonej od daty podpisania bez zastrzeżeń specyfikacji dostawy (sporządzonej przez Wykonawcę w oparciu o formularz stanowiący Załącznik nr 2 do Umowy) przez przedstawiciela Zamawiającego.
2. Wykonawca nie może odmówić wymiany wadliwego urządzenia na wolne od wad w terminie do 2 tygodni od daty zgłoszenia.
3. Zamawiający powiadamia Wykonawcę o dostrzeżonych wadach przedmiotu Umowy telefonicznie lub faksem i potwierdza pisemnie, a Wykonawca zgodnie z przyjętym w Umowie czasem usunięcia wad, (2 tygodnie), przystępuje do ich usuwania. W przypadkach związanych z koniecznością wymiany wadliwego urządzenia obowiązuje forma pisemna.
4. Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z dokumentu gwarancyjnego oraz z tytułu rękojmi za wady.

§9 Postanowienia końcowe

1. Zakazuje się zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem sytuacji o której mowa w § 4 ust. 5 niniejszej umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy obowiązują przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2010r. Nr 113 poz.759 z późn. zm.) nie stanowią inaczej a ewentualne spory między stronami będą rozstrzygane wg prawa polskiego przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez jego pisemnej zgody.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej.

Załączniki do Umowy:

Formularz zamówienia – Załącznik nr 1

Formularz specyfikacji dostawy – Załącznik nr 2

Zamawiający:

Wykonawca:

Formularz zamówienia częściowego urządzeń

ZAMÓWIENIE NR _____

W oparciu o Umowę z dnia _____ dotyczącą zamówienia publicznego nr ZP-187/022/D/11 na sukcesywną dostawę modułów GBIC i konwerterów światłowodowych do wyposażenia węzłów sieci światłowodowej TASK, Politechnika Gdańska Centrum Informatyczne Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej zamawia dostawę modułów wyszczególnionych w poniższej tabeli.

LP	urządzenie	parametry	Jednostka miary	Zamawiana ilość
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

_____, dnia _____ 2011 r.

.....
Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Zamawiającego

Specyfikacja dostawy modułów/konwerterów

dostarczonych w dniu, w oparciu o zamówienie nr z dnia _____, dotyczące realizacji Umowy nr ZP-187/022/D/11 na *sukcesywną dostawę modułów GBIC i konwerterów światłowodowych*.

L.P.	moduł/konwerter	Numer seryjny (Vendor)	Jednostka miary	Dostarczona ilość
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

_____, dnia _____ 2011 r.

.....
Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy

Zamawiający potwierdza, że **Wykonawca** dostarczył zamówione urządzenia w terminie, ich ceny nie przekraczają kwot wynikających z oferty **Wykonawcy**. **Zamawiający** nie wnosi żadnych zastrzeżeń do jakości dostawy.

_____, dnia _____ 2011 r.

.....
Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Zamawiającego