

## UMOWA

### do postępowania o zamówienie publiczne nr ZP/93/022/D/19 na dostawę kabli światłowodowych do rozbudowy sieci 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:

.....

zwaną dalej **Zamawiającym**

oraz

.....

NIP: .....; REGON: ....., wpisanym do CEiDG/KRS pod nr .....

reprezentowanym przez:

.....,

zwanym dalej **Wykonawcą**,

który został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego poniżej 221 000 Euro na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (j.t. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) zwanej dalej „Ustawą Pzp”.

#### § 1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem Umowy jest dostawa następujących kabli światłowodowych do rozbudowy sieci TASK, zgodnie z SIWZ oraz ofertą Wykonawcy, które stanowią integralną część niniejszej umowy:

LP	Produkt w zamówieniu podstawowym	Łączna długość kabla	Długość odcinków kabla na każdym bębnie
1	Kabel światłowodowy 72-włóknowy	12 000 m	4 000 m
2	Kabel światłowodowy 24-włóknowy	8 000 m	4 000 m
3	Kabel światłowodowy 12-włóknowy	28 000 m	3 000 – 6 000 m

2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość skorzystania z prawa opcji obejmującej zwiększenie zamówienia podstawowego o ilości nie większe niż wskazane w poniższej tabeli:

LP	Produkt w zamówieniu w ramach prawa opcji	Łączna długość kabla	Długość odcinków kabla na każdym bębnie
1	Kabel światłowodowy 72-włóknowy	4 000 m	4 000 m
2	Kabel światłowodowy 24-włóknowy	4 000 m	4 000 m
3	Kabel światłowodowy 12-włóknowy	16 000 m	3 000 – 6 000 m

3. Dostawa w ramach prawa opcji będzie zrealizowana przez Wykonawcę na podstawie odrębnego zamówienia wg wzoru załącznika nr 2 do niniejszej Umowy, wystawionego przez Centrum Informatyczne TASK.

4. Zamawiający zastrzega, że może skorzystać z prawa opcji maksymalnie dwukrotnie, zamawiając bębny kablowe o długości kabla określonej przez Wykonawcę w formularzu ofertowym, przy czym nie zostaną przekroczone łączne ilości kabli określone dla poszczególnych pozycji w ust. 2.

## § 2 Termin

1. Wymagany termin wykonania zamówienia podstawowego: ..... **dni od daty zawarcia umowy.**
2. W przypadku skorzystania z prawa opcji Zamawiający złoży zamówienie dodatkowe wg załącznika nr 2 do niniejszej umowy w terminie do 9 miesięcy od daty zawarcia Umowy a Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć przedmiot zamówienia opcjonalnego w terminie dostawy określonym w ust. 1.
3. Nie później niż 1 dzień przed terminem dostawy przedmiotu umowy, Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego o planowanej dacie dostawy z zastrzeżeniem zachowania terminu określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu realizacji w przypadku wystąpienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego.

## § 3 Cena i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 objętego zamówieniem podstawowym (bez prawa opcji), strony ustalają cenę w kwocie brutto: ..... PLN, (słownie.....PLN).
2. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 objętego prawem opcji, strony ustalają cenę w kwocie brutto: ..... PLN, (słownie.....PLN)
3. Powyższa cena obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy.
4. Cena z tytułu realizacji zamówienia objętego prawem opcji zależeć będzie od ilości faktycznie zakupionych kabli.
5. Podstawą do zapłaty ceny za dostawę przedmiotu umowy będzie jego odbiór bez zastrzeżeń poprzez złożenie podpisu na specyfikacji dostawy, potwierdzającego zgodność dostawy z umową, przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego.
6. Cena za wykonanie dostawy powinna być obliczona z uwzględnieniem setnych złotych. Obliczeń należy dokonywać zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.
7. Rozliczenia między Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w polskich złotych (PLN).
8. Faktura będzie płatna przelewem w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze.
9. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

## § 4 Warunki realizacji

1. Wykonawca dostarczy, rozładuje i ułoży przedmiot umowy we wskazanym miejscu na placu magazynowym znajdującym się na terenie magazynu CI TASK przy ul. Sobieskiego 21a (80-216 Gdańsk).
2. Rozładunek i ułożenie bębnow z kablem w miejscu dostawy nastąpi przy nadzorze pracownika CI TASK. CI TASK nie dysponuje żadnym sprzętem ani personelem pomocniczym do rozładunku.
3. Dostawę uważa się za zrealizowaną, jeżeli wszystkie pozycje zamieszczone w ofercie Wykonawcy zostały dostarczone w stanie pełnym do miejsca wskazanego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć wraz z dostawą kabli karty katalogowe każdego typu kabla światłowodowego będącego przedmiotem umowy oraz metryki kabla każdego bębna kablowego, potwierdzające spełnianie przez dostarczane kable wymagań technicznych SIWZ.
5. Wykonawca jest zobowiązany dołączyć specyfikację dostawy, sporządzoną w oparciu o formularz stanowiący Załącznik nr 1 do umowy. Podpisanie bez zastrzeżeń dostarczonej specyfikacji dostawy przez przedstawiciela Zamawiającego będzie stanowić podstawę do wystawienia faktury.
6. Koszty przewozu, opakowania i ubezpieczenia przedmiotu umowy do czasu jego odbioru bez zastrzeżeń przez Zamawiającego ponosi Wykonawca.
7. Nazwa, parametry techniczne oraz poszczególne elementy składających się na przedmiot umowy, dostarczonych do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy.
8. W przypadku dostarczenia wyrobów wadliwych lub niespełniających warunków zamówienia, Zamawiający złoży u Wykonawcy stosowną reklamację, która zostanie rozpatrzona w ciągu 5 dni roboczych Zamawiającego 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.
9. Odbioru przedmiotu umowy dokonają upoważnieni pracownicy Zamawiającego oraz Wykonawcy wskazani w ust. 11 niniejszego paragrafu.
10. Osobą wyznaczoną do kontaktu nad realizacją umowy:
  - 1) Ze strony Zamawiającego jest p. ...., **tel.** ....., **e-mail:** .....
  - 2) ze strony Wykonawcy jest p. ...., **tel.** ....., **e-mail:** .....

11. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę obowiązana.
12. Dane osobowe udostępniane są przez strony sobie wzajemnie, w celu realizacji umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE. Strony stają się administratorem danych osobowych wzajemnie sobie udostępnionych.

### **§ 5 Kary umowne i odstąpienie od umowy**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną
  - a) Za opóźnienie w zrealizowaniu zamówienia podstawowego - w wysokości 0,1% ceny określonej w § 3 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia, zgodnie z § 2 ust. 1 Umowy.
  - b) Za opóźnienie w zrealizowaniu przedmiotu umowy w ramach prawa opcji - w wysokości 0,1% wartości zamawianej partii kabli za każdy dzień opóźnienia, zgodnie z § 2 ust. 1 Umowy
  - c) Za opóźnienie w wymianie towaru wadliwego na nowy, wolny od wad w wysokości 0,1% ceny określonej w § 3 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia, zgodnie z § 4 ust. 8 umowy.
  - d) Za opóźnienie w wymianie towaru wadliwego na nowy, wolny od wad w wysokości 0,1% ceny określonej w § 3 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia, zgodnie z § 6 ust. 3 umowy.
  - e) Za naruszenie postanowień umowy lub niewykonywanie umowy z należytą starannością – w wysokości 10% ceny określonej w § 3 ust. 1 umowy,
  - f) Za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% ceny określonej w § 3 ust. 1 umowy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z winy Zamawiającego - z wyłączeniem okoliczności określonych w art. 145 ust.1 ustawy Pzp - w wysokości 10% ceny określonej w § 3 ust. 1 umowy.
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, o której mowa w § 5 ust. 1 pkt. e) umowy.
4. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar z przysługującej mu ceny.
6. Jeżeli zastrzeżona kara umowna nie pokryje w całości poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania przenoszącego karę umowną na zasadach Kodeksu Cywilnego.

### **§ 6 Gwarancja**

1. Wykonawca udziela 24-miesięcznej gwarancji na przedmiot umowy, liczonej od daty podpisania bez zastrzeżeń specyfikacji dostawy (sporządzonej przez Wykonawcę w oparciu o formularz stanowiący Załącznik nr 1 do Umowy) przez przedstawiciela Zamawiającego.
2. W przypadku wykrycia wad w dostarczonym towarze Zamawiający powiadamia o tym Wykonawcę na piśmie, telefonicznie lub za pomocą faksu.
3. Wykonawca wymienia wadliwy na nowy towar w ciągu dwóch tygodni od daty zgłoszenia.
4. Niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu gwarancji.

### **§ 7 Postanowienia końcowe**

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, z wyjątkiem zmiany określonej w § 2 ust. 4 Umowy.
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy obowiązują przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Pzp 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 ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez jego pisemnej zgody.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej.
5. Przez dni robocze Zamawiającego rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.

6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Załączniki do Umowy:**

Załącznik nr 1 - Formularz specyfikacji dostawy

Załącznik nr 2 - Formularz zamówienia w ramach prawa opcji

**Wykonawca:**

**Zamawiający:**

**Specyfikacja dostawy**  
kabli światłowodowych dostarczonych w dniu .....

w ramach realizacji Umowy nr **ZP-93/022/D/19** z dnia .....  
na dostawę kabli światłowodowych do rozbudowy sieci TASK

<b>Lp.</b>	<b>Typ kabla</b>	<b>Numer bębna</b>	<b>Długość fabrykacyjna kabla (metry)</b>
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_ r.

.....  
Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy

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

\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_ r.

.....  
Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Zamawiającego

		Gdańsk, dnia .....			
(nazwa jednostki organizacyjnej) <b>POLITECHNIKA GDAŃSKA</b> <b>CI TASK</b>		(nazwa wykonawcy)			
		(adres)			
<b>Zamówienie w ramach prawa opcji</b> <b>do postępowania pn. dostawa kabli światłowodowych do rozbudowy sieci TASK</b>					
<b>Nr pozycji formularza cenowego</b>	<b>Wyszczególnienie</b>	<b>J.m.</b>	<b>Liczba</b>	<b>Cena jedn. brutto</b>	<b>Wartość brutto</b>
<b>Razem wartość:</b>					
(imię i nazwisko oraz podpis pracownika upoważnionego do składania zamówień)					