

WZÓR UMOWY

**do postępowania o udzielenia zamówienia publicznego nr ZP/280022/D/20
pn. Dostawa 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**

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

.....
z siedzibą w przy ulicy, wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez
Sąd Rejonowy Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod
numerem KRS NIP REGON:.....
reprezentowanym przez:

1.
2.

albo (w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do CEiDG)

Imię i nazwisko, działającym pod firmą,
z siedzibą w przy ulicy, wpisanym do Centralnej
Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP, REGON

zwanym w dalszej treści umowy „**Wykonawcą**”,

który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 214 000 Euro, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm), zwanej dalej ustawą Pzp.

Wykonawca oświadcza, że na dzień zawarcia niniejszej umowy informacje są zgodne z dokumentami przedstawionymi na okoliczność jej zawarcia.

§ 1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem Umowy, zwanej dalej „Umową”, jest **dostawa kabli światłowodowych do rozbudowy sieci TASK**, zgodnie z SIWZ, szczegółową specyfikacją techniczną stanowiącą załącznik do SIWZ oraz ofertą Wykonawcy, które stanowią integralną część niniejszej umowy.

2. Zamówienie podstawowe obejmuje dostawę następujących kabli światłowodowych:

Lp.	Produkt	Łączna długość kabla	Długość odcinków kabla na każdym bębnie	Oznaczenie bębna
1	Kabel światłowodowy 12-włóknowy	16 000 m		

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

Lp.	Produkt	Łączna długość kabla	Długość odcinków kabla na każdym bębnie	Oznaczenie bębna
2	Kabel światłowodowy 12-włóknowy	16 000 m		

4. 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.
5. 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. 3.
6. Do kontaktów w sprawach związanych z realizacją Umowy pomiędzy Stronami Zamawiający deleguje email tel. , a Wykonawca: email tel.
7. 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, budynek B Wydziału ETI, IIIp, (Sekretariat tel. 58 347 24 11)
 - b. u Wykonawcy:
8. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Zmiana danych wskazanych w ust. 6 i 7 powyżej nie stanowi zmiany umowy i wymaga jedynie powiadomienia drugiej strony. W braku powiadomienia wszelka korespondencja kierowana na adres, o którym mowa w ustępie 7 niniejszego paragrafu, będzie uważana za doręczoną.
9. Dane osobowe osób wskazanych w niniejszej umowie udostępniane są przez strony sobie wzajemnie, w celu realizacji niniejszej umowy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b), c) i 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.

§ 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 dla dostawy zamówienia podstawowego.
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 ust. 2 objętego zamówieniem podstawowym (bez prawa opcji), strony ustalają cenę w kwocie brutto: PLN, (słownie.....PLN).
2. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 3 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. Zapłata należności za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi przelewem na konto Wykonawcy wskazane w wykazie podmiotów prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług, w ciągu 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
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 zupełnym do miejsca wskazanego w ust. 1 niniejszego paragrafu.
4. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć wraz z dostawą kabli 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 cena przedmiotu umowy, dostarczonego do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy. W przypadku dostarczenia towaru wadliwego lub niespełniającego warunków zamówienia Zamawiający nie dokona jego odbioru.
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.

§ 5 Kary umowne

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. 2 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. 6 umowy.
 - e) 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.
7. W razie opóźnienia w zrealizowaniu przedmiotu umowy z powodu pandemii wirusa SARS-CoV-2 kary umowne nie będą naliczone. Wykonawca obowiązany będzie uprawdopodobnić tę okoliczność.

§ 6 Gwarancja

1. Wykonawca udziela ... **miesięcznej gwarancji** na dostarczany przedmiot umowy, 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. Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
3. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi nie podlega żadnym ograniczeniom lub wyłączeniom.
4. Obowiązki Wykonawcy w ramach udzielonej gwarancji polegają albo na wymianie przedmiotu umowy na nowy wolny od wad, albo na jego naprawie, albo na zwrocie zapłaconej ceny.
5. W przypadku wykrycia wad w przedmiocie umowy Zamawiający powiadomi o tym Wykonawcę na piśmie albo za pośrednictwem poczty elektronicznej.
6. Wykonawca wymienia wadliwy na nowy towar w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia.

§ 7 Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wysokości ceny należnej Wykonawcy, jedynie w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług (jeżeli w czasie obowiązywania umowy nastąpi zmiana ustawowej stawki podatku od towarów i usług, a zmiana ta będzie miała wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę, Strony dokonają odpowiedniej zmiany ceny,

tj. procentowego podwyższenia o wartość procentowego wzrostu stawki podatku od towarów i usług lub jego procentowego obniżenia o wartość procentowego obniżenia stawki podatku od towarów i usług).

3. Strony przewidują możliwość dokonania zmian w zawartej umowie w razie wystąpienia zdarzeń siły wyższej jako zdarzenia zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i niemożliwego do zapobieżenia, leżącego poza zasięgiem i kontrolą stron (np. z powodu pandemii wirusa SARS-CoV-2), o ile zdarzenia te będą miały wpływ na wykonanie umowy.
4. Strony przewidują możliwość przedłużenia terminu realizacji umowy w przypadku niewykorzystania przez Zamawiającego zakresu rzeczowego lub finansowego umowy.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a w szczególności art. 15r- 15r¹ ustawy z dnia 02.03.2020r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID- 19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych(Dz. U. z 2020r. poz.374 z późn.zm).
6. Zamawiający nie dopuszcza możliwości cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez jego pisemnej zgody.
7. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej.
8. Przez dni robocze Zamawiającego rozumie się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.
9. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Wykonawca

Zamawiający

Załączniki do Umowy:

Załącznik nr 1 - Formularz specyfikacji dostawy

Załącznik nr 2 - Formularz zamówienia w ramach prawa opcji

Specyfikacja dostawy

kabli światłowodowych dostarczonych w dniu
w ramach realizacji Umowy nr **ZP/280/022/D/20** z dnia
na dostawę kabli światłowodowych do rozbudowy sieci TASK

Lp.	Typ kabla	Numer bębna	Długość fabrykacyjna kabla (metry)
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

Załącznik nr 2 do Umowy ZP/280022/D/20

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