

WZÓR UMOWY
do postępowania o zamówienie publiczne nr ZP/237/022/D/23
na dostawę kabli światłowodowych do rozbudowy sieci TASK

Zawarta w dniu _____ roku¹
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:
Mariusza Milera - Kanclerza PG
zwaną dalej **Zamawiającym**

oraz

.....
.....
reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej **Wykonawcą,**

który został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie podstawowym, zgodnie z art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 19 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych, 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 SWZ, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącą załącznik do SWZ oraz ofertą Wykonawcy, które stanowią integralną część niniejszej umowy.
2. Zamówienie obejmuje dostawę następujących kabli światłowodowych:

Lp.	Produkt	Łączna długość	Długość odcinków na każdym bębnie	Liczba bębnow	Oznaczenie bębna
1	Kabel światłowodowy zewnętrzny 72-włóknowy	42 000 m	4 000 m	3	D-31, D-32, D-33
			3 000 m	10	D-34 ... D-43

§ 2 Termin

1. Dostawa przedmiotu umowy nastąpi w terminie: **do od dnia zawarcia umowy.**
2. Dostawa musi nastąpić w dni robocze Zamawiającego w godzinach od 8:00 – 14:00 od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
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.

¹ Za dzień zawarcia umowy ustala się datę podpisania umowy przez osobę upoważnioną przez Rektora

4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu realizacji w przypadku wystąpienia okoliczności leżących po stronie Zamawiającego.
5. Jeżeli przy odbiorze przedmiotu umowy strony stwierdzą niezgodności, wady bądź braki, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usunięcia niezgodności, wad bądź uzupełnienia braków w terminie uzgodnionym protokolarnie przez obie strony. W takim przypadku, terminem odbioru całości dostawy, upoważniającym Wykonawcę do wystawienia faktury jest dzień uzupełnienia braków i usunięcia wad.

§ 3 Cena i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust. 2 objętego zamówieniem strony ustalają cenę w kwocie brutto: (**słownie:**
2. Powyższa cena jest zgodna ze złożoną ofertą i obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i należytego sposobu realizacji przedmiotu umowy.
3. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
4. Podstawą wystawienia faktury będzie podpisany bez zastrzeżeń protokół zdawczo-odbiorczy, o którym mowa w § 4 ust. 3 niniejszej Umowy.
5. Faktura w swej treści zawierać musi numer niniejszej Umowy „ZP/237/022/D/23”.
6. 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.
7. Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Wykonawca oświadcza, że faktura wystawiona w formie papierowej nie będzie wystawiona w formie elektronicznej, i na odwrót.
9. W przypadku faktury papierowej lub w formacie elektronicznym np. PDF (Portable Document Format) będzie ona przesłana przez Wykonawcę drogą mailową na adres: efaktury@pg.edu.pl
10. Przesłanie faktury na adres e-mail, inny niż wskazany w ust. 9 niniejszego paragrafu, nie stanowi w żadnym przypadku doręczenia faktury w formie elektronicznej.
11. W przypadku zmiany adresu e-mail, o którym mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu, Zamawiający zobowiązuje się do pisemnego lub mailowego powiadomienia Wykonawcy o nowym adresie e-mail. Zmiana nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.
12. Wykonawca oświadcza, że zapewnia autentyczność pochodzenia, integralność treści i czytelność faktury przesyłanej drogą elektroniczną.
13. Wykonawca nie jest zobowiązany do wysyłania ustrukturyzowanej faktury elektronicznej do Zamawiającego za pośrednictwem platformy zgodnie z przepisami ustawy z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (j.t. Dz.U. z 2021 poz. 685 z późn. zm.).

§ 4 Warunki realizacji

1. Wykonawca dostarczy, rozładuje i ułoży przedmiot umowy na placu magazynowym Zamawiającego zlokalizowanym pod adresem: Magazyn Politechniki Gdańskiej, ul. Sobieskiego 21a, 80-216 Gdańsk.
2. 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 oraz odebrane przez Zamawiającego bez zastrzeżeń.
3. Rozliczenie wykonania przedmiotu umowy nastąpi po podpisaniu bez zastrzeżeń Protokołu zdawczo-odbiorczego, sporządzonego zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik 1 do niniejszej umowy, przez przedstawicieli Stron występujących imiennie w niniejszej Umowie.
4. Protokół zostanie sporządzony w terminie do 7 dni od dnia dostarczenia przedmiotu zamówienia do magazynu Zamawiającego, o którym mowa w ust.1 niniejszego paragrafu.

5. Koszty przewozu, opakowania i ubezpieczenia przedmiotu umowy do czasu jego odbioru bez zastrzeżeń przez Zamawiającego ponosi Wykonawca.
6. Nazwa, parametry techniczne oraz poszczególnych elementów składających się na przedmiot umowy, dostarczonych do Zamawiającego muszą być zgodne z ofertą Wykonawcy.
7. 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.
8. Odbioru przedmiotu umowy dokonają upoważnieni pracownicy Zamawiającego oraz Wykonawcy wskazani w ust. 9 niniejszego paragrafu.
9. Strony postanawiają, iż osobami odpowiedzialnymi za realizację przedmiotu Umowy wyznaczonymi do kontaktu między stronami będą:
 - a) po stronie Wykonawcy -
 - b) po stronie Zamawiającego –
 Powyższe dane osobowe udostępniane są przez strony sobie wzajemnie, w celu realizacji 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.
10. Adresem właściwym do doręczeń i korespondencji po zawarciu Umowy będzie:
 - a) u Zamawiającego: Centrum Informatyczne TASK ul. Traugutta 75 80-221 Gdańsk, (Biuro CI TASK tel. 58 347 24 11);
 - b) u Wykonawcy:
11. Strony postanawiają, iż zmiana osoby odpowiedzialnej za realizację przedmiotu umowy wymaga powiadomienia drugiej strony pod rygorem bezskuteczności. W zawiadomieniu takim oprócz danych osobowych tej osoby winny się znaleźć jej dane kontaktowe, to jest: numer telefonu oraz adres poczty elektronicznej. Zmiana osoby nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.
12. Strony zobowiązują się do niezwłocznego powiadomienia drugiej strony o zmianie adresu do doręczeń i korespondencji. W przypadku niepowiadomienia o zmianie adresu, korespondencję wysłaną na adres wskazany w ust. 10 niniejszego paragrafu uznaje się za skutecznie doręczoną.
13. Wykonawca zobowiązuje się do współdziałania z pracownikami Zamawiającego w czasie realizacji dostawy.

§ 5 Kary umowne i odstąpienie od umowy

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
 - a) Za zwłokę w zrealizowaniu zamówienia - w wysokości 0,1% ceny brutto określonej w § 3 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki, począwszy od upływu terminu określonego w § 2 ust. 1 Umowy.
 - b) Za zwłokę w realizacji postanowień § 4 ust. 7 Umowy w wysokości 0,1% ceny brutto określonej w § 3 ust. 1 Umowy za każdy dzień zwłoki,
 - c) Za zwłokę w przystąpieniu do usunięcia wad lub w usuwaniu wad - w wysokości 0,1% ceny brutto wadliwego kabla za każdy dzień zwłoki.
 - d) Za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% ceny brutto, 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. 456 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 w wysokości 10% ceny, określonej w § 3 ust. 1 Umowy.
4. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni od daty wystawienia noty obciążeniowej.

5. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć wartości 20% ceny brutto określonej w § 3 ust. 1 umowy.
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 miesięcznej gwarancji na przedmiot umowy, liczonej od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń przez przedstawiciela Zamawiającego.
2. W przypadku wykrycia wad w dostarczonym towarze Zamawiający niezwłocznie powiadamia o tym Wykonawcę na piśmie, lub za pośrednictwem poczty elektronicznej.
3. Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji.
4. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi nie podlega żadnym ograniczeniom lub wyłączeniom.
5. 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.
6. W okresie gwarancji Wykonawca jest zobowiązany przystąpić do usuwania wad lub usterek w ciągu **5 dni** od ich zgłoszenia, oraz usunąć wady lub usterek bądź wymienić na nowy towar najpóźniej w ciągu 28 dni od dnia jej zgłoszenia, Wykonawca będzie realizował obowiązki gwarancji na terenie kraju, bez konieczności wysyłki przedmiotu zamówienia za granicę.
7. Termin o którym mowa w ust. 6 niniejszego paragrafu, w technicznie uzasadnionych przypadkach może zostać wydłużony za zgodą Zamawiającego.
8. Potrzeby napraw lub wymiany w okresie gwarancyjnym będą zgłaszane Wykonawcy przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego drogą elektroniczną na adres e-mail:
9. Koszty transportu i ubezpieczenia oraz ryzyko utraty lub zniszczenia przedmiotu umowy w związku z dokonywaniem naprawy gwarancyjnej lub wymiany ponosi Wykonawca.

§ 7 Postanowienia końcowe

1. Zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy mogą nastąpić jedynie zgodnie z art. 454 i 455 Ustawy Pzp.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej.
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, wojna), o ile zdarzenia te będą miały wpływ na wykonanie umowy.
4. 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 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 (j.t. Dz. U. z 2023r. poz. 1327 z późn.zm).
5. Wszelkie spory mogące wyniknąć z realizacji niniejszej Umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego, wg prawa polskiego.
6. SWZ wraz z załącznikami, oferta Wykonawcy i wszelkie aneksy oraz załączniki sporządzone do umowy stanowią jej integralną część.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości cesji wierzytelności ani przeniesienia praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez jego pisemnej zgody.
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/Umowę zawarto z zachowaniem elektronicznej formy czynności prawnej i opatrzono

kwalifikowanym podpisem elektronicznym².

Załączniki do Umowy:

1. Protokół zdawczo-odbiorczy
2. Oferta z dnia
3. SWZ – opis przedmiotu zamówienia
4. Formularz rzeczowo-cenowy

Wykonawca:

Zamawiający:

² Niepotrzebne skreślić

Protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu zamówienia

sporządzony w Gdańsku w dniu pomiędzy

Politechniką Gdańską, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk jako Zamawiającym, reprezentowaną przy podpisaniu protokołu przez

.....

a

..... jako Wykonawcą, reprezentowaną przy podpisaniu protokołu przez

.....

Specyfikacja dostawy

kabli światłowodowych dostarczonych w dniu

w ramach realizacji Umowy nr **ZP/237/022/D/23** z dnia

na dostawę kabli światłowodowych do rozbudowy sieci TASK

Lp.	Typ kabla	Numer bębna	Długość fabrykacyjna kabla (metry)
1			
2			

....., dnia r.

.....
Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy

Zamawiający przeprowadził czynności sprawdzające i stwierdził, że przedmiot zamówienia został przez Wykonawcę zrealizowany zgodnie / niezgodnie* z postanowieniami SWZ, ofertą Wykonawcy i umową. Odbioru dokonano bez zastrzeżeń / z zastrzeżeniami*:

.....

Niniejszy protokół **jest** podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę.

....., dnia r.

.....
Podpis osoby uprawnionej do reprezentowania
Zamawiającego