

UMOWA NR ZP-217/022/R/12

(wzór)

zawarta zgodnie z przepisami Ustawy z 29.01.2004 - Prawo Zamówień Publicznych,
(Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759, ze zm.)na: **Zaprojektowanie przyłączy teletechnicznych do kanalizacji telekomunikacyjnej TASK**

sporządzona w dniu2012 roku i zawarta pomiędzy:

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

posiadającą NIP 584-020-35-93,

zwaną w treści Umowy **Zamawiającym,**

reprezentowaną przez działającego na podstawie pełnomocnictwa rektora:

a

firmą „.....” z siedzibą w, przy ul., wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego w Wydziale Gospodarczym Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w, pod numerem KRS/CEDIG, posiadającą NIP

reprezentowaną przez:

1. -
2. -

zwaną w treści Umowy **Wykonawcą.****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. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz oferta Wykonawcy z dnia _____ są integralną częścią niniejszej Umowy.
3. Do kontaktów w sprawach technicznych pomiędzy Stronami Umowy Zamawiający deleguje _____ - tel. _____, a Wykonawca: _____ tel. _____
4. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.
5. 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: _____.

§ 1 Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest zaprojektowanie odcinków kanalizacji telekomunikacyjnej doziemnej w relacjach:
 - **Relacja 1,**
 - **Relacja 2,**
 - **Relacja 3,**
 - **Relacja 4,**
 - **Relacja 5**zgodnie z ofertą **Wykonawcy** z dnia, stanowiącą załącznik nr 1 do niniejszej Umowy i będącą jej integralną częścią.
2. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania:
 - a) projekty budowlane i projekty wykonawcze oraz wszystkie uzgodnienia i niezbędne decyzje o pozwoleniu na budowę w miejscach, gdzie takie pozwolenie jest prawnie wymagane (zwanymi dalej dokumentacją) dla relacji wskazanych w ust. 1
 - b) opracowanie kosztorysów oraz przedmiarów robót,
 - c) opracowanie Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót,
3. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować projekty budowlane, budowlano – wykonawcze i dokumentację uzupełniającą w zakresie opisanym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz w programie funkcjonalno – użytkowym stanowiącym załącznik nr do SIWZ i będącym integralną częścią niniejszej umowy w sposób kompletny dla realizacji projektowanych robót budowlanych zgodnie z prawem budowlanym oraz umożliwiającą przeprowadzenie na nie postępowania zgodnie z prawem zamówień publicznych.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wszelkich badań, sprawdzeń i odkrywek w zakresie potrzebnym dla kompletności prac projektowych objętych umową.
5. Wraz z przekazaniem dokumentacji projektowej Wykonawca:
 - a) przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do utworów wchodzących w skład dokumentacji projektowej w zakresie powielania, udostępniania dla celów zamówień publicznych, realizacji wszelkich robót budowlanych jak również promocji Uczelni,
 - b) wyraża zgodę na wprowadzenie zmian do utworów będących przedmiotem niniejszej umowy przez Zamawiającego lub wskazaną przez niego osobę trzecią,
 - c) wyraża zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw zależnych do tych utworów na polach eksploatacji określonych w pkt a) i jednocześnie przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie prawa zależnego wobec tych utworów,
 - d) zobowiązuje się, iż nie dokona żadnej czynności o skutku cofnięcia zezwolenia na wykonywanie praw zależnych,
 - e) zobowiązuje się nie korzystać z przysługujących mu osobistych praw autorskich do tych utworów w sposób uniemożliwiający lub znacznie utrudniający korzystanie i rozporządzanie tymi utworami przez Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązuje się do zaprojektowania i wykonania kanalizacji będącej przedmiotem umowy, zgodnie z:

- a) ustawą z dnia 7.07.1994r. Prawo Budowlane (t.j. Dz.U. z 2010r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm),
 - b) warunkami określonymi w SIWZ oraz ofertą Wykonawcy z dnia
 - c) warunkami zabudowy i planem zagospodarowania przestrzennego terenu,
 - d) zasadami współczesnej wiedzy technicznej,
 - e) obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - f) Polskim Normami,
 - g) Normami Branżowymi TP S.A.
7. Wykonawca zapewni udział w pracach nad projektami osób dysponujących uprawnieniami do projektowania w konkretnych specjalnościach oraz zapewni właściwą koordynację techniczną poszczególnych opracowań projektowych. W stosunku do ww. osób Wykonawca będzie występował jako pracodawca, zleceniodawca lub zawierający umowę o dzieło i będzie ponosił odpowiedzialność za ich działania i zaniechania, jak za własne. Wykonawca jest również zobowiązany do wypłaty tym osobom należnego wynagrodzenia i opłacenia należności publicznoprawnych. Wykonawca nie może żądać z tego tytułu żadnych dodatkowych środków od Zamawiającego ponad wynagrodzenie z tytułu wykonania Umowy.
8. Wykonawca jest ponadto zobowiązany do:
- a) uzyskania właściwych dla każdego projektu opinii, uzgodnień i sprawdzeń rozwiązań projektowych,
 - b) zapewnienia sprawdzenia dokumentacji przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności,
 - c) reprezentowania Zamawiającego w postępowaniu administracyjnym o uzyskanie decyzji o pozwoleniach na budowę na mocy otrzymanego od Zamawiającego pełnomocnictwa.
9. Wykonawca zobowiązuje się przygotować dla każdej z projektowanych relacji dokumentację w niżej wymienionych ilościach egzemplarzy:
- a) projekt budowlany – 3 egzemplarze dla Zamawiającego,
 - b) projekt wykonawczy – 3 egzemplarze dla Zamawiającego.
10. Wykonawca, oprócz dokumentacji w formie papierowej, dostarczy również tę dokumentację w formie elektronicznej na nośniku w postaci płyty CD-R lub innym, w dwóch egzemplarzach dla każdej z projektowanych relacji.
11. Wykonawca zaopatrzy dokumentację w wykaz opracowań oraz pisemne oświadczenie, że dokumentacja została wykonana zgodnie z Umową, warunkami zabudowy, planem zagospodarowania przestrzennego terenu, zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz zgodnie z Polskimi Normami i Normami Branżowymi TP S.A. i zostaje wydana w stanie kompletnym ze względu na cel oznaczony w Umowie.

§ 2 Terminy umowne

1. Strony ustalają termin wykonania dokumentacji projektowej dla wszystkich relacji: 3 miesiące od daty podpisania umowy.
2. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu za pokwitowaniem dokumentację projektową wraz z protokołem zdawczo – odbiorczym.

3. Zamawiający zastrzega sobie 10 dni roboczych od dnia otrzymania kompletnej dokumentacji projektowej dla każdej relacji, na weryfikację i decyzję w zakresie jej akceptacji i odbioru.
4. Dniem odbioru dokumentacji projektowej dla każdej relacji jest dzień podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu zdawczo - odbiorczego opracowań projektowych objętych umową dotyczących projektowanej relacji.
5. W razie odmowy przyjęcia dokumentacji projektowej lub odmowy podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez Zamawiającego, Zamawiający powiadomi Wykonawcę na piśmie o przyczynach odmowy i stwierdzonych uchybieniach i wyznaczy Wykonawcy termin, nie dłuższy niż 14 dni, do usunięcia stwierdzonych uchybień. W przypadku nieusunięcia stwierdzonych uchybień w wyznaczonym terminie, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy.
6. Zmiana terminu wykonania dokumentacji projektowej możliwa jest w przypadku wystąpienia okoliczności przewidzianych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia do przetargu i wymaga wprowadzenia do umowy aneksem.
7. Zakres czynności projektowych **Wykonawcy** obejmuje:
 - a) wykonanie projektów budowlanych i wykonawczych budowy przyłączy kanalizacji telekomunikacyjnej,
 - b) uzyskanie na rzecz **Zamawiającego** od właścicieli nieruchomości lub innych ich posiadaczy, prawa drogi oraz prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

§ 3 Wynagrodzenia

1. Strony ustalają wynagrodzenia za wykonanie dokumentacji projektowej w wysokości brutto (z podatkiem VAT 23%) :
 - a) za wykonanie projektu **relacji 1** - PLN
słownie :
 - b) za wykonanie projektu **relacji 2** - PLN
słownie :
 - c) za wykonanie projektu **relacji 3** - PLN
słownie :
 - d) za wykonanie projektu **relacji 4** - PLN
słownie :
 - e) za wykonanie projektu **relacji 5** - PLN
słownie :
 - f) za wykonanie projektu **relacji 5** - PLN
słownie :
2. Wynagrodzenia za wykonanie dokumentacji projektowej są wynagrodzeniami ryczałtowymi.
3. Wynagrodzenia określone w ust. 1 obejmują wynagrodzenia za przeniesienie praw, o których mowa w § 1 ust. 5 umowy.
4. Zamawiający z płatności przysługujących Wykonawcy może regulować należności przysługujące Podwykonawcom, którzy za zgodą Zamawiającego biorą udział w realizacji przedmiotu umowy, jeśli otrzyma zawiadomienie o braku zapłaty przez Wykonawcę wymagalnej kwoty. W tym celu Zamawiający wezwie Wykonawcę do wykonania obowiązku zapłaty w terminie 7 dni, a po tym czasie ureguluje wymaganą należność na rzecz

Podwykonawcy potrącając ją z należnego wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 4 Rozliczanie i fakturowanie.

1. Podstawą wystawienia faktury częściowej za wykonanie dokumentacji projektowej dla każdej z projektowanych relacji będzie podpisany przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokół zdawczo – odbiorczy dotyczący zaprojektowanej relacji.
2. Zapłata wynagrodzeń nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego każdej z faktur.

§ 5 Obowiązki stron i sposób wykonania umowy

1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności zapewnienie udziału w pracach nad dokumentacją projektową osób dysponujących uprawnieniami do projektowania bez ograniczeń w konkretnych specjalnościach oraz zapewnienie koordynacji technicznej poszczególnych opracowań projektowych.
2. Dokumentacja projektowa będzie realizowana przez Wykonawcę w trybie bieżących konsultacji, ustaleń i uzgodnień z Zamawiającym.
3. Wykonawca będzie uczestniczył w naradach z przedstawicielami Zamawiającego celem dokumentowania postępu prac projektowych i uzgadniania rozwiązań.
4. Do obowiązków Zamawiającego należy przekazywanie Wykonawcy potrzebnych informacji i dokumentów w zakresie potrzebnym dla prac projektowych.
5. Dokumentacja projektowa będzie uzgodniona w zakresie wynikającym z prawa budowlanego.
6. Do koordynowania pracami ze strony Wykonawcy wyznacza się :
.....
a ze strony Zamawiającego:
.....

§6 Kary umowne.

1. W przypadku niedotrzymania terminu zaprojektowania którejkolwiek relacji stanowiących przedmiot umowy określonego w § 2 ust. 1 umowy Wykonawca zapłaci karę umowną w wys. 0,5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy dotyczącego tej relacji, za każdy dzień opóźnienia.
2. Za nieterminowe usunięcie wad, usterek lub niedoróbek przedmiotu umowy, w części dotyczącej każdej z projektowanych relacji, Wykonawca zapłaci karę umowną w wys. 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy, dotyczącego tej relacji, za każdy dzień opóźnienia.
3. Za odstąpienie od niniejszej umowy przez jedną ze stron, strona po której leżą przyczyny odstąpienia, zapłaci drugiej stronie karę umowną w wys. 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 umowy, dotyczącego niezrealizowanych projektów.

4. Zamawiający może odstąpić od umowy bez konsekwencji określonych w ust. 4 w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, zgodnie z art. 145 Prawa Zamówień Publicznych.
5. W przypadku braku postępu prac objętych umową w stopniu zagrażającym dotrzymaniu terminu końcowego umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, i zastosowania kary zgodnie z § 6 ust. 3.
6. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy powinno zostać złożone na piśmie w terminie 7 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o wystąpieniu okoliczności uzasadniających odstąpienie.
7. Zastrzeżenie przez strony kar umownych nie wyłącza możliwości dochodzenia przez nie naprawienia szkody na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego, w przypadku gdy szkoda przewyższa wysokość zastrzeżonej kary albo gdy jest szkoda powstała z innego tytułu.
8. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

§7 Postanowienia końcowe.

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy mają zastosowanie obowiązujące przepisy, w tym m.in. Kodeksu Cywilnego, ustawy z dnia 07.07.1994 r. - Prawo Budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.), ustawy z dnia 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.)
2. Zamawiającemu przysługuje prawo żądania od Wykonawcy naprawienia szkody powstałej z powodu wad lub błędów dokumentacji projektowej do pełnej wysokości szkody.
3. Ewentualne spory między stronami rozstrzygane będą wg prawa polskiego przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienie niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Przeniesienie przez Wykonawcę praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz innego podmiotu wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego. Przelew wierzytelności Wykonawcy dopuszczalny jest wyłącznie po uprzedniej pisemnej zgodzie Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egz.: 1 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.

za Zamawiającego:	za Wykonawcę:
----- -----	----- -----
----- <i>data</i>	----- <i>data</i>