Załącznik n 6 do siwz

UMOWA Nr ZZ - /2011 WZÓR

zawarta w dniu …..... 2011 roku w Szczecinie
pomiędzy:
Komendą Wojewódzką Policji w Szczecinie z siedzibą w Szczecinie przy ul. Małopolskiej 47, reprezentowaną przez:
mgr Marka Jasztala - Zastępcę Komendanta Wojewódzkiego Policji w Szczecinie,
zwaną dalej ZAMAWIAJĄCYM,
a
.....
prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą .....
wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez .....
.....
pod nr ..... z siedzibą w ..... NIP .....
REGON .....,
reprezentowanym przez .....
zwanym dalej WYKONAWCĄ.

Podstawa prawna

Wykonawca został wybrany w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 i nast. Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759 ze zm):

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest wybudowanie linii światłowodowej z użyciem kabla 48J wzmocnionego, bez kanalizacji wtórnej, w relacji od przełącznicy światłowodowej w Wojewódzkim Węźle Teleinformatycznym WŁiI KWP w Szczecinie ul. Małopolska 47 do przełącznicy światłowodowej w Pomocniczym Węźle Teleinformatycznym KMP w Szczecinie ul. Kaszubska 35 przy wykorzystaniu kanalizacji będącej własnością TP S.A. oraz budowa przyłącza rurociągu światłowodowego w relacji: studnia nr BB 224 w chodniku ul. Kaszubska (własność TP S.A.) - budynek Komendy Miejskiej Policji w Szczecinie ul. Kaszubska 35 a także wykonanie dokumentacji powykonawczej.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy zgodnie z:
   a) Projektem budowlano - wykonawczym Budowa kabla światłowodowego w relacji Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie – Komenda Miejska Policji w Szczecinie stanowiącym Załącznik Nr 1 do Umowy;

b) Kosztorysem budowy linii światłowodowej dostarczonym przez Wykonawcę, stanowiącym Załącznik Nr 2 do Umowy;

c) Specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych „Budowa przyłącza światłowodowego do Komendy Miejskiej Policji w Szczecinie" stanowiącą Załącznik Nr 5 do Umowy;

d) Projektem technicznym „Budowa przyłącza światłowodowego do Komendy Miejskiej Policji w Szczecinie" stanowiącym Załącznik Nr 6 do Umowy;

e) Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).

3. Wykonawca zapoznał się z projektem budowlano-wykonawczym, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, projektem technicznym oraz SIWZ i nie zgłasza w tym zakresie żadnych zastrzeżeń.

§ 2

Wykonanie przedmiotu Umowy nastąpi w terminie **30 dni roboczych od daty podpisania umowy**.

§ 3

Strony ustanawiają osoby nadzorujące realizację przedmiotu umowy:

a) przedstawiciele Zamawiającego:
   - Radosław Słowiński, tel. (91) 8211622
   - Konrad Góra, tel. (91) 8211640

b) przedstawiciele Wykonawcy:
   - .....
   - .....

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
   a) wykonania robót z materiałów własnych zgodnie z zakresami robót przedstawionych w Projekcie budowlano - wykonawczym oraz Przedmiarze robót;
   b) dostarczenia specyfikacji technicznych użytych kabli oraz dla wszystkich użytych materiałów i urządzeń zaświadczeń bądź certyfikatów wystawionych przez producenta, potwierdzających ich zgodność z obowiązującymi normami;
   c) wykonania i przekazania zamawiającemu 2 egzemplarzy dokumentacji powykonawczej w formie papierowej oraz jednego egzemplarza w wersji elektronicznej.
2. Przekazanie terenu i placu budowy nastąpi w terminie 5 dni od podpisania umowy, zgodnie z Załącznikiem nr 3 do Umowy.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszystkie szkody dokonane w mieniu właściciela kanalizacji teletechnicznej oraz osób trzecich na terenie budowy związane z realizacją przedmiotu zamówienia od daty przekazania placu budowy do podpisania końcowego protokołu odbioru prac i zobowiązuje się zwolnić

zamawiającego z odpowiedzialności w tym zakresie w przypadku wyrządzenia szkody przy realizacji Umowy.

4. Wykonawca zgłosi rozpoczęcie robót właścicielom działek na których będą prowadzone prace zgodnie z projektem, rozliczy ich zakończenie oraz poniesie wszelkie koszty z tym związane.
5. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest przywrócić teren budowy do stanu poprzedniego.

§ 5

Zamawiający zobowiązuje się do dokonywania wszystkich uzgodnień z właścicielem kanalizacji teletechnicznej – Telekomunikacją Polską S. A. tzn. między innymi zgłoszenia rozpoczęcia prac, zgłoszenia gotowości do odbioru technicznego oraz do współpracy z przedstawicielem TP SA w ramach nadzoru właściciela kanalizacji nad wykonywaniem prac.

§ 6

1. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu nie później niż na 3 dni przed zakończeniem prac gotowość do odbioru Przedmiotu Umowy. Zamawiający nie przewiduje odbiorów częściowych.
2. Odbiór Przedmiotu Umowy zostanie przeprowadzony w terminie nie późniejszym niż 5 dni roboczych od daty wskazanej przez Wykonawcę w zgłoszeniu gotowości do odbioru lub daty doręczenia Zamawiającemu zgłoszenia gotowości, zależnie od tego która z tych dat będzie późniejsza. Termin przeprowadzenia Odbioru wyznaczy Zamawiający.
3. Przeprowadzenie odbioru będzie udokumentowane Protokołem Odbioru Końcowego, którego wzór stanowi Załącznik nr 4 do Umowy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia nieprawidłowości w wykonaniu Przedmiotu Umowy stwierdzonych w czasie odbioru. Termin usunięcia nieprawidłowości i dokonania kolejnego odbioru zostanie określony w Protokole Odbioru Końcowego. Termin określony w §2 w przypadku pierwszego odbioru będzie przedłużony o liczbę dni roboczych pomiędzy późniejszą z dat o których mowa w ust. 2 a datą odbioru, a w przypadku kolejnych odbiorów będzie każdorazowo przedłużany o liczbę dni roboczych pomiędzy określonymi w protokole odbioru końcowego a datą usunięcia usterek i datą wyznaczonego kolejnego odbioru.
5. Odbiory będą przeprowadzane w obecności przedstawicieli Stron wskazanych w §3. Strony wyrażają zgodę na obecność w czasie odbiorów przedstawiciela TP S.A.
6. Właściwe wykonanie prac musi zostać potwierdzone pisemnie przez przedstawicieli KWP oraz przedstawiciela TP S.A., w formie odrębnego protokołu odbioru prac.

§ 7

1. Wykonawca udzieli 5 letniej gwarancji na wykonane roboty, licząc od daty podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.

2. Wykonawca zobowiązuje się przystąpić do naprawy gwarancyjnej w dniu zgłoszenia awarii pod rygorem powierzenia naprawy innemu wykonawcy na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy, bez obowiązku uzyskania zgody sądu.
3. Termin wykonania napraw gwarancyjnych wynosi 5 dni roboczych.
4. W przypadku braku ciągłości wszystkich włókien światłowodu termin naprawy gwarancyjnej będzie wynosił 6 godzin w cyklu 24h/dobę przez 365 dni w roku.
5. Dane stron służące do kontaktów w zakresie zgłaszania usterek oraz ich usuwania:

Dane Wykonawcy:	**Dane Zamawiającego:**
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

§ 8

1. **Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wyrażoną w złotych kwotę** w wysokości: brutto …….....PLN (słownie:.....), netto.....PLN (słownie.....), Podatek VAT wynosi.....PLN (słownie: .....).
2. Podstawą do dokonania płatności będzie faktura VAT prawidłowo wystawiona na podstawie Protokołu Odbioru Końcowego sporządzonego bez uwag i zatwierdzonego przez Naczelnika Wydziału Łączności i Informatyki KWP w Szczecinie wraz ze sporządzonym bez uwag Protokołem, o którym mowa w §6 ust. 6.
3. Wykonawca wystawi jedną fakturę VAT, z **21 dniowym okresem płatności.**
4. Za datę dokonania płatności Strony będą uważały datę złożenia przez Zamawiającego w banku polecenia przelewu na konto wskazane przez Wykonawcę.
5. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i jest uprawniony do wystawiania faktur VAT.

§ 9

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
   a) naliczenia kary umownej z tytułu odstąpienia od Umowy przez którąś ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10% wartości przedmiotu Umowy;
   b) naliczenia kar umownych w wysokości 0,5 % wartości przedmiotu Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji przedmiotu Umowy;
   c) naliczenia kar za przekroczenie czasu naprawy gwarancyjnej określonej w § 7 ust. 3 w wysokości 0,5% wartości przedmiotu Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia naprawy;

d) naliczenia kar za przekroczenie czasu naprawy gwarancyjnej określonej w § 7 ust. 4 w wysokości 2% wartości przedmiotu Umowy za każdą rozpoczętą godzinę ponad czas naprawy.

2. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych gdy zastosowana na jego rzecz kara umowna rzecz nie pokryje całości szkody.

3. Wykonawca zastrzega sobie prawo do naliczenia kar w wysokości 10% wartości przedmiotu Umowy w przypadku odstąpienia od Umowy przez którąś ze Stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.

§ 10

Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji dotyczących istniejącej lub budowanej infrastruktury teletechnicznej Zamawiającego oraz podmiotów z nim współpracujących, w których posiadanie wszedł w związku z realizacją Umowy pod rygorem zapłaty kary umownej w wysokości 50 % wartości przedmiotu Umowy.

§ 11

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian Umowy w formie pisemnego aneksu w przypadku:
   α) siły wyższej;
   β) wystąpienia okoliczności, których nie dało się przewidzieć przed rozpoczęciem prac;
   χ) opóźnień w udostępnieniu kanalizacji przez TP S.A.

2. Aneks wymieniony w ust. 1 może dotyczyć zmiany terminu wykonania przedmiotu zamówienia lub koniecznych do wykonania prac dodatkowych i związanej z tym zmiany wynagrodzenia.

§ 12

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy w przypadku:
   a) gdy zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
   b) gdy Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu Umowy bez uzasadnionych przyczyn w ciągu 3 dni licząc od dnia przekazania placu budowy oraz nie kontynuuje prac pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
   c) gdy zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie Wykonawcy.

2. W przypadku opisanym w ust. 1, Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia kar umownych określonych w § 9 ust. 1 lit. a) Umowy.

§ 13

1. Zmiany treści Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać przelewu wierzytelności wynikającej z Umowy.
3. W sprawach nie uregulowanych w treści Umowy mają zastosowanie przepisy: kodeksu cywilnego, prawa telekomunikacyjnego, Ustawy z dn. 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U z 2010 r. nr 113 poz. 759 ze zm.).
4. Spory wynikłe na tle wykonania Umowy podlegają pod orzecznictwo właściwego dla Zamawiającego sądu powszechnego.
5. Wykaz załączników stanowiących integralną część Umowy:
   a) Załącznik nr 1 – Projekt budowlano – wykonawczy „Budowa kabla światłowodowego relacji Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie – Komenda Miejska Policji w Szczecinie";
   b) Załącznik nr 2 – Kosztorys budowy linii światłowodowej;
   c) Załącznik nr 3 – Protokół przekazania terenu i placu budowy;
   d) Załącznik nr 4 – Protokół Odbioru Końcowego;
   e) Załącznik nr 5 – Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych;
   f) Załącznik nr 6 – Projekt techniczny;
   g) Załącznik nr 7 – Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

§ 14

Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, 3 egz. dla Zamawiającego, 1 egz. dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY **WYKONAWCA**

Załącznik nr 3 do Umowy

Protokół przekazania terenu i placu budowy

spisany dnia ..... w .....
w sprawie przekazania terenu i placu budowy dla wykonania robót:

.....

.....
zadanie

Wykonawcą robót jest:

.....

Strona przekazująca:

1. .....
nazwisko i imię, funkcja

2. .....
nazwisko i imię, funkcja

Strona przyjmująca:

3. .....
nazwisko i imię, funkcja

4. .....
nazwisko i imię, funkcja

Przekazuje się Wykonawcy:

a) teren budowy

.....

b) zakres robót

.....

Przedstawiciel Wykonawcy został poinformowany o stanie i lokalizacji uzbrojenia terenu w instalację podziemną z uwagami:

.....

.....

Roboty należy wykonywać zgodnie z dokumentacją lub uzgodnieniami z inspektorem nadzoru oraz pozwoleniem na budowę wydanym przez Organ Nadzoru Budowlanego z dnia .....

oraz umową nr ..... z dnia .....

Zabezpieczenie budowy w en. elektryczną:

.....
wskazać punkt poboru i sposób rozliczenia
.....

Zabezpieczenie budowy w wodę:

.....
wskazać punkt poboru i sposób rozliczeni
.....

Inwestor zapewni/nie zapewni* korzystanie z pomieszczeń socjalnych, sanitarnych i terenu na n/w warunkach:

.....
podać zasady zawarcia umowy najmu lub udostępnienia
.....

.....

Inne ustalenia komisji:

.....

.....

.....

Na tym protokół zakończono i podpisano:

1. .....

2. .....

3. .....

4. .....

*- niepotrzebne skreślić

PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO

Spisany w dniu ..... na budowie .....

.....

Komisja w składzie:

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....

w obecności przedstawicieli wykonawcy robót:

1. .....
2. .....
3. .....

dokonała odbioru technicznego podanych robót, wykonanych na podstawie projektu technicznego oraz kosztorysu i symbolu

..... z dnia ..... na sumę .....

oraz na podstawie umowy Nr ..... z dnia .....

prace trwały od ..... do .....

Zakres odebranych robót				
Lp.	**Wyszczególnienie**	**Jedn.**	**Ilość**	**Uwagi**

∗ Zgodność wyników pomiarów z przyjętymi wymaganiami technicznymi.

.....

.....

.....

∗ Stwierdzenie poprawności i kompletności dokumentacji technicznej – powykonawczej

.....

.....

.....

* Uwagi i wnioski komisji:

.....

.....

.....

* Decyzja Komisji:

Komisja przyjęła wymienione roboty bez zastrzeżeń, prace zostały przekazane do eksploatacji

.....

.....

Komisja nie przyjęła wymienionych robót, prace nie zostały przekazane do eksploatacji.
Uzgodniony z wykonawcą termin usunięcia usterek: .....

Komisja wyznacza termin następnego odbioru na: .....

Podpisy Komisji Odbiorczej:	**Podpisy przedstawicieli wykonawcy:**
1.	1. .....
2.	2. .....
3.	3. .....
4.	

* *niepotrzebne skreślić*