

ZAŁĄCZNIK NR 10– WZÓR UMOWY

**UMOWA NR
NA ROBOTY BUDOWLANE**

zawarta w dniu W, pomiędzy:

Gminą Płońska z siedzibą w Płońnicy, 13-206 Płońska, ul. Dworcowa 52 NIP 571-16-30-956

reprezentowaną przez:

Krzysztofa Groblewskiego – Wójta Gminy

Przy kontrasygnacie:

Anny Lempek – Skarbnika Gminy

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

..... z siedzibą w
ul. wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego
prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla pod numerem
KRS , NIP.....
o kapitale zakładowym, reprezentowaną przez
.....
.....

zwaną dalej „Wykonawcą”

wspólnie dalej zwanymi „Stronami”, oddzielnie zaś „Stroną”.

§ 1

1. Umowa niniejsza została zawarta w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego znak 34341 -02/2010 na podstawie przepisów ustawy z 29.1.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z póź. zm.).

§ 2

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający powierza a Wykonawca przyjmuje do wykonania:

Wymianę sieci wodociągowej z rur A-C wraz z przepięciem przyłączy domowych w ul. Dworcowej w miejscowości Płońska (na wysokości dz. nr 306 do dz. nr 256)

2. Szczegółowy zakres robót polegał obejmuje:

2.1. Wykonanie sieci wodociągowej z rur PE SRD – 11 o łącznej długości 1065 mb, w tym:

- a) Ø 125 mm o długości 1063 mb;
- b) Ø 90 mm o długości 2 mb

2.2. Montaż uzbrojenia na sieci rozdzielczej:

- a) zasuwy klinowe owalne kołnierzowe Ø 100 mm – 5 szt.
- b) zasuwy klinowe owalne kołnierzowe Ø 80 mm – 5 szt.
- c) opaska do nawiercania z zasuwą kołnierzową Ø 125/40 mm – do przyłącza domowego – 31 szt.
- d) Opaska do nawiercania z zasuwą kołnierzową Ø 125/50 mm – do przyłącza domowego – 7 szt.
- e) Hydranty pożarowe nadziemne Ø 80 mm z kolanami 90° ze stopką – 6 szt.

2.3. Przyłącza domowe z rur PE SDR – 11 i z rur PE (do przepięcia) o łącznej długości 49 mb

- a) Ø 63 mm o długości 17 mb;
- b) Ø 50 mm o długości 1 mb;
- c) Ø 40 mm o długości 31 mb.

4. Zamówienie co do przedmiotu, zakresu i zasad zostanie zrealizowane w oparciu o Załączniki do niniejszej umowy:

- 1) Przekazaną przez Zamawiającego dokumentację projektową;
- 2) Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót;
- 3) Ofertę Wykonawcy;

3. Wykonawca oświadcza, że zakres robót budowlanych określony w § 2 nie budzi wątpliwości. Wykonawca wyklucza możliwość powoływania się na niezrozumienie zakresu oraz treści przedmiotu umowy, jako podstawę roszczeń o zwiększenie wynagrodzenia oraz potwierdza, że nie będzie żądał podwyższenia wynagrodzenia wskutek złego oszacowania rozmiaru lub kosztów prac, nawet gdyby w czasie zawarcia umowy nie można było ich przewidzieć.

§ 3

TERMINY REALIZACJI

1. Strony ustalają następujące terminy wykonania robót objętych umową:

- 1) termin protokolarnego przekazania terenu budowy:
- 2) termin rozpoczęcia wykonywania przedmiotu umowy:
- 3) termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy:
- 4) termin wykonania poszczególnych etapów

2. Za zakończenie realizacji przedmiotu umowy Strony uznają dzień dokonania przez Wykonawcę wpisu w dzienniku budowy potwierdzającego zakończenie robót, jeżeli w wyniku powyższego wpisu zostanie dokonany odbiór.

3. Wykonawca zobowiązuje się do uprzątnięcia terenu budowy, demontażu i usunięcia sprzętu budowlanego, a także wszelkich prowizorycznych obiektów wzniesionych przez Wykonawcę lub podwykonawców działających na jego rzecz w czasie budowy w terminie 14 dni od dokonania przez Zamawiającego odbioru końcowego przedmiotu umowy.

§ 4

ROBOTY DODATKOWE I ZAMIENNE

1. Zamawiający w trakcie wykonywania umowy ma prawo zlecić Wykonawcy wykonanie robót dodatkowych, tj. wykraczających poza zakres zobowiązania umownego Wykonawcy, niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, jeżeli ich wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej wcześniej do przewidzenia, jeżeli:

- a) z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów lub,

- b) wykonanie zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego.
2. Roboty dodatkowe, o których mowa w pkt 1, nie mogą przekroczyć łącznie 50% wartości przedmiotu umowy.
3. W celu zlecenia przez Zamawiającego Wykonawcy wykonania robót dodatkowych Strony, w trybie zamówienia z wolnej ręki, przeprowadzą negocjacje mające na celu ustalenie wszelkich warunków ich wykonania, a w przypadku ich uzgodnienia podpiszą umowę.
4. W przypadku gdy Strony nie uzgodnią warunków umowy, o której mowa w pkt 3, Zamawiający będzie miał prawo powierzyć wykonanie robót dodatkowych osobie trzeciej, a Wykonawca w niezbędnym zakresie skoordynuje z nimi roboty przez siebie realizowane.
5. Zamawiający w trakcie wykonywania niniejszej umowy ma prawo wystąpić do Wykonawcy o wykonanie robót zamiennych. Roboty zamienne nie mogą wykraczać poza zakres zobowiązania umownego Wykonawcy, a zmiana polegać może jedynie na modyfikacji robót określonych w dokumentacji, o której mowa w § 2 umowy, lub zastąpieniu ich innymi robotami. Zmiana w wykonywaniu jakiegokolwiek części prac wymaga sporządzenia przez Strony aneksu do niniejszej umowy. Żądanie dokonania zmiany powinno zostać zgłoszone Wykonawcy przez Zamawiającego na piśmie na co najmniej dni przed rozpoczęciem przez Wykonawcę wykonywania robót, których przedmiotowe żądanie dotyczy.

§ 5

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Obowiązkiem Zamawiającego jest w szczególności:
- 1) Wyznaczenie inspektora nadzoru inwestorskiego.
 - 2) Protokolarne przekazanie Wykonawcy terenu budowy,
 - 3) Dokonanie odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu na zasadach określonych w umowie;
 - 4) Terminowe regulowanie należności zgodnie z postanowieniami umowy;
 - 5) Przeprowadzanie kontroli jakości robót, badań i pomiarów, uczestniczenie w pobieraniu próbek, analizowanie raportów z wyników badań przedkładane przez Wykonawcę,
 - 6) Uczestniczenie w czynnościach odbioru.

§ 6

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
- 1) Przejęcia placu budowy i przygotowania do realizacji przedmiotu umowy .
 - 2) Wyznaczenia kierownika robót zgodnie z wykazem podanym w ofercie:
 - a) kierownikiem robót będzie..... posiadający uprawnienia do kierowania robotami sanitarnymi nr..... oraz członkostwo wOkręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa o nr ewidencyjnym.....
 - 3) Zrealizowania przedmiotu umowy terminowo , w zakresie określonym w dokumentacji projektowej, na zasadach określonych w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót, w złożonej Ofercie oraz określonych w niniejszej umowie zgodnie z wiedzą i sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami;
 - 4) Wykonania dokumentacji geodezyjnej powykonawczej: wypis, inwentaryzacja geodezyjna.
 - 5) Urządzenia terenu budowy,
 - 6) Odpowiedniego zabezpieczenia terenu budowy, zapewnienia dozoru i właściwych warunków BHP;
 - 7) Utrzymania terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych i usuwania na bieżąco zbędnych materiałów odpadów powstałych podczas budowy;

- 8) Uporządkowania terenu budowy po zakończeniu robót i przekazanie go Zamawiającemu najpóźniej do dnia odbioru końcowego robót;
- 9) Pełnej odpowiedzialności za bezpieczeństwo wszelkich działań na terenie budowy;
- 10) Zapewnienia wstępu na teren budowy pracownikom nadzoru budowlanego pracownikom jednostek kontrolnych sprawujących funkcję kontrolne w stosunku do realizowanego zadania oraz upoważnionym przedstawicielom Zamawiającego

§ 7

PODWYKONAWCY

1. Wykonawca może powierzyć wykonywanie robót objętych przedmiotem umowy podwykonawcom .
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechania podwykonawców działających na jego rzecz jak za własne działania lub zaniechania.
3. Do zawarcia umowy przez Wykonawcę z podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu projekt umowy z podwykonawcą wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót określonych w projekcie umowy. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa powyżej, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy przez Wykonawcę z podwykonawcą.
4. Do zawarcia przez podwykonawców umów z dalszymi podwykonawcami wymagana jest zgoda Zamawiającego oraz Wykonawcy. Jeżeli Zamawiający oraz Wykonawca, w trybie określonym w pkt 3, nie zgłoszą na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że Zamawiający oraz Wykonawca wyrazili zgodę na zawarcie umowy.
5. Umowy wskazane w podpunkcie 3 i 4 powinny być zawarte w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 8

WYNAGRODZENIE

1. Zamawiający i Wykonawca ustalają, że wynagrodzenie za wykonanie Przedmiotu Umowy jest wynagrodzeniem ryczałtowym w wysokości: zł netto; podatek VAT% w wysokości..... zł, kwota brutto zł
2. Wynagrodzenie zostanie wypłacone po zrealizowaniu zamówienia na podstawie wystawionej przez Wykonawcę Faktury VAT obciążającej Zamawiającego.
3. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT jest podpisany przez Strony protokół odbioru końcowego odzwierciedlający wartość wykonanych robót oraz stwierdzający prawidłowość wykonanych robót.
5. Wynagrodzenie płatne będzie na rachunek Wykonawcy
nr
prowadzony w
6. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT zarejestrowanym w i posiada NIP

§ 9

ODBIORY

1. W ramach realizacji niniejszej umowy występować będą następujące odbiory:
 - 1) Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu,
 - 2) Odbiór końcowy przedmiotu umowy,

3) Odbiór pogwarancyjny.

2. Odbioru wymienionego w pkt.1 podpunkt 1 dokonuje Zamawiający w terminie 3 dni od zgłoszenia przez Wykonawcę odbioru tych robót wpisem do zeszytu robót. W przypadku gdy z winy Wykonawcy nie dokonano odbioru robót ulegających zakryciu, Zamawiający może nakazać Wykonawcy – na jego koszt – odkrycie lub też wykonanie otworów we wskazanych częściach robót, które nie zostały odebrane.

3. Odbioru końcowego dokonuje Zamawiający przy udziale Wykonawcy oraz
w terminie dni od daty otrzymania zawiadomienia o osiągnięciu gotowości do odbioru. Wykonawca obowiązany jest zawiadomić o terminie odbioru podwykonawców, przy których pomocy wykonał przedmiot odbioru.

4. Do obowiązków Wykonawcy należy skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności:

- 1) Zeszytu robót;
- 2) Dopuszczeń, aprobat, certyfikatów, uzgodnień oraz wszelkich innych dokumentów wymaganych przepisami ustawy – Prawo budowlane i innych przepisów szczególnych mających zastosowanie do wykonania przedmiotu umowy;
- 3) Instrukcji eksploatacji urządzeń i instalacji;
- 4) Dokumentacji powykonawczej określonej w § 6 pkt 1 podpunkt 4;

5. Zakończenie wszystkich robót i przeprowadzenie z wynikiem pozytywnym wymaganych prób i sprawdzeń kierownik budowy stwierdza wpisem do zeszytu robót. Potwierdzenie zgodności wpisu ze stanem faktycznym przez inspektora nadzoru lub brak ustosunkowania się do wpisu w ciągu dni oznacza osiągnięcie gotowości do odbioru z dniem wpisu do zeszytu robót. O osiągnięciu gotowości do odbioru Wykonawca zawiadomi inspektora nadzoru inwestorskiego wpisem do zeszytu robót.

Zamawiającego.

6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady:

- 1) nadające się do usunięcia, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
- 2) nienadające się do usunięcia, Zamawiający może:
 - a) obniżyć wynagrodzenie Wykonawcy odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej – jeżeli wady nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem,
 - b) odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi – jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem.

7. W przypadku określonym w pkt. 6 podpunkt 1, nowy termin osiągnięcia gotowości przedmiotu umowy do odbioru ustala się w trybie określonym w punkcie 5.

8. Jeżeli odbiór zostanie dokonany, Wykonawca nie pozostaje w zwłoce ze spełnieniem zobowiązania wynikającego z umowy od daty gotowości do odbioru.

9. Z czynności odbioru sporządza się protokół, który powinien zawierać ustalenia poczynione w toku odbioru, a w szczególności:

- 1) oznaczenie miejsca sporządzenia,
- 2) datę rozpoczęcia i zakończenia odbioru,
- 3) oznaczenie osób uczestniczących w odbiorze i charakteru, w jakim uczestniczą,
- 4) wymienienie dokumentów przygotowanych przez Wykonawcę i przekazanych Zamawiającemu,
- 5) ustalenia co do zgodności wykonanych robót z umową, przekazaną dokumentacją zasadami wiedzy technicznej i przepisami techniczno-budowlanymi,

11. Protokół odbioru podpisany przez uczestniczących w odbiorze, doręcza się Wykonawcy w dniu zakończenia czynności odbioru.

REKOMIENDA I GWARANCJA

- 3) Wady nieusunięte w wyznaczonym terminie Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt.

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

4. Zabezpieczenie pozostawione na okres rękojmi, o którym mowa w pkt 3, zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rekojmi.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ ODSZKODOWAWCZA

- zasadach Kodeksu cywilnego oraz przez zapłatę kary umownej z następujących tytułów i w następującej wysokości:

2. Zamawiający uzna zamówienie za wykonane nienależycie jeżeli zostanie wykonane niezgodnie z § 6 niniejszej umowy.
3. Wykonawca płaci Zamawiającemu karę umowną:
- 1) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego netto tj w kwocie zł za każdy dzień zwłoki.
- 2) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 5% wynagrodzenia umownego netto tj w kwocie:
4. W przypadku gdy szkoda przewyższa wartość zastrzeżonych kar umownych, strony mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilny.

§ 13

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy:
- 1) W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
- 2) Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach określonych w pkt 1.
2. Odstąpienie od umowy następuje w części dotyczącej niewykonanego zakresu umowy.
3. W przypadku odstąpienia od umowy, bez względu na przyczynę, Wykonawca obowiązany jest do dokonania przy udziale Zamawiającego pełnej inwentaryzacji oraz zabezpieczenia wykonanych robót. Zamawiający powinien zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie należne za wykonane roboty w zakresie, w jakim nie odstąpiono od umowy.

§ 14

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zakazuje się zmian postanowień niniejszej umowy
3. W sprawach nieuregulowanych umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz innych ustaw.
4. Wszelkie spory powstałe na tle wykonania umowy, co do których strony nie doszły do porozumienia, rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem poegz. dla każdej strony.
6. Integralną część umowy stanowią:

Załącznik nr 1 – Dokumentacja projektowa

Załącznik nr 2 – Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót

Załącznik nr 3 – Oferta Wykonawcy

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY