

**UMOWA Nr .../PZD/PN/2007 - /PROJEKT/
ROBOTY BUDOWLANE**

zawarta w dniu2007 r. w Kole

pomiędzy

Powiatowym Zarządem Dróg w Kole, ul.Toruńska 200 zwanym dalej „**Zamawiającym**”,
reprezentowanym przez:

1. Grzegorza Kujawę - Dyrektora PZD

a

.....
zarejestrowanym w pod nr zwanym dalej „**Wykonawcą**”
reprezentowanym przez :

1. -

na podstawie przeprowadzonego przez **Zamawiającego** przetargu nieograniczonego Nr sprawy PZD/PN/17/2007 w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. Nr 164, poz. 1163 z 2006 r. z późn. zm.).

Przedmiot umowy

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie robót związanych z **odnową drogi powiatowej nr 3419P Osiek Mały - Rosocha od km 0+000 do km 1+426,5**
2. Zakres świadczenia **Wykonawcy** wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Umowa jest nieważna w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Termin wykonania

§ 2

- 1) Termin rozpoczęcia robót ustala się na dzień**2007 r.**
- 2) Termin zakończenia robót ustala się na dzień **05.08.2007 r.**
- 3) **Wykonawca** ma prawo żądać przedłużenia terminów określonych w ust. 1 i 2 z powodu:
 - a) działania siły wyższej
 - b) z przyczyn zależnych od **Zamawiającego**
 - c) okoliczności, których strony nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności

Zobowiązania stron

§ 3

Zamawiający zobowiązuje się:

1. do dnia 2007 r. przekazać **Wykonawcy** teren budowy,
2. przekazać dokumentację techniczną,
3. zapewnić nadzór inwestorski,
4. dokonać odbioru wykonanych prac na zasadach określonych w § 9 niniejszej umowy
5. dokonać zapłaty za wykonany przedmiot umowy w terminach i wysokości określonej w § 5 i 6.

§ 4

- 1) **Wykonawca** zobowiązuje się:

- 1) prowadzić roboty zgodnie z dokumentacją techniczną, polskimi normami, przepisami prawa budowlanego, prawa o ruchu drogowym, bhp i p.poż. oraz innymi obowiązującymi przepisami,
 - 2) zorganizować plac budowy uwzględniając:
 - urządzenie niezbędnego dla wykonywania prac zaplecza,
 - zabezpieczenie i oznakowanie prowadzonych robót,
 - utrzymanie porządku i wymogów bezpieczeństwa na placu budowy w czasie realizacji robót,
 - likwidację placu budowy i zaplecza własnego bezzwłocznie po zakończeniu prac.
 - 3) zapewnić odpowiednio wykwalifikowaną kadrę i nadzór wykonawczy,
 - 4) zapewnić zaplecze logistyczne, sprzęt, maszyny, urządzenia i środki transportowe spełniające wymagania norm technicznych,
 - 5) prowadzić dziennik budowy,
 - 6) koordynować prace podwykonawców wykonujących roboty specjalistyczne,
 - 7) pokryć koszty zakupu materiałów oraz pracy sprzętu,
 - 8) dostarczyć wymagane atesty i świadectwa jakości na wbudowane materiały,
 - 9) dostarczyć i pokryć koszty wymaganych badań,
 - 10) dostarczyć i pokryć koszty wykonania inwentaryzacji geodezyjnej wykonanych robót
- 2) **Wykonawca** ponosi pełną odpowiedzialność za:
- 3) szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich przebywających w rejonie prowadzonych robót,
 - 4) szkody wynikające ze zniszczenia oraz uszkodzenia, obiektów, materiałów, sprzętu i innego mienia ruchomego, związane z prowadzeniem robót,
 - 5) wszelkie szkody wobec osób trzecich spowodowane w rejonie placu budowy i w związku z prowadzonymi robotami.

Wynagrodzenie

§ 5

1. Wartość przedmiotu umowy ustalona na podstawie oferty wynosi zł. brutto (słownie:) w tym podatek VAT 22% tj. zł (słownie:)
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 odpowiada zakresowi robót przedstawionemu w przedmiarze robót. Obejmuje ono ponadto wszelkie roboty przygotowawcze, porządkowe, koszty oznakowania i utrzymania placu budowy, obsługę geodezyjną, inwentaryzację powykonawczą, wynagrodzenie dla podwykonawców oraz inne koszty towarzyszące niniejszej umowie.
3. Nie przewiduje się w trakcie realizacji przedmiotu umowy, możliwości zmiany cen jednostkowych podanych w kosztorysie ofertowym.
4. Zakres robót przewidzianych do realizacji przez podwykonawców będzie zgodny z deklarowanym procentowym udziałem podanym w ofercie.
5. Umowa **Wykonawcy** z podwykonawcami zostanie zawarta na warunkach wynikających z Kodeksu Cywilnego.

Warunki płatności

§ 6

1. Warunkiem dokonania płatności częściowej i płatności końcowej będzie zatwierdzony protokół odbioru robót oraz wystawiona na jego podstawie faktura.
2. Faktura zostanie wystawiona w terminie 7 dni od daty odbioru robót.
3. Należności będą regulowane z konta **Zamawiającego** na konto **Wykonawcy** w nr w terminie 30 od dnia wystawienia faktury przez **Zamawiającego**.

Gwarancja i zabezpieczenie należytego wykonania umowy

§ 7

1. Na roboty będące przedmiotem niniejszej umowy ustala się okres gwarancji obligatoryjnie **36 miesięcy**, licząc od dnia ostatecznego odbioru robót.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za:
 - Wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową i techniczną wykonanych robót,
 - Usunięcie wad i usterek stwierdzonych w toku czynności odbioru i ujawnionych w okresie gwarancji.

§ 8

1. W celu zapewnienia właściwej jakości robót, ustanawia się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 3 % wynagrodzenia brutto przedmiotu umowy w kwocie zł w formie
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 70 % jego wartości będzie zwolnione lub zwrócone **Wykonawcy** w ciągu 30 dni od daty ostatecznego odbioru robót wraz z odsetkami. Pozostała część zabezpieczenia zostanie zwrócona w ciągu 14 dni po upływie okresu gwarancji wraz z odsetkami.
3. W przypadku nienależytego wykonania zamówienia, zabezpieczenie wraz z powstałymi odsetkami, staje się własnością Zamawiającego i będzie wykorzystane do zgodnego z umową wykonania robót i pokrycia roszczeń z tytułu gwarancji za wykonane roboty.

Odbiory

§ 9

1. **Zamawiający** zobowiązuje się przystąpić do odbioru częściowego i końcowego wykonanych robót w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia ich zakończenia. **Zamawiający** dokonuje odbioru z udziałem **Wykonawcy**.
2. Z czynności odbiorowych **Zamawiający** sporządza protokół, który zawierać będzie wszystkie ustalenia, i zalecenia poczynione przez członków komisji odbioru. Protokół podpisują strony umowy. Do protokołu końcowego odbioru robót **Wykonawca** załącza:
 1. powykonawczy obmiar robót,
 2. deklaracje zgodności na wbudowane materiały,
 3. wyniki wykonanych badań laboratoryjnych,
 4. inwentaryzację geodezyjną wykonanych robót.
3. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót lub jego wadliwego wykonania, **Zamawiający** odmówi odbioru z winy **Wykonawcy**.
Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady:
 1. nadające się do usunięcia, **Zamawiający** może zażądać usunięcia wad wyznaczając odpowiedni termin,
 2. nie nadające się do usunięcia, **Zamawiający** może:
 - a. obniżyć jego wynagrodzenie odpowiednio do utraconej wartości użytkowej i technicznej - jeżeli wady umożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem,
 - b. zażądać wykonania przedmiotu umowy lub jego części po raz drugi zachowując prawo do naliczania kar i odszkodowań – jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem,
 - c. odstąpić od umowy z winy **Wykonawcy** – jeżeli przedmiot umowy nie został wykonany w terminie, zawiera wady, które nie zostały usunięte w terminie lub zawiera wady nie dające się usunąć.

4. Po upływie okresu gwarancji **Zamawiający** w ciągu 30 dni dokonuje z udziałem **Wykonawcy** odbioru pogwarancyjnego. **Zamawiający** sporządza protokół odbioru, który podpisują strony umowy.

Kary umowne

§ 10

1. **Wykonawca** zobowiązany jest zapłacić **Zamawiającemu** karę umowną:
 1. za każdy dzień kalendarzowy zwłoki w oddaniu robót objętych umową w wysokości 0,2 % ceny umownej brutto,
 2. za każdy dzień kalendarzowy zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,5% wartości zamówienia , licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
 3. za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność w wysokości 10% ceny umownej brutto,
2. **Zamawiający** zapłaci **Wykonawcy** karę umowną za odstąpienie od realizacji przedmiotu umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.
3. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

Postanowienia końcowe

§ 11

1. Strony wyznaczają swoich przedstawicieli na budowie:
 - Inspektora Nadzoru z ramienia **Zamawiającego** -
 - Kierownika Budowy z ramienia **Wykonawcy** -
2. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy, mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, prawa budowlanego i przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden otrzymuje **Wykonawca**.

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA :

1)

1)

2)

2)