

Projekt

UMOWA nr RBiGK /...../2008

zawarta w dniur pomiędzy **Gminą Grębocice**
reprezentowaną przez:

Romana Jabłońskiego - Wójta Gminy

przy kontrasygnacie

Barbary Jurcewicz –Skarbnika Gminy

zwanym dalej ZAMAWIAJĄCYM,

a

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

.....
.....
zwanym w dalszej części **WYKONAWCĄ**.

§1

Na podstawie przeprowadzonego postępowania w trybie przetargu nieograniczonego o udzielenie zamówienia publicznego, rozstrzygniętego w dniu**2008** r. Wykonawcy powierza się do wykonania zadania pn.: **Budowa kanalizacji deszczowej z rur PCV Ø 400, przebudowa drogi gruntowej na nawierzchnię mineralno-asfaltową z podbudową z kruszywa łamanego ,wykonanie chodnika z kostki POL-BRUK gr 6 cm na ulicy Działkowa w m. Grębocice.**

Zakres robót stanowiący przedmiot umowy został ustalony na podstawie materiałów do przetargu tj. dokumentacji technicznej, przedmiarów robót.

W przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót nieprzewidzianych w przedmiarach robót do SIWZ w celu zapewnienia właściwego funkcjonowania obiektu, konieczności zmiany zakresu rzeczowego robót lub wprowadzenia robót zamiennych roboty te zostaną wprowadzone do realizacji na podstawie spisaneego przez przedstawicieli stron protokołu konieczności przy udziale Kierownika Robót i Inspektora Nadzoru.

§2

1. Strony ustalają następujące terminy wykonania robót:

- rozpoczęcie: **trzy dni od podpisania umowy**
- zakończenie: **sierpień 2009r**

2. Za termin zakończenia całego przedmiotu zamówienia przyjmuje się datę wpisu kierownika budowy w dziennik budowy o zakończeniu robót budowlanych. Fakt zakończenia robót i gotowości Wykonawcy do odbioru stosownym wpisem w dziennik budowy potwierdza inspektor nadzoru.

3. Termin wykonania umowy może ulec zmianie w drodze obustronnie podpisanego aneksu, w przypadku zwiększenia zakresu rzeczowego robót dokonanego przez Zamawiającego, w trakcie realizacji prac lub z przyczyn niezależnych od Wykonawcy (sił wyższych).

§3

1. Przedstawicielem Zamawiającego uprawnionym do kontaktów i koordynowania prac będzie:

2. Przedstawicielem Wykonawcy pełniącym funkcję Kierownika Budowy będzie:

3. Przedstawicielem Wykonawcy uprawnionym do kontaktów i koordynowania prac będzie:

§4

1. Zamawiający zobowiązany jest do:

- a) protokolarnego przekazania placu budowy wraz z projektem budowlanym i pozwoleniem na budowę,
- b) zapewnienia nadzoru inwestorskiego nad realizacją prac wykonawczych,
- c) odbioru robót i zapłaty wynagrodzenia.

2. Wykonawca ma obowiązek:

- a) przejąć plac budowy
- b) wykonać przedmiot umowy oraz usunąć wszelkie wady i usterki z należytą starannością i pilnością,
- c) doprowadzić na swój koszt niezbędne media oraz pokryć koszt ich poboru,
- d) realizować zamówienie zgodnie z przepisami BHP, Polskimi Normami i zasadami sztuki budowlanej,
- e) zapewnić specjalistyczny nadzór nad realizacją zadania,
- f) zapewnić wykwalifikowanych pracowników, jacy są niezbędni do odpowiedzialnego i terminowego wykonania robót,
- g) realizować roboty w kolejności i terminach uzgodnionych z Zamawiającym,
- h) zorganizować na własny koszt zaplecze i miejsce postojowe dla sprzętu niezbędnego do terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia,
- i) usunąć niezwłocznie ujawnione usterki,
- j) po zakończeniu robót pozostawić cały teren budowy czysty i nadający się do użytkowania,
- k) przygotować przedmiot umowy do odbioru po uprzednim sprawdzeniu poprawności jego wykonania,
- l) ponieść wszelkie koszty z tytułu wyrządzonych szkód powstałych w trakcie wykonywania robót będących konsekwencją zaniedbań ze strony Wykonawcy,
- m) wykonać na własny koszt i przekazać Zamawiającemu geodezyjną inwentaryzację powykonawczą wraz z dokumentacją powykonawczą,
- n) zawiadomić inspektora nadzoru ze strony Zamawiającego o wykonaniu robót ulegających zakryciu.
- o) w ciągu 14 dni od daty odbioru końcowego bez wad i usterek usunąć zaplecze budowy (w przypadku niedotrzymania tego terminu, Zamawiający naliczy kary umowne o których mowa w § 14 ust.1 pkt a),
- p/ dokona geodezyjnego wytyczenia kanalizacji i wskazania granic drogi
- r./ dostarczy harmonogram rzeczowo -finansowy

§5

1. W czasie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie usuwał i składował wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne.

2. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy, doprowadzić go do stanu poprzedniego i przekazać go Zamawiającemu w terminie ustalonym na odbiór robót.

§6

1. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia budowy i robót z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku ze zdarzeniami losowymi, oraz od odpowiedzialności cywilnej.

2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:

- roboty, obiekty, budowle oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z wykonywaniem robót – od ognia, huraganu i innych zdarzeń losowych,
- odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich, a powstałych w związku z prowadzonymi robotami, a także z ruchem pojazdów mechanicznych.

§7

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.
2. Materiały i urządzenia, o których mowa w ust. 1 powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 - ustawy Prawo budowlane, wymaganiom specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz projektu.
3. Na każde żądanie Zamawiającego (inspektora nadzoru) Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów: certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.
4. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały niezbędne do wykonania przewidzianych normami badań oraz potwierdzenia jakości robót wykonanych z materiałów Wykonawcy na terenie budowy.
5. Badania, o których mowa w pkt. 4, będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt.
6. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia badań okaże się, że zastosowane materiały, bądź wykonanie robót jest niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych i ponadnormatywnych w stosunku do badań określonych w ust. 4 obciążają Wykonawcę.

§8

Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia robót w sposób nie powodujący utrudnień w komunikacji i nie stwarzających zagrożeń wypadkowych.

§9

1. Wynagrodzenie Wykonawcy stanowi zapłatę za wykonanie przedmiotu umowy i zostało określone na kwotę brutto: /słownie :
w tym podatek VAT = % w kwocie:
2. Wynagrodzenie określone w pkt 1 odpowiada zakresowi robót przedstawionemu w SIWZ, przedmiarze robót oraz dokumentacji technicznej. Zawiera ona ponadto następujące koszty: transportu zewnętrznego i wewnętrznego pracowników, materiałów i odpadów, deponowania na składowisku, wszelkich robót przygotowawczych, pomiarowych, porządkowych, koszty projektu organizacji placu budowy wraz z kosztami jego organizacji i późniejszą likwidacją, wszelkie koszty utrzymania zaplecza budowy, koszty związane z odbiorami wykonanych robót, badaniami poprawności ich wykonania, oraz inne koszty wynikające z niniejszej umowy i SIWZ.
3. Rozliczanie za wykonane roboty odbywać się będzie fakturami częściowymi w trzech etapach :
 - a/ po wykonaniu kanalizacji burzowej
 - b/ wykonanie robót drogowych/roboty ziemne wraz z konstrukcją drogi bez nawierzchni/
 - c/ roboty nawierzchniowe wraz z chodnikiem/ po zakończeniu i odbiorze całości robót ./
4. Podstawą do wystawienia faktury częściowej będzie stanowić protokół odbioru zakończonych elementów robót podpisany przez inspektora nadzoru i kierownika budowy.
W przypadku wykonania robót przez podwykonawcę protokół wykonania zakończonych elementów robót podpisany przez inspektora nadzoru i kierownika budowy z określeniem zakresu prac wykonywanych przez podwykonawcę i ich wartości .
- 5 Nie przewiduje się możliwości wzrostu cen jednostkowych jak również składników cenotwórczych podanych w kosztorysach ofertowych .
6. Rozliczenie końcowe robót nastąpi fakturą końcową po ich odbiorze. Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru końcowego z określoną całkowitą wartością zrealizowanych robót podpisany przy udziale kierownika budowy i inspektora nadzoru przez Komisję odbiorową, a w przypadku wystąpienia wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze, protokół potwierdzający ich usunięcie.
6. Płatności na rzecz Wykonawcy dokonywane będą przelewem w 21 dniu od daty wpływu faktury wraz z dokumentami rozliczeniowymi, przy czym faktura nie może być wystawiona wcześniej niż po podpisaniu protokołu odbioru końcowego.

7. Termin płatności ustala się na dzień przekazania dyspozycji przez Zamawiającego do banku o przekazanie środków finansowych dla Wykonawcy.
8. Zamawiający nie będzie udzielał zaliczek dla Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu umowy.
9. Wykonawca nie może uzależniać wykonania robót od udzielenia zaliczki.
10. Zamawiający może na pisemny wniosek Wykonawcy dokonać wcześniejszej zapłaty wynagrodzenia pod warunkiem jednak pomniejszenia go o kwotę stanowiącą iloczyn aktualnych odsetek ustawowych i liczby dni, o które została przyspieszona płatność.

§10

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności zmiana postanowień zawartej umowy oraz wprowadzenie nowych postanowień do umowy niekorzystnych dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

§11

1. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy o wykonanie robót w sprawie zamówienia publicznego Wykonawca jest zobowiązany przede wszystkim do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego.
3. Zamawiający ma obowiązek do pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez wykonawcę roszczenia w terminie 30 dni od daty zgłoszenia roszczenia .
4. W razie odmowy przez Zamawiającego uznania roszczenia Wykonawcy, względnie nie udzielenia odpowiedzi na roszczenia w terminie, o którym mowa w ust. 3, Wykonawca uprawniony jest do wystąpienia na drogę sądową.

§12

1. Komisyjny odbiór końcowy przedmiotu umowy nastąpi jednorazowo, po zakończeniu robót i przedłożeniu przez Wykonawcę wszystkich wymaganych dokumentów zgodnie z Prawem Budowlanym i niniejszą umową. Po stwierdzeniu faktu zakończenia robót przez Inspektora Nadzoru, Wykonawca zgłasza pisemnie Zamawiającemu zakończenie robót. Ponadto, Wykonawca najpóźniej w dniu odbioru przedłoży Inwestorowi oświadczenia właścicieli gruntów /terenów/, przez które przechodzi inwestycja o przywróceniu terenów do stanu poprzedniego. Zamawiający określi termin rozpoczęcia czynności odbioru końcowego w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia o zakończeniu robót i gotowości do odbioru.
2. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - a) jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad,
 - b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
4. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszystkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad i usterek.
5. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych.

6. Po protokolarnym stwierdzeniu usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym rozpoczynają swój bieg terminy o których mowa w § 12

7. Zamawiający wyznacza ostateczny pogwarancyjny odbiór robót po upływie terminu gwarancji ustalonego w umowie oraz termin na protokolarnie stwierdzenie usunięcie wad po upływie okresu gwarancji

§13

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca wniósł w dniu podpisania umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy o wartości (słownie:....., w formie gwarancji ubezpieczeniowej , co stanowi 10 % wartości umownej (brutto)

2. Wykonawca najpóźniej w dniu odbioru końcowego wniesie zabezpieczenie na okres gwarancji i rękojmi w formie zgodnej z ustawą Prawo zamówień publicznych, w wysokości stanowiącej 30% wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

3. W przypadku zmiany, przesunięcia terminu zakończenia przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przed terminem wygaśnięcia wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy do złożenia aneksu do powyższego zabezpieczenia na okres wynikający z przesunięcia terminu zakończenia zadania.

4. W przypadku niedopełnienia powyższego obowiązku, jak również obowiązku wynikającego z Prawa zamówień publicznych Zamawiający ma prawo do potrącenia należnych kwot z faktur przekładanych do rozliczenia.

§14

Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia kar umownych, za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy, w wysokości **0,5%** wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 9 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia, licząc od umownego terminu zakończenia robót,

b) za opóźnienie, w usunięciu wad stwierdzonych podczas odbioru w wysokości **1%** wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 9 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego, na usunięcie wad,

c) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych w okresie obowiązywania gwarancji w wysokości **1%** wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 9 ust.1, za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,

d) za odstąpienie od umowy, przez Zamawiającego, wskutek okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, w wysokości **10%** wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 9 ust. 1, od którego wykonania Zamawiający odstąpił.

2. Jeżeli kara umowna, nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego.

§15

Zamawiający ma prawo do potrącenia należnych mu kar umownych z faktury przedstawionej do rozliczenia.

§16

Zamawiający ma prawo do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia, jeżeli w terminie płatności wniesie zastrzeżenia do przedmiotu umowy.

§17

Wykonawca udzielamiesięcznej gwarancji na roboty nawierzchniowe na drogach i miesięcznej gwarancji na roboty sanitarne będące przedmiotem zamówienia od dnia bezusterkowego odbioru końcowego.

§18

W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§19

Ewentualne spory rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.

§20

Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: