**Część II**

**Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego**

**Umowa Nr ……………**

zawarta w dniu ………………………… 2015 roku pomiędzy:

Powiatem Przasnyskim z siedzibą w Przasnyszu, ul. Św. Stanisława Kostki 5, 06-300 Przasnysz

REGON: 550668812, NIP: 761-15-27-332

w dalszej treści umowy zwanym **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

a

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

z siedzibą w ………………………………………………… przy ul. ……………………………………………………………

REGON: ……………………………………………………, NIP: ……………………………………………………………………

w dalszej treści umowy zwanym Wykonawcą, reprezentowanym przez:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na „ Wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej na budowę drogi powiatowej dla potrzeb powiększenia Przasnyskiej Strefy Gospodarczej na terenie gminy Chorzele” została zawarta umowa o następującej treści:

**§ 1. Przedmiot umowy.**

1. Zamawiający powierza, a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dokumentacji projektowo – kosztorysowej na budowę drogi powiatowej dla potrzeb powiększenia Przasnyskiej Strefy Gospodarczej na terenie gminy Chorzele.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zakresem i wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, Normami oraz zasadami wiedzy technicznej, a także z zachowaniem standardów właściwych dla danej kategorii prac.

**§ 2. Termin realizacji umowy.**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć przedmiot umowy w terminie do dnia …………..2015 r., w tym:
2. Termin przekazania wersji roboczej projektu - ……………… dni od dnia podpisania umowy. Wersja robocza projektu po zaakceptowaniu przez Inwestora będzie podstawą dalszego opracowania i wystąpień.
3. Termin przekazania kompletnych opracowań i projektów wraz z kosztorysami Inwestorskimi - ……….. dni od daty podpisania umowy,
4. Termin uzyskania i przekazania pozwoleń - ………… dni od daty podpisania umowy.
5. W przypadku , w którym z powodu wystąpienia w trakcie realizacji umowy co najmniej jednej spośród okoliczności wymienionych w ust. 3, konieczna stanie się zmiana terminu wykonania przedmiotu umowy, Wykonawca może żądać takiej zmiany przedstawiając Zamawiającemu odpowiednie uzasadnienie wraz z proponowanym nowym terminem wykonania. Zamawiający ma prawo wyrazić zgodę na zmianę terminu o okres, który uzna za uzasadniony danymi okolicznościami.
6. Za okoliczności uzasadniające wystąpienie Wykonawcy z wnioskiem o zmianę terminu realizacji uznaje się:
7. taką zmianę, w trakcie wykonywania umowy, przepisów powszechnie obowiązujących, norm lub normatywów mających zastosowanie do przedmiotu umowy, która ma wpływ na zakres przedmiotu zamówienia lub zwiększony nakład pracy Wykonawcy przy wykonywaniu zamówienia,
8. konieczności uzyskania dodatkowych decyzji lub dokonania uzgodnień wynikających ze zmienionych w trakcie wykonywania umowy przepisów powszechnie obowiązujących lub ze zmian w zakresie objętym opisem przedmiotu zamówienia dokonanych zgodnie z lit. c),
9. inne okoliczności, których Zamawiający ani Wykonawca nie mogli przewidzieć
w chwili zawarcia umowy, a które będą skutkowały koniecznością zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy.
10. Zmiana terminu wykonania przedmiotu umowy może powodować odpowiednie skrócenie lub wydłużenie terminu realizacji umowy.
11. Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumentację projektowo – kosztorysową wraz z oświadczeniem, że jest ona wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami prawa, normami i wytycznymi, i że została wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
12. Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, warunków technicznych, uzgodnień i sprawdzeń w zakresie wynikającym z przepisów. Uzyskane warunki techniczne i uzgodnienia wymagają akceptacji Zamawiającego. Wykonawca dokona sprawdzenia warunków technicznych i uzgodnień w zakresie zgodności
z przepisami oraz przekaże w tej sprawie pisemne stanowisko Zamawiającemu. Jeżeli Zamawiający nie zgłosi zastrzeżeń do warunków technicznych i uzgodnień w terminie 5 dni od daty otrzymania stanowiska Wykonawcy, warunki techniczne i uzgodnienia uważa się za zaakceptowane.

**§ 3. Wynagrodzenie Wykonawcy .**

1. Łączne wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy wynosi:

Cena ryczałtowa brutto: ………………………….. słownie: ………………………………………………………………

Cena ryczałtowa netto: ……………………………. słownie: ……………………………………………………………..

Podatek VAT ……… %: ………………………………. słownie: ……………………………………………………………..

1. Podstawą do wypłaty Wykonawcy wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy jest, wystawiona przez Wykonawcę faktura VAT z załączonym odpowiednim, podpisanym przez Zamawiającego, protokołem odbioru.
2. Dane do fakturowania: Powiat przasnyski, ul. Św. Stanisława Kostki 5, 06-300 Przasnysz, NIP: 761-15-27-332, REGON: 550668812.
3. Zamawiający wypłaci wynagrodzenie na rzecz Wykonawcy przelewem na podany przez Wykonawcę rachunek bankowy w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
4. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy niezbędne do wykonywania całości świadczeń objętych umową i w całości wyczerpuje roszczenia Wykonawcy z tytułu prawidłowego wykonania umowy. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia ponad kwoty określone w ust. 1, pomimo wystąpienia sytuacji, której w chwili zawarcia umowy, nie można było przewidzieć, w tym: rozmiaru lub kosztów prac niezbędnych do realizacji umowy.
5. Wynagrodzenie określone w ust. 1 obejmuje także wynagrodzenie należne Wykonawcy z tytułu przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do dokumentacji.

**§ 4. Osoby wyznaczone do kontaktów.**

1. Wykonawca wyznacza : ……………………………………………….. do kierowania pracami stanowiącymi przedmiot umowy.
2. Zamawiający wyznacza : ………………………………………………. jako koordynatora prac
w zakresie realizacji obowiązków umownych.
3. Odbioru przedmiotu zamówienia przez podpisanie protokołów odbioru częściowego
i odbioru ostatecznego dokonają przedstawiciele Zamawiającego wskazani w ust. 2
w okresie 14 dni od dnia otrzymania od Wykonawcy protokołu odbioru.

 **§ 5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **3%** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, tj. w kwocie …………………PLN
 (słownie: ……………………………………………………………………………………………………………………)
2. W dniu podpisania umowy Wykonawca wniósł ustalone w ust. 1 zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wymaganej wysokości i formie ……………………………………………………………..
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w następujących terminach:
4. 70% wartości zabezpieczenia – w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane
5. 30% wartości zabezpieczenia – Zamawiający zwróci lub zwolni nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
6. Zamawiający wstrzyma zwrot części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 3 pkt 2 w przypadku, gdy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.
7. Wykonawca zobowiązany jest w okresie od dnia podpisania umowy do dnia zakończenia odbioru ostatecznego dokumentacji projektowo – kosztorysowej do utrzymania ciągłości zawartej umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej ( w tym do opłacenia wszystkich należnych składek). Ubezpieczenie powinno obejmować odpowiedzialność cywilną wynikającą z działalności zawodowej.

**§ 6. Gwarancja.**

1. Okres gwarancji dla przedmiotu umowy ustala się na 24 miesiące od daty odbioru ostatecznego.

Za datę odbioru ostatecznego będzie uważany dzień podpisania przez przedstawicieli Zamawiającego protokołu odbioru wersji ostatecznej dokumentacji projektowo – kosztorysowej.

1. W okresie gwarancyjnym Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usuwania zgłoszonych na piśmie przez Zamawiającego wad w ustalonym przez Zamawiającego terminie. Zamawiający wyznaczy termin usunięcia wad z uwzględnieniem przewidywanej czasochłonności usunięcia wady.

**§ 7. Kary umowne.**

1. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy strony przewidują następujące kary umowne:
2. W przypadku opóźnienia w wykonaniu całości przedmiotu umowy, określonego
w § 2, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia.
3. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad lub braków stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia, licząc od ustalonego przez Strony terminu na usunięcie wad.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn zależnych od Wykonawcy,
w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn zależnych od Zamawiającego,
w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.
6. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
7. Karę umowną, o której mowa w ust. 1 pkt 1) i pkt 2) Zamawiający ma prawo potrącić
z wynagrodzenia przy rozliczaniu należności.

**§ 8. Umowne prawo odstąpienia.**

1. Każdej ze stron przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od zaistnienia jednej z poniższych okoliczności:
2. Zamawiającemu jeżeli:
* Wykonawca nie rozpoczął realizacji umowy w terminie 14 dni od daty jej podpisania,
* Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po jego stronie realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni,
* wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
* Wykonawca realizuje umowę w sposób rażąco niezgodny z jej postanowieniami pomimo wezwania Zamawiającego do zmiany sposobu jej realizacji,
* w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy lub jego znacznej części.
1. Wykonawcy, jeżeli Zamawiający zawiadomi go, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie spełni swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego za część prac, które zostały wykonane do dnia odstąpienia i zostały odebrane.
2. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
3. Wykonawca sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie stopnia zaawansowania prac wraz z zestawieniem wartości wykonanych prac według stanu na dzień odstąpienia i przedłoży je Przedstawicielowi Zamawiającego wskazanego w § 4 ust. 2 umowy,
4. w terminie 14 dni od daty przedłożenia zestawienia, o którym mowa w lit. a) Przedstawiciel Zamawiającego przy udziale Wykonawcy dokona sprawdzenia zgodności zestawienia ze stanem faktycznym i sporządzi wspólnie z Wykonawcą szczegółowy protokół inwentaryzacji wraz z zestawieniem należnego wynagrodzenia za zinwentaryzowane prace. Protokół inwentaryzacji stanowić będzie podstawę do wystawienia Protokółu odbioru końcowego.

**§ 9. Dodatkowe zobowiązania Wykonawcy.**

1. Wykonawca zobowiązuje się skierować do kierowania robotami personel wskazany w Ofercie Wykonawcy. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w zdaniu poprzednim w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje
 i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wymaganego postanowieniami SIWZ.
2. Niedopuszczalne jest powierzenie podwykonawcom realizacji innych niż wskazane w Ofercie części zamówienia.
3. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, za których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.
4. Wykonawca ponosi pełną i nieograniczoną odpowiedzialność za wszelkie wady prawne
i konsekwencje wystąpienia tych wad, ujawnione lub mogące ujawnić się w przyszłości.

**§ 10. Prawa autorskie.**

1. Wraz z odbiorem dokumentacji projektowo – kosztorysowej i zapłatą należnego Wykonawcy wynagrodzenia Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe dokumentacji projektowo – kosztorysowej.
2. W ramach nabytych autorskich praw majątkowych Zamawiający będzie mógł bez zgody Wykonawcy i bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy oraz bez żadnych ograniczeń czasowych i ilościowych:
3. używać nabytą dokumentację projektowo – kosztorysową, w części lub całości, na własny użytek dla potrzeb ustawowych i statutowych zadań Powiatu Przasnyskiego,
4. przekazać nabytą dokumentację projektowo – kosztorysową lub jej dowolną część, a także ich kopie wykonane dowolną techniką:
* innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania opracowań projektowych,
* wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych udzielanych w związku z realizacją inwestycji drogowej, jako części specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
* innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych,
* stronom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym,
* wszystkim podmiotom zainteresowanym poprzez udostępnienie na stronie internetowej lub inne publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym.
1. wykorzystywać nabytą dokumentację projektowo – kosztorysową lub jej dowolną część do wszelkich prezentacji szeroko rozumianej działalności statutowej Zamawiającego,
2. wprowadzać nabytą dokumentację projektowo – kosztorysową lub jej części do pamięci komputera na dowolnej liczbie stanowisk komputerowych.
3. Zamawiający nie może usuwać oznaczeń określających autora dokumentacji projektowo – kosztorysowej.
4. Wykonawca udziela Zamawiającemu zgody na wykonywanie praw zależnych (wyrażanie zgody na rozporządzanie i wykorzystywanie z utworu w rozumieniu przepisów o prawie autorskim) w stosunku do dokumentacji projektowo – kosztorysowej. W takim przypadku Zamawiający zapewni, aby na egzemplarzach dokumentacji projektowo – kosztorysowej wymieniono twórcę i tytuł pierwotnej dokumentacji.

**§ 11. Zmiana umowy.**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych*, zwanej dalej „Pzp” oraz ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy z zastrzeżeniem zmian o których mowa w § 11 ust. 1 Umowy, wymagają zgody obu Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w Umowie. Zmiana Umowy dopuszczalna będzie w granicach wyznaczonych przepisami Pzp, w tym art. 144 ust. 1 Pzp oraz określonych w niniejszej Umowie.
4. Poza przypadkami określonymi w paragrafach poprzedzających, zmiany Umowy będą mogły nastąpić w następujących przypadkach:
5. zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej;
6. zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej:
* o charakterze niezależnym od Stron,
* którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy,
* którego nie można było uniknąć ani któremu Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności,
* której nie można przypisać drugiej Stronie;

za siłę wyższą, warunkującą zmianę Umowy uważać się będzie m.in.: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej,

1. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia Stron;
2. powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie tych rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony;
3. Zmiany Umowy będą mogły dotyczyć postanowień, kształtujących treści stosunku prawnego nawiązywanego Umową, na które dana, zindywidualizowana przyczyna, określona powyżej w ust. 4 powyżej wywarła wpływ.

**§ 12. Postanowienia końcowe.**

1. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Wszelkie zmiany treści Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Integralnymi składnikami niniejszej Umowy są następujące dokumenty:
4. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia,
5. Oferta Wykonawcy.
6. Niniejszą Umowę sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, z przeznaczeniem 3 egzemplarzy dla Zamawiającego i 1 egzemplarza dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**