

Znak: **ZIN.271.08.2014**

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY Nr ZIN.272.....2014

zawarta w dniu2014 r. w Kętrzynie pomiędzy:

Gminą Miejską Kętrzyn

z siedzibą 11-400 Kętrzyn, ul. Wojska Polskiego 11,

NIP 742-205-13-31, REGON 510743440,

reprezentowaną przez Burmistrza Miasta Kętrzyn w osobie **Krzysztofa Hećmana**przy kontrasygnacie Skarbnika Miasta Kętrzyn – **Władysława Litwinowicza**

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

z siedzibą.....

zwanym w dalszej części Wykonawcą

reprezentowanym przez:

1.

2.

o następującej treści:

§ 1

1. W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr **ZIN.271.08.2014** prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn.: **„Opracowanie wariantowej koncepcji przebudowy skrzyżowania ulicy Daszyńskiego i Mazurskiej w Kętrzynie”** w zakresie określonym Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej SIWZ.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z SIWZ i uznaje ją za podstawę do realizacji przedmiotu niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednią wiedzą i umiejętnościami oraz środkami technicznymi do wykonania niniejszego przedmiotu umowy oraz, że wykonana go z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz normami i normatywami stosowanymi w budownictwie.

§ 2

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie wariantowej koncepcji przebudowy skrzyżowania ulicy Daszyńskiego i Mazurskiej w Kętrzynie w skład której wchodzi:
 - a) badania natężenia, struktury ruchu i relacji skrajnych na poszczególnych wlotach zawarte w każdej z koncepcji. Każda koncepcja powinna zawierać ponadto obliczenia przepustowości dla stanu obecnego i projektowanego oraz sprawdzenie przejezdności skrzyżowań dla pojazdów nienormatywnych,
 - b) projekty koncepcji w zakresie poprawy przepustowości i bezpieczeństwa na każdym wlocie skrzyżowania (co najmniej 3 warianty w zakresie rozwiązań geometrii poziomej – w tym jeden z sygnalizacją świetlną.) / po 6 egzemplarzy każdego wariantu w wersji papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF,
 - c) przeprowadzony przez Wykonawcę niezależny audyt BRD (projektant musi pozyskać dane dotyczące kolizji wypadków na tym skrzyżowaniu z ostatnich 5 lat i przeprowadzić analizę BRD) / audyt zawrzeć w każdej z koncepcji lub jako oddzielne opracowanie (wówczas po 6 egzemplarzy audytu na każdą koncepcję w wersji papierowej + wersja elektroniczna PDF),
 - d) uzyskanie zatwierdzenia każdej z koncepcji przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Olsztynie oraz Urząd Miasta w Kętrzynie,
 - e) koncepcja ekonomiczna wykonania każdego wariantu / po 2 egzemplarze każdego wariantu + wersja elektroniczna w formacie PDF.
2. Wykonawca oświadcza, że wykonanie koncepcji leży w granicach jego możliwości i że nie istnieją żadne przeszkody natury technicznej uniemożliwiające w całości lub w części jej wykonanie.

§ 3

1. Wymagany w § 2 zakres dokumentacji należy opracować zgodnie z obowiązującymi przepisami i wymogami krajowymi (Prawo zamówień publicznych, Prawo budowlane, ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, ustawa Prawo ochrony środowiska i inne), oraz przepisami prawa Wspólnoty Europejskiej.
2. Koncepcja projektowa powinna być kompletna z punktu widzenia jej wykorzystania do opisu przedmiotu zamówienia w postępowaniu na wykonanie dokumentacji projektowej planowanej inwestycji.

§ 4

Zamawiający udzieli Wykonawcy upoważnienia do występowania w jego imieniu do urzędów i instytucji w celu uzyskania potrzebnych do realizacji zamówienia danych i materiałów niezbędnych do wykonania czynności wyżej wyszczególnionych.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć Zamawiającemu wariantowej koncepcji, o której mowa § 2 niniejszej umowy w terminie od dnia podpisania umowy **do**, przy czym za dzień wykonania przedmiotu umowy przyjmuje się dzień podpisania końcowego protokołu zdawczo –odbiorczego spisane przy odbiorze całości koncepcji wariantowej.
2. Obowiązki Wykonawcy na etapie opracowania koncepcji wariantowej:
 - a) Przed przystąpieniem do sporządzenia właściwej koncepcji wariantowej, Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia wstępnych założeń koncepcji i uzyskać jego akceptację;
 - b) Wykonawca koncepcji wariantowej zobowiązany jest do udzielania wyjaśnień dotyczących rozwiązań koncepcji na etapie wyboru wykonawcy dokumentacji projektowej, a w szczególności poprzez udzielanie odpowiedzi i wyjaśnień na zapytania wykonawców dokumentacji projektowej na etapie postępowania przetargowego oraz w trakcie wykonywania dokumentacji projektowej, udzielania wyjaśnień w sprawie koncepcji wariantowej i zawartych w niej rozwiązaniach w terminie nie dłuższym niż 5 dni. Wymienione czynności Wykonawca wykona w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 umowy.
3. Koncepcję wariantową stanowiącą przedmiot umowy zgłoszoną do odbioru, Wykonawca zaopatrzy w:
 - a) pisemne oświadczenie Wykonawcy, że koncepcja wariantowa jest wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej;
 - b) pisemne oświadczenie Wykonawcy, że koncepcja jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.
4. Pisemne oświadczenia stanowią integralną część wykonanego przedmiotu umowy.
5. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć koncepcję wariantową zarówno w postaci materialnej, jak i elektronicznej. Dostarczenie koncepcji wariantowej powoduje przeniesienie na Zamawiającego własności przekazanych egzemplarzy koncepcji.
6. Wykonawca zobowiązuje się wykonać koncepcję wariantową z najwyższą starannością zawodową, kierując się przepisami prawa oraz interesem Zamawiającego.

§ 6

1. Przekazanie koncepcji wariantowej nastąpi w siedzibie Zamawiającego protokołem przekazania z wyszczególnieniem zawartości koncepcji wariantowej.
2. Zamawiający może odmówić podpisania protokołu przekazania koncepcji wariantowej w przypadku jej niekompletności z wykazem, o którym mowa w § 2 niniejszej umowy.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady w koncepcji wariantowej, Zamawiający może odmówić odbioru opracowania do czasu usunięcia wad.
4. Zamawiający dokona czynności odbioru koncepcji wariantowej zakończonych podpisaniem protokołu zdawczo-odbiorczego w ciągu 21 dni od dnia przekazania koncepcji wariantowej.
5. Podpisanie protokołu zdawczo –odbiorczego przez Zamawiającego i Wykonawcę jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury za wykonanie koncepcji wariantowej zgodnie z § 7 ust.1 umowy.
6. W razie odmowy odbioru koncepcji wariantowej przez Zamawiającego, zwrot koncepcji wariantowej wraz z pisemnym podaniem przyczyn nie przyjęcia koncepcji wariantowej, powinien nastąpić w terminie, o którym mowa w ust. 4 niniejszego paragrafu.

§ 7

1. Za realizację przedmiotu zamówienia strony ustalają wynagrodzenie na kwotę netto w wysokości zł + podatek VAT% zł **tj. kwotę brutto**

- z! (słownie:).
2. Wynagrodzenie zostanie wypłacone po przyjęciu przez Zamawiającego dokumentacji projektowej protokołem zdawczo-odbiorczym.
 3. Podstawą płatności faktury jest podpisana przez osobę opracowującą koncepcję „Karta pobytu Projektanta na terenie objętym inwestycją”. Osoba ta podpisze kartę w obecności przedstawiciela Zamawiającego.
 4. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy, a w szczególności:
 - 1) opłat z tytułu uzgodnień, decyzji, zatwierdzeń, pozyskania map, podkładów geodezyjnych, innych dokumentów formalnych,
 - 2) przekazania praw autorskich określonych w § 10 ust.3 umowy.
 5. Wynagrodzenie za przedmiot umowy płatne będzie przelewem na rachunek Wykonawcy nr, w, w terminie 21 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury, przy czym za datę zapłaty przyjmuje się datę złożenia przez Zamawiającego przelewu w banku na konto Wykonawcy.

§ 8

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli koncepcja wariantowa ma wady zmniejszające jej wartość lub użyteczność ze względu na cel oznaczony w umowie, a w szczególności odpowiada za rozwiązania niezgodne z obowiązującymi przepisami.
2. Wykonawca zobowiązuje się w terminie 7 dni od daty otrzymania powiadomienia do usunięcia nieodpłatnie wszelkich wynikłych wad koncepcji.
3. Wykonawca udzieli Zamawiającemu pisemnej gwarancji jakości na wykonanie koncepcji wariantowej stanowiącej przedmiot niniejszej umowy przy podpisywaniu protokołu zdawczo-odbiorczego.
4. Termin gwarancji wynosi 3 lata i liczy się od daty odbioru przedmiotu umowy.
5. Niezależnie od uprawnień przysługujących Zamawiającemu z tytułu udzielonej gwarancji jakości Zamawiającemu służyć będą uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne koncepcji wariantowej.

§ 9

1. Za niewykonanie albo nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej umowy dotyczących wykonania koncepcji wariantowej strony ustalają kary umowne.
 - 1) Zamawiający będzie zobowiązany zapłacić Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy, z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 20% wynagrodzenia. Kary nie obowiązują, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpi z przyczyn, o których mowa w ust. 6.
 - 2) Wykonawca jest zobowiązany zapłacić Zamawiającemu karę umowną w następujących przypadkach:
 - a) za zwłokę w wykonaniu wariantowej koncepcji powstałą z winy Wykonawcy - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki,
 - b) za zwłokę w usunięciu wad wariantowej koncepcji - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki, licząc od daty o jakiej mowa w § 8 ust. 2 umowy od powzięcia informacji o wadach przez Wykonawcę.
 - c) z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego lub Wykonawcy od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego.
2. Niezależnie od ustaleń ust. 1 stronom przysługuje możliwość dochodzenia odszkodowania ponad karę umowną – do wysokości rzeczywiście poniesionej i udokumentowanej szkody.
3. Do naliczania kar umownych określonych w ust.1 pkt 2 przyjmuje się kwotę brutto określoną w §7 ust.1.
4. W przypadku naliczenia kar umownych określonych w ust.1 zostaną one potrącone z należności wykazanej w fakturze złożonej przez Wykonawcę, na co wyraża on zgodę lub w przypadku braku możliwości potrącenia zapłacone przez Wykonawcę.
5. Do naliczenia kar umownych za zwłokę w wykonaniu dokumentacji projektowej przyjmuje się nie dotrzymanie terminu określonego w § 5 ust.1 z zastrzeżeniem § 6 ust.6.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących okolicznościach:
 - 1) Wykonawca realizuje przedmiot zamówienia w sposób niezgodny z postanowieniami umowy i poleceniami Zamawiającego;
 - 2) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

7. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie stopnia zaawansowania poszczególnych opracowań projektowych wraz z zestawieniem wartości wykonanych opracowań projektowych według stanu na dzień odstąpienia i przedłoży je Zamawiającemu,
 - 2) W terminie 7 dni od daty przedłożenia zestawienia, o którym mowa w § 9 ust. 7 pkt 1, Zamawiający przy udziale Wykonawcy dokona sprawdzenia zgodności zestawienia ze stanem faktycznym i sporządzi wspólnie z Wykonawcą szczegółowy protokół inwentaryzacji opracowań projektowych wraz z zestawieniem należnego wynagrodzenia za zinwentaryzowane opracowania projektowe. Protokół inwentaryzacji opracowań projektowych stanowić będzie podstawę do wystawienia protokołu zdawczo-odbiorczego i przekazania opracowań projektowych do odbioru końcowego.
8. W razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty wynagrodzenia za opracowania projektowe lub ich części, które zostały wykonane do dnia odstąpienia i zostały odebrane.

§ 10

1. Koncepcja wariantowa stanowiąca przedmiot niniejszej umowy podlega ochronie przewidzianej w ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
2. Wykonawca oświadcza, iż wyłącznie jemu przysługują wszelkie prawa do ww. koncepcji i jest w pełni uprawniony do rozporządzania ww. prawami.
3. Z chwilą zapłaty przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia o którym mowa w §7 ust 1, majątkowe prawa autorskie do opracowań projektowych wykonanych w ramach umowy przechodzą na Zamawiającego, bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia.
4. W ramach przejętych praw majątkowych Zamawiający będzie mógł bez zgody Wykonawcy i bez dodatkowego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy oraz bez żadnych ograniczeń czasowych i ilościowych:
 - 1) wykorzystywać opracowania projektowe koncepcji na własny użytek, w tym w szczególności przekazać opracowania projektowe lub ich dowolną część, także ich kopie:
 - a) innym wykonawcom jako podstawę lub materiał wyjściowy do wykonania innych opracowań projektowych,
 - b) wykonawcom biorącym udział w postępowaniu o udzielenie zamówień publicznych, jako część specyfikacji istotnych warunków zamówienia,
 - c) innym wykonawcom jako podstawę dla wykonania lub nadzorowania robót budowlanych,
 - d) stronom trzecim biorącym udział w procesie inwestycyjnym,
 - 2) wykorzystywać opracowania projektowe lub ich dowolną część do prezentacji,
 - 3) wprowadzać opracowania projektowe lub ich części do pamięci komputera na dowolnej liczbie własnych stanowisk komputerowych,
 - 4) zwielokrotnić opracowania projektowe lub ich części dowolną techniką.
5. Koncepcja wariantowa wykonana na podstawie niniejszej umowy może zostać wykorzystana przez Zamawiającego wyłącznie dla potrzeb inwestycji realizowanej na podstawie tej koncepcji wariantowej. Zamawiający nie może zbywać opracowań projektowych ani ich dowolnych części oraz nie może usuwać oznaczeń określających autora.
6. Osobiste prawa autorskie, jako niezbywalne pozostają własnością projektantów – autorów dokumentacji.

§ 11

1. Wszelkie zmiany wprowadzane do umowy wymagają obustronnej zgody oraz formy pisemnej pod rygorem nieważności z zastrzeżeniem art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Strony przewidują możliwość zmiany postanowień niniejszej umowy w następujących przypadkach:
 - a) zmiana sposobu fakturowania w przypadku zmian organizacyjnych oraz wewnętrznych uwarunkowań podmiotów wymienionych w preambule umowy,
 - b) wystąpienia zdarzeń niezależnych od stron umowy, powodujących potrzebę wprowadzenia do treści umowy zmian neutralnych lub korzystnych dla Zamawiającego, bez zwiększania ustalonego wynagrodzenia,
 - c) zmiany terminu realizacji zamówienia z powodu:
 - 1) konieczności uzyskania dodatkowych niezbędnych do projektowania materiałów i warunków technicznych, itp.
 - 2) przedłużającego się postępowania w sprawie uzyskania niezbędnych decyzji, materiałów, warunków technicznych i uzgodnień z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,

- 3) przedłużającego się okresu na uzgodnienie koncepcji z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
- 4) ze względu na niezawinione przyczyny spowodowane przez tzw. „siłę wyższą” .
- 5) w sytuacji kiedy obie strony niniejszej umowy wyrażą zgodę na przedłużenie terminu wykonania umowy.

Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć Zamawiającemu wniosek o akceptację proponowanych nowych terminów wykonania opracowań wraz z uzasadnieniem. W przypadku wystąpienia jednej z w/w okoliczności Zamawiający może wydłużyć termin wykonania zamówienia o określoną liczbę dni. Zmiana terminu realizacji umowy nastąpi w formie aneksu do umowy.

- d) Przewiduje się skrócenie terminu płatności faktur w uzasadnionych przypadkach, wywołanych np. koniecznością wydatkowania środków budżetowych.
- e) Zakres przedmiotowy umowy może zostać ograniczony przy jednoczesnym odpowiednim zmniejszeniu wynagrodzenia, jeżeli okaże się, że niektóre elementy składowe dokumentacji projektowej wymienione w SIWZ będą zbędne z punktu widzenia postępowania administracyjnego i procesu inwestycyjnego, czego nie można było przewidzieć przed zawarciem umowy.

Zamawiający pisemnie poinformuje Wykonawcę o zbędności któregoś z elementów koncepcji wariantowej. Przystąpienie do wykonywania poszczególnych elementów koncepcji następować będzie w porozumieniu z Zamawiającym.

3. Zmiany umowy, o których mowa w ust. 2 zostaną dokonane na podstawie protokołów zawierających uzasadnienie zmian podpisanych przez strony oraz wymagają aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności i mogą być wprowadzone jedynie w przypadku, jeżeli obydwie strony umowy zgodnie uznają, że zasły okoliczności oraz wprowadzenie zmian jest konieczne do prawidłowej realizacji zamówienia.

§ 12

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego, przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, przepisy ustawy z 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i o prawach pokrewnych (t. j. Dz.U. z 2006r. Nr. 90 poz 631 ze zm.) oraz ustawy z 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (t. j. Dz.U. z 2010r. Nr. 243 poz 1623 ze zm.).

§ 13

Ewentualne spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie. W razie braku porozumienia spory będzie rozstrzygał sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 14

Wykonawca nie dokona przelewu wierzytelności wynikającej z treści niniejszej umowy bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 15

1. Strony obowiązane są, każda w swoim zakresie, do współdziałania przy wykonywaniu niniejszej umowy.
2. Do kierowania i koordynowania spraw związanych z realizacją umowy Zamawiający wyznacza
3. Koordynatorem opracowań projektowych oraz kierującym zespołem projektowym wyznaczonym przez Wykonawcę będzie:

§ 16

Umowa została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego oraz jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

.....
Zamawiający

.....
Wykonawca

Kontrasygnata Skarbnika Miasta