

Nr sprawy: PZD.26.57.2016

ZAMAWIAJĄCY:

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W KIELCACH
25-211 Kielce, ul. Wrzosowa 44
telefon: (041) 200-17-48, tel./fax: (041) 344-51-45
www.pzdkielce.pl, e-mail: zamowienia.publiczne@pzdkielce.pl

REGON 291087120, NIP 959-13-47-130

SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Nazwa zadania:

**„Remont skrzyżowania dróg ul. Kieleckiej, Pierzchnickiej, Mruczej
i Na Skarpie w Chmielniku”.**

Niniejsze zamówienie jest wyłączone spod stosowania Ustawy z dn. 29.01.2004 r. „Prawo zamówień publicznych” (t.j. Dz. U. z dn. 22 grudnia 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.), na podstawie art. 4 pkt. 8.

Kielce dnia **07.11.2016 r.**

Zatwierdzam:

DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg
w Kielcach

Zbigniew Wróbel

(podpis)

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:

Rozdział I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW wraz z załącznikami:

- Załącznik nr 1 - Formularz oferty;
- Załącznik nr 2 - Kosztorys ofertowy;
- Załącznik nr 3 - Oświadczenie
- Załącznik nr 4 - Doświadczenie zawodowe;
- Załącznik nr 5 - Wzór umowy.

Rozdział II: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Rozdział III: WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT W PASIE DROGOWYM

Rozdział IV: SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Rozdział I:
INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW
wraz z załącznikami

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1.1 Przedmiot i zakres zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest remont skrzyżowania dróg ul. Kieleckiej, Pierzchnickiej, Mruczej i Na Skarpie w miejscowości Chmielnik.

Zadanie obejmuje wdrożenie (wykonanie) nowej stałej organizacji ruchu na przedmiotowym skrzyżowaniu w celu poprawy bezpieczeństwa. W projekcie przewidziano do wykonania wyspę centralną kanalizującą ruch, kształtem przypominającą „nerkę”, wymuszającą ruch drogowy okrężny.

Zakres robót obejmuje m in.:

- a) ustawienie elementów bezpieczeństwa ruchu-zamocowanie elementów ażylu z elementów płytowych skrajnych i narożnych (obrzeże oznakowane odblaskowymi elementami),
- b) ustawienie elementów bezpieczeństwa ruchu U-14e (drogowa bariera ochronna-jersey) z laminatu,
- c) ustawienie elementów bezpieczeństwa ruchu (ogranicznik skrajni-separator bambuła) z laminatu,
- d) wykonanie oznakowania pionowego i poziomego w obrębie remontowanego skrzyżowania zgodnie z załączonym projektem stałej organizacji ruchu.

UWAGA:

W projekcie widnieje zapis wykonania wyspy centralnej poprzez ułożenie krawężników na płasko. Natomiast wyspę należy wykonać z elementów bezpieczeństwa ruchu t.j. poprzez zamocowanie elementów skrajnych i narożnych jak zapisano w ppkt a) powyżej.

1.2 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz jego zakres stanowią:

- a) kosztorys ofertowy – **załącznik nr 2**,
- b) projekt stałej organizacji ruchu – **rozdział II**,
- c) szczegółowe specyfikacje techniczne – **rozdział IV**.

Zastosowane nazwy producentów i produktów ujęte w kosztorysie ofertowym, przedmiarze robót lub w specyfikacjach technicznych będące przedmiotem zamówienia (jeżeli występują) służą tylko i wyłącznie doprecyzowaniu przedmiotu zamówienia, a zamówienie należy wykonać z materiałów równoważnych o parametrach technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach.

1.3 Wspólny słownik zamówień (kod CPV):

- 45.23.32.80-5 – Wznoszenie barier drogowych
- 45.23.32.90-8 – Instalowanie znaków drogowych.
- 45.23.32.21-4 – Malowanie nawierzchni.

1.4 Rodzaj zamówienia: roboty budowlane.

2. WYMAGANY TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie należy wykonać w terminie do 31 grudnia 2016 r.

3. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

3.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1/ nie podlegają wykluczeniu,

2/ spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

- zdolności technicznej lub zawodowej.

2/1 Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że wykonał (zakończył) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej 1 zadanie w zakresie wykonania oznakowania poziomego lub/i pionowego lub/i wznoszenia barier drogowych o wartości nie mniejszej niż 40.000,00 zł (brutto).

4. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW PRZEZ WYKONAWCÓW

4.1 Oświadczenie - na **załączniku nr 3**.

/Wymagana forma dokumentu-oryginał/.

4.2 Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

/Wymagana forma dokumentu-oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę/.

4.3 Wykaz robót wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane z załączeniem dowodów potwierdzających należyte wykonanie tych robót. Dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot na rzecz którego roboty były wykonywane - na **załączniku nr 4**.

Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku o którym mowa w pkt 3.

/Wymagana forma dokumentów:

a) wykaz robót – oryginał na załączonym formularzu,

b) dokumenty (dowody) potwierdzające należyte wykonanie robót – oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę/.

4.4 Zamawiający wezwie wykonawcę który złożył ofertę z najkorzystniejszą ceną, a który w określonym terminie nie złożył wymaganych przez zamawiającego oświadczeń lub dokumentów albo złożył wymagane przez zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

4.5 Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy, który w określonym terminie nie uzupełnił wymaganych przez zamawiającego oświadczeń i dokumentów.

4.6 Zamawiający po odrzuceniu oferty z najkorzystniejszą ceną (zgodnie z pkt 4.5) jeśli będzie to konieczne, może wezwać pozostałych wykonawców do uzupełnienia oświadczeń lub dokumentów (jeśli dotyczy) w celu podpisania umowy na przedmiotowe zamówienie.

5. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

- 5.1 Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli wykonawca przedłoży więcej niż jedną ofertę zostanie odrzucony z postępowania.
- 5.2 Ofertę stanowi wypełniony formularz „Oferta” (na załączniku nr 1) oraz niżej wymienione dokumenty:
- 5.2.1 Kosztorys ofertowy – na załączniku nr 2,
- 5.2.2 Dokumenty i oświadczenia wymienione w pkt 4
- 5.3 Wykonawca obowiązany jest przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 5.4 Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy.
- 5.5 Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których zamawiający określił wzory w formie załączników, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 5.6 Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 5.7 Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 5.8 Ofertę należy umieścić w zamkniętym opakowaniu (kopercie), uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą firmy i adresem wykonawcy oraz zaadresowane na zamawiającego i oznaczone hasłem:

Oferta na: „Remont skrzyżowania dróg ul. Kieleckiej, Pierzchnickiej, Mruczej i Na Skarpie w Chmielniku”. Nr sprawy: PZD.26.57.2016.

6. INFORMACJE DOTYCZĄCE MIEJSCA, TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 6.1 Ofertę należy złożyć w sekretariacie Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach, ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce – pokój nr 257, w terminie **do dnia 16.11.2016 roku, do godziny 11.00.**
- 6.2 Otwarcie ofert nastąpi w **dniu 16.11.2016 roku, o godz. 11.15** w siedzibie Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach, ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce w obecności 2 pracowników na sali konferencyjnej - pokój nr 232.
- 6.3 Zamawiający poprawi w ofercie:
- 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
– niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 6.3.1 Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzić zmian co do ilości jednostek wyszczególnionych w kosztorysie ofertowym.
- Jeśli okaże się, że Wykonawca pomyłkowo podał w kosztorysie ofertowym ilość jednostek miar, to Zamawiający zweryfikuje to do wartości zapisanej w kosztorysie ofertowym i pomnoży przez cenę jednostkową podaną przez wykonawcę.

7. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

- 7.1 Cena oferty zostanie wyliczona przez wykonawcę w oparciu o kosztorys ofertowy sporządzony na załączniku nr 2.
- 7.2 Kosztorys ofertowy, o którym mowa w pkt 7.1 należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej ściśle według kolejności pozycji w nim wyszczególnionych.
Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartość netto dla wszystkich pozycji wymienionych w kosztorysie.
Następnie do wyliczonej ceny netto doliczy podatek od towarów i usług VAT w obowiązującej wysokości.
Cena oferty powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia i musi być podana w złotych polskich.
Wszystkie wartości określone w kosztorysie ofertowym oraz ostateczna cena oferty powinny być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (Zamawiający może zgodnie z zapisem pkt 6.3 dokonać poprawek w ofercie wykonawcy niespełniającej tego zapisu).
Cena jednostkowa każdej pozycji kosztorysowej musi obejmować koszty bezpośrednie robocizny, materiałów, pracy sprzętu i transportu technologicznego, oraz koszty pośrednie, koszty zakupu i zysk; cena jednostkowa z narzutami jest ceną netto.

8. KRYTERIA WYBORU OFERTY

- 8.1 Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny. W związku z czym z spośród złożonych ofert zostanie wybrany Wykonawca, który zaoferował najniższą cenę.
- 8.2 Zamawiający do porównania przyjmie ceny z uwzględnieniem podatku VAT, jaki będzie musiał zapłacić z tytułu realizacji zamówienia.
- 8.3 Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w wyznaczonym terminie ofert dodatkowych.
Wykonawcy w ofertach dodatkowych nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
- 8.4 Unieważnia się postępowanie w następujących przypadkach:
- a) nie wpłynęła żadna oferta,
 - b) cena oferty najkorzystniejszej (najtańszej) przekracza kwotę jaką Zamawiający przeznaczył na realizację zamówienia,
 - c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - d) bez podania przyczyny.

9. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ORAZ INFORMACJE NA TEMAT SIWZ

- 9.1 Przekazywanie wszelkich pism, oświadczeń i dokumentów (zwanych dalej „korespondencją”) pomiędzy zamawiającym, a wykonawcą będzie odbywało się w formie pisemnej, telefaksem lub drogą elektroniczną w języku polskim.

9.2 Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres: Powiatowy Zarząd Dróg w Kielcach, 25-211 Kielce, ul. Wrzosowa 44.

9.3 Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: zamowienia.publiczne@pzdkielce.pl, a faksem na (41) 344-51-45.

Każda ze stron (na żądanie drugiej) potwierdza fakt otrzymania korespondencji przesłaną odpowiednio telefaksem lub drogą elektroniczną. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania korespondencji przez Wykonawcę przesłanej przez Zamawiającego odpowiednio telefaksem na numer podany przez Wykonawcę lub wysłane przez Zamawiającego drogą elektroniczną na adres mailowy podany przez Wykonawcę, domniemywa się że została mu ona doręczona w sposób umożliwiający zapoznanie się z treścią pisma.

9.4 W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieści także na tej stronie. Zamawiający, może dokonać zmian w specyfikacji istotnych warunków zamówienia najpóźniej na 2 dni przed terminem otwarcia ofert.

10. POWIADOMIENIE O WYNIKU WYBORU OFERTY

Wykonawcy, którzy złożą ofertę zostaną powiadomieni o wyniku postępowania.

10. ZAWARCIE UMOWY

10.1 Wykonawca, którego oferta została wybrana, zobowiązany jest do podpisania umowy zgodnej z załączonym wzorem, w terminie wyznaczonym przez zamawiającego nie dłuższym jednak niż 7 dni od przesłania wyników o wyborze oferty.

10.2 Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania, o których mowa w punkcie 8.4.

.....
pieczęć Wykonawcy

OFERTA

Do
Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach
ul. Wrzosowa 44, 25-211 Kielce

Nawiązując do ogłoszenia na wykonanie zadania p.n.:

„Remont skrzyżowania dróg ul. Kieleckiej, Pierzchnickiej, Mruczej i Na Skarpie w Chmielniku”

MY NIŻEJ PODPISANI

.....
działając w imieniu i na rzecz

.....
(należy podać nazwę /firmę/ i adres Wykonawcy)

1. **SKŁADAMY OFERTE** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.

2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania nie wnosząc żadnych zastrzeżeń.

3. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do jej zawarcia w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

4. **OFERUJEMY** wykonanie całości przedmiotu zamówienia za cenę:

- złotych netto

(słownie:.....)

- złotych brutto

(słownie:.....)

- w tym podatek VAT w wysokości 23 %, to jest w kwocie: zł.

(słownie:.....)

zgodnie z załączonym do oferty kosztorysem ofertowym (załącznik nr 2).

5. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminie do 31 grudnia 2016 r.

6. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres:

.....
.....

nr telefonu nr telefaxu

e-mail do kontaktu:

7. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

.....
.....
.....
.....
.....

..... dnia

.....
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

KOSZTORYS OFERTOWY

"REMONT SKRZYŻOWANIA DRÓG UL. KIELECKIEJ ,PIERZCHNICKIEJ, MRUCZEJ I NA SKARPIE W CHMIELNIKU"

Lp	POZ. STWiORB	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
I. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
1.	STWiORB D-07.02.01.41 D-07.02.01.44	Ustawienie słupków z rur stalowych Ø 70 mm do znaków drogowych ostrzegawczych wraz z przymocowaniem znaków z folii odblaskowej II generacji - znaki A-7 (średnie)	szt.	5		
2.	STWiORB D-07.02.01.41 D-07.02.01.44	Ustawienie słupków przeszkodowych U-5b ze znakiem nakazu C-9 (nakaz jazdy z prawej strony znaku) znaki średnie	szt.	2		
3.	STWiORB D-07.02.01.44	Przymocowanie tablicy (znak nakazu), folia odbl. II generacji - znaki C-12 (ruch okrężny) - znaki średnie (przymocowanie do istn. Słupków)	szt.	5		
4.	STWiORB D-07.02.01.41 D-07.02.01.44	Ustawienie słupków z rur stalowych Ø 70 mm do znaków drogowych informacyjnych wraz z przymocowaniem znaków z folii odblaskowej II generacji - znaki D-48 (zmiana pierwszeństwa-średnie)	szt.	4		
5.	STWiORB D-07.02.01.41 D-07.02.01.44	Przymocowanie tablicy (znak informacyjny) wg załącznika nr 1 do istniejących słupków (po starej tablicy) po przestawieniu - informacja o zakazie samochodów powyżej 3,5 t za 750 m-znak średni	szt.	1		
6.		Ustawienie elementów bezpieczeństwa ruchu U-14e (drogowa bariera ochronna- jersey) z laminatu	m	20		
7.		Ustawienie elementów bezpieczeństwa ruchu (ogranicznik skrajni-separator bambuła) z laminatu	m	35		
8.		Ustawienie elementów bezpieczeństwa ruchu zamocowanie elementów azylu z elementów płytowych skrajnych i narożnych (obrzeże oznakowane odblaskowymi elementami)	m	68		
9.	STWiORB D-07.01.01.11	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe jezdni malowanie farbami akrylowymi białymi, linia P-4 (podwójna ciągła)	m ²	17,81		
10.	STWiORB D-07.01.01.11	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe jezdni malowanie farbami akrylowymi białymi, linia P-7b (linia krawędziowa)	m ²	71,00		
11.	STWiORB D-07.01.01.13	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe jezdni malowanie farbami akrylowymi białymi, linia P-10 (przejście dla pieszych)	m ²	16,00		
12.	STWiORB D-07.01.01.11	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe jezdni malowanie farbami akrylowymi białymi, linia P-21a (powierzchnia wyłączona)	m ²	94,335		
13.	STWiORB D-07.01.01.13	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe jezdni malowanie farbami akrylowymi białymi, linia P-13 (linia warunkowego zatrzymania złożona z trójkątów)	m ²	5,18		
RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT						
PODATEK VAT (23%)						
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO						

.....
pieczęć Wykonawcy/Wykonawców

OŚWIADCZENIE

Dla potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu dotyczącym zadania p.n.
**„Remont skrzyżowania dróg ul. Kieleckiej, Pierzchnickiej, Mruczej
i Na Skarpie w Chmielniku”**

oświadczam/my, że:

- 1) nie podlegam/my wykluczeniu;
- 2) spełniam/my warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

2.1. zdolności technicznej lub zawodowej

oraz nie orzeczono wobec mnie/nas zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne.

..... dnia2016 r.

.....
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

.....
pieczęć Wykonawcy/Wykonawców

DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Składając ofertę w przetargu na zadanie:

„Remont skrzyżowania dróg ul. Kieleckiej, Pierzchnickiej, Mruczej i Na Skarpie w Chmielniku”,

oświadczamy, że wykazujemy się doświadczeniem, polegającym na wykonaniu w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) następującymi robotami odpowiadającymi wymaganiom Zamawiającego:

L.p.	Nazwa i adres Zamawiającego	Miejsce wykonania robót. Rodzaj i zakres (ilość) robót	Czas realizacji		Wartość zamówienia w zł.
			Początek (miesiąc, rok)	Koniec (miesiąc, rok)	
1	3	4	5	6	7

Załączam dokumenty (dowody) potwierdzające, że roboty o których mowa powyżej zostały wykonane należycie.

Załączone dokumenty muszą wykazywać spełnienie warunku określonego w pkt 3 „Instrukcji dla Wykonawców”.

..... dnia

.....
(podpis Wykonawcy/Pelnomocnika)

UMOWA NR

Zawarta w dniu2016r. pomiędzy:
Powiatem Kieleckim-Powiatowym Zarządem Dróg w Kielcach, zwanym dalej
„Zamawiającym”

reprezentowanym przez:

Zbigniewa Wróbla – Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach,
a firmą:

.....
zwaną dalej **„Wykonawcą”** reprezentowaną przez:

.....
Umowa została zawarta bez zastosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych –
art. 4 pkt 8”.

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie p.n.:
„Remont skrzyżowania dróg ul. Kieleckiej, Pierzchnickiej, Mruczej i Na Skarpie
w Chmielniku”.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania na rzecz Zamawiającego roboty zgodnie
z Projektem Stałej Organizacji Ruchu, kosztorysem ofertowym oraz Szczegółowymi
Specyfikacjami Technicznymi. Dokumenty te stanowią integralną część umowy.

§ 2

1. Termin przekazania placu budowy - do 7 dni od dnia podpisania umowy.
2. Termin wykonania zamówienia do dnia 31.12.2016 r.

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy ustala się wynagrodzenie umowne za cenę:
 - w kwocie netto złotych: zł.
(słownie: i /100 zł.),
 - w kwocie brutto złotych: zł.
(słownie: i /100 zł.),
 - w tym podatek VAT w wysokości 23 %, to jest w kwocie: zł.
(słownie: i /100 zł.).

Wynagrodzenie to nie będzie podlegało waloryzacji do końca trwania umowy za wyjątkiem
zmiany podatku VAT. W takim przypadku ceny zostaną dostosowane aneksem do umowy.

2. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem robót.

§ 4

1. Wykonawca ustanawia do pełnienia funkcji odpowiedzialnego za wykonanie robót:

.....

2. Zamawiający ustanawia do pełnienia funkcji odpowiedzialnego za wykonanie robót:

..... – Kierownik Służby Interwencyjnej Obwodu Drogowego w

§ 5

1. Realizacja robót przez Wykonawcę będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej oraz należytą starannością w ich wykonywaniu, bezpieczeństwem, dobrą jakością i właściwą organizacją.

2. Wykonawca użyje do wykonania przedmiotu umowy materiałów i urządzeń własnych.

3. Wykonawca przyjmuje na czas realizacji odpowiedzialność prawną za przejęty protokółarnie teren budowy. W trakcie realizacji robót Wykonawca będzie utrzymywał teren budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie je na bieżąco usuwał z jezdni, jak również nie będzie składował żadnych urządzeń pomocniczych, zbędnych materiałów, odpadów i śmieci.

4. Wykonawca zobowiązuje się własnym kosztem oznakować i zabezpieczyć roboty prowadzone w pasie drogowym.

5. Do zakończenia robót Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren budowy i przekazać go Zamawiającemu w terminie, w którym ustalony jest odbiór końcowy.

6. Wykonawca we własnym zakresie zapewnia sobie miejsce odwozu ziemi i gruzu oraz ponosi wszelkie konsekwencje prawne z tym związane.

7. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić pełną obsługę geodezyjną budowy (wytyczenie geodezyjne przedmiotu zamówienia, obsługa geodezyjna budowy w toku realizacji).

§ 6

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

Ubezpieczeniu podlegają w szczególności :

- roboty, obiekty, budowle, urządzenia 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 budowlanymi, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.

§ 7

1. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór przedmiotu umowy w ciągu 14 dni od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru zawiadamiając o tym Wykonawcę.

2. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia :

1) jeżeli wady nadają się do usunięcia:

a) odebrać roboty i wyznaczyć termin na usunięcie wad,

b) może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, jeżeli termin usunięcia wad

przekroczy ustalony termin zakończenia robót określony w § 2 ust.3 umowy

Zamawiający zastosuje ustalenia § 8 niniejszej umowy;

- 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie,
 - b) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi w terminie zakończenia robót określonym w § 2 ust.3.
3. Strony postanawiają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też i terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
4. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwych.
5. Zamawiający może podjąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru aż do czasu usunięcia wad.
6. Zamawiający wyznaczy ostateczny pogwarancyjny odbiór robót w terminie do 15 dni od dnia upłynięcia terminu gwarancji określonego w umowie.
7. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi Zamawiający może wykonać naprawę sam lub przez osoby trzecie, na koszt Wykonawcy po uprzednim pisemnym zawiadomieniu go o tym bez utraty przez Zamawiającego uprawnień wynikających z gwarancji lub rękojmi.

§ 8

Strony ustalają kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:

1. Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia Wykonawcy kary umownej:
 - a) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które on ponosi odpowiedzialność w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1 umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia Zamawiającemu kary umownej z tytułu:
 - a) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia, jeżeli ukończenie robót jest późniejsze niż wymagany termin ukończenia,
 - b) za opóźnienie w usunięciu wad w wysokości 0,2 % wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu określonego przez Zamawiającego na usunięcie wad,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które ponosi on odpowiedzialność w wysokości 10% wynagrodzenia umownego określonego w § 3 ust.1 umowy.
 - d) za stwierdzenie braku oznakowania robót:
 - po raz pierwszy w wysokości 1000,00 zł,
 - za każde następne w wysokości 2000,00 zł.
3. Niezależnie od kar umownych strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przekracza wysokość kar umownych.

§ 9

Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy :
 - 1) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach,

- 2) zostanie otwarte postępowanie likwidacyjne Wykonawcy,
 - 3) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie lub nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne,
 - 4) Wykonawca przerwał roboty na okres 10 dni lub dłuższy i nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - 5) Wykonawca nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne pomimo wezwania ze strony Zamawiającego do usunięcia naruszeń,
 - 6) kary umowne za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy przekraczają 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3,
 - 7) wykonawca nie posiada aktualnego projektu tymczasowej organizacji ruchu.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w szczególności jeżeli:
- 1) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty mimo dodatkowego wezwania w terminie 3 tygodni od upływu terminu na zapłatę faktur określonej w niniejszej umowie,
 - 2) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub odmawia podpisania protokołu odbioru,
 - 3) Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umowy wobec Wykonawcy.
3. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:
- 1) w terminie 10 dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku według stanu na dzień odstąpienia od umowy,
 - 2) zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, która odstąpiła od umowy,
 - 3) Wykonawca zgłosi do dokonania odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 30 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione,
 - 4) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada obowiązany jest do:
 - dokonania odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia,
 - rozliczenia się z Wykonawcą z tytułu nierozliczonych w inny sposób kosztów budowy obiektów zaplecza urządzeń związanych z zagospodarowaniem i uzbrojeniem terenu budowy, chyba, że Wykonawca wyrazi zgodę na przejęcie tych obiektów i urządzeń,
 - przejęcia od Wykonawcy pod swój dozór terenu budowy.

§ 10

1. Rozliczenie robót nastąpi fakturą końcową.
2. Podstawą wystawienia faktury końcowej jest protokół końcowy odbioru robót.
3. Termin na zapłatę faktury ustala się do 30 dni od daty jej doręczenia Zamawiającemu. Zapłata będzie następowała przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze.

4. W przypadku zatrudnienia Podwykonawcy i przedłożeniu umowy z Podwykonawcą, rachunek końcowy za zrealizowane przez Wykonawcę roboty zostanie zapłacony po udokumentowaniu zapłaty należności na rzecz Podwykonawcy.
Powyższe potwierdzi Podwykonawca oświadczeniem, że nie zgłasza roszczeń z tytułu wykonanej pracy.

§ 11

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu na przedmiot umowy:
- a) 6 miesięcy gwarancji jakości na wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego,
 - b) 5 letniej gwarancji na odblaskowość znaków z folii typu 1,
 - c) 7 letniej gwarancji na odblaskowość znaków z folii typu 2,
 - d) 12 miesięcy gwarancji na urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego.
2. Początkowy bieg terminów gwarancji liczony jest od daty odbioru końcowego.

§ 12

Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą być dokonane wyłącznie w formie sporządzonego na piśmie aneksu, który stanowić będzie integralną część umowy.

§ 13

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 14

Właściwym do rozpatrzenia sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest właściwy rzeczowo sąd w Kielcach.

§ 15

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

§ 16

Integralną częścią niniejszej umowy są następujące załączniki:

- Oferta + kosztorys ofertowy
- Projekt stałej organizacji ruchu
- Szczegółowe Specyfikacje Techniczne.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Rozdział II:

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Rozdział III:

WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT W PASIE DROGOWYM

WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT W PASIE DROGOWYM

Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia bezpiecznych warunków ruchu drogowego i pieszego poprzez właściwe oznakowanie i zabezpieczenie robót prowadzonych w pasie drogowym.

Warunkiem prowadzenia robót jest posiadanie przez Wykonawcę, opracowanego własnym staraniem i na własny koszt, uzgodnionego i zatwierdzonego przez właściwy organ zarządzający ruchem, projektu tymczasowego oznakowania i organizacji ruchu na czas robót.

Wykonanie i zatwierdzenie projektu tymczasowego oznakowania i organizacji ruchu powinno być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. Nr 177, poz. 1729 z 2003 r. z późn. zm.).

Oznakowanie robót podlega dwukrotnemu odbiorowi przez inspektora nadzoru poświadczony wpisem do dziennika budowy:

- przed jego ustawieniem na drodze, pod kątem spełnienia wymogów formalnych oraz jego kompletności,
- po ustawieniu, pod kątem zgodności ustawienia znaków z projektem organizacji ruchu.

Prawo i obowiązek kontroli oznakowania robót mają: Dyrektor i Z-ca Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach, Inspektor Nadzoru, Kierownik Służby Interwencyjnej Obwodu Drogowego oraz Inspektorzy w zakresie:

- bieżącej kontroli stanu i kompletności oznakowania robót,
- takiej organizacji robót, aby nie powodować bez koniecznej potrzeby niszczenia elementów pasa drogowego nie objętych umową o wykonaniu robót. W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia jakiegokolwiek elementu pasa drogowego, Wykonawca naprawi go lub odbuduje na własny koszt.

Wykonawca robót ponosi skutki prawne za ewentualne szkody osób trzecich spowodowane prowadzeniem robót w pasie drogowym w związku z:

- niewłaściwym oznakowaniem i zabezpieczeniem robót,
- wadami technicznymi wykonanych robót, powstałymi w okresie gwarancyjnym.

Za nieprawidłowe oznakowanie robót Wykonawca płaci kary umowne zgodnie z §8 umowy.

DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg
w Kielcach
Zbigniew Wróbel

Rozdział IV:
SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE
TECHNICZNE