

Kozy, dn. 04.03.2016r.

*Dotyczy: przetargu nieograniczonego dla zadania: „Przebudowa drogi gminnej ul. Beskidzkiej w Kozach - etap I.”.*

## **I.WYJAŚNIENIE TREŚCI SIWZ**

W zawiązku ze złożoną przez Wykonawcę prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ, Zamawiający działając zgodnie z art. 38 ust. 1, 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015r. poz. 2164) udziela następujących wyjaśnień:

1. Pytanie: Dotyczy branża elektryczna - oświetlenie. W projekcie technicznym dotyczącym branży oświetleniowej brak wskazanego typu opraw oświetleniowych. W związku z powyższym proszę o udostępnienie obliczeń fotometrycznych celem poprawnej wyceny.
2. Pytanie: Dotyczy branża elektryczna - oświetlenie. W projekcie technicznym dotyczącym branży oświetleniowej brak wskazanego typu opraw oświetleniowych. W związku z powyższym proszę o wskazanie jaki typ opraw należy zastosować.

**Odpowiedź:** W postępowaniu przetargowym nie możemy wskazać producenta, typu ani żadnych wskazań sugerujących wyroby konkretnych firm. W projekcie oświetlenia ulicznego ul. Beskidzkiej w Kozach są zastosowane oprawy LED o mocy 75W na odcinku od ronda do skrzyżowania z ul. Panienki, natomiast powyżej skrzyżowania są oprawy LED o mocy 55W. Jest to opisane w projekcie i na schemacie.

3. Pytanie: Dotyczy branża elektryczna. Opis techniczny strona numer 7 ppkt.3.3 „Modernizacja oświetlenia ulicy Beskidzkiej skojarzonego z siecią rozdzielczą nN (od ulicy panienki do końca ulicy)” mowa jest o wymianie 13 szt. opraw oświetleniowych oraz o dodatkowej budowie 9 szt. co w sumie daje ilość 22 szt. opraw, które należy zbudować. W przedmiarach robót zamieszczonych na stronie internetowej Zamawiającego brak pozycji związanych z montażem opraw, o których mowa. W związku z powyższym proszę o informację czy montaż opraw oświetleniowych w liczbie 22 szt. jest przedmiotem.

**Odpowiedź:** Modernizacja oświetlenia ulicy Beskidzkiej skojarzonego z siecią rozdzielczą nN opisana w opisie technicznym w pkt. 7 nie jest przedmiotem zamówienia.

4. Pytanie: Dotyczy branży drogowej: zgodnie z projektem rys.3,5 (obiekt mostowy) nawierzchnia na moście to:
  - w-wa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S - 5 cm,
  - beton ochronny - mieszanka min-bit AC8S - 4 cm,W przedmiarze brak jest tych warstw - jest natomiast:
  - nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa w ilości I MOST 61,32 m2 oraz II MOST 48,66m2.

- wykonanie nawierzchni z bitumów syntetycznych dwuwarstwowych o uziarnieniu 2-6 mm typu SPECTRASALT SAFEGRIP w ilości I MOST 12m2 oraz II MOST 14m2.

Proszę o podanie rodzaju warstw nawierzchni na moście, ilości w m2 dla poszczególnych warstw.

**Odpowiedź:** W dokumentacji projektowej oraz w przedmiarze robót nie ma błędów ani rozbieżności. Opisy warstw konstrukcyjnych na rysunkach obiektów mostowych oraz drogi są prawidłowe. Także w przedmiarze robót zaprojektowane warstwy konstrukcyjne na obiektach mostowych są ujęte, a przedmiar jest prawidłowy tj.

a) Beton ochronny na obiektach mostowych jest ujęty w pkt. 15.2, 25.2 przedmiaru robót które brzmią „wykonanie warstwy ochronnej na izolacji przepustu z mieszanki mineralno-bitumicznej drobnoziarnistej 0/6,3mm gr. 4cm”

b) Warstwa ścieralna na obiektach mostowych jest ujęta w pkt. 6.4, 6.5 przedmiaru robót który brzmi „wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S gr. 5cm wraz z powierzchnią obiektów mostowych”

c) Nawierzchnia z bitumów syntetycznych dwuwarstwowych jest ujęta w pkt. 15.3, 25.3 przedmiaru robót i dotyczy nawierzchni na chodnikach i bezpiecznikach obiektów mostowych.

5. Pytanie: Ze względu na rozbieżności w opisach DT, SSt oraz Przedmiarach proszę o sprecyzowanie jaki asfalt ma być zastosowany do mieszanki mineralno-bitumicznej dla w-wy ścieralnej czy może to być zwykły asfalt 50/70? Czy Zamawiającemu chodzi o SMA z asfaltem modyfikowanym?

**Odpowiedź:** Technologia robót oraz wymagany rodzaj materiałów na warstwę ścieralną ujęte zostało w SST D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego-warstwa ścieralna.

6. Pytanie: Z uwagi na występujące rozbieżności w podanej klasie rur przewidzianych do wykonania kolektora deszczowego i przykanalików;

- wg SST D-03.02.02 - kanalizacja deszczowa pkt. 2.1.2 kolektor deszczowy przykanaliki;

„ Do wykonania kolektor deszczowego oraz przykanalików należy zastosować system z rur PVC-U ze ściągami litymi klasy SN 4, S20”

- natomiast zgodnie z opisami zawartymi na profilach kanalizacji deszczowej ry.4.1-4.10 z Projektu wykonawczego branży drogowej, odwodnieniowej należy rury klasy SN 8 prosimy o jednoznaczne określenie wymaganej klasy rur.

**Odpowiedź:** Proszę zastosować rury PVC-U kielichowe łączone na uszczelkę gumową o ściągach litych o sztywności klasy SN 8.

Prawidłowy opis jest w dokumentacji projektowej, a w SST jest błąd. Jednak zgodnie z SST D-M 00.00.00 Wymagania ogólne pkt. 1.5.3 „W przypadku rozbieżności w ustaleniach poszczególnych dokumentów obowiązuje następująca kolejność ich ważności:

1. Dokumentacja Projektowa
2. Specyfikacje Techniczne

7. Pytanie: Prosimy o dopracowanie informacji dot.wykonania tymczasowych kładek dla pieszych na czas budowy przepustów, podania dokładnej lokalizacji oraz ich rozpiętości.

**Odpowiedź:** Tymczasowe kładki dla pieszych na czas budowy przepustów przewiduje się wykonać w konstrukcji stalowo-drewnianej od strony dolnej wody o szerokości 150cm i rozpiętości dostosowanej do wykonanego wykopu (pkt. 19, 29 przedmiaru robót).

8. Pytanie: W związku z przystąpieniem do przetargu na zadanie: „przebudowa drogi gminnej ulicy Beskidzkiej w Kozach - etap I” chcielibyśmy prosić o podanie wyjaśnień dotyczących rozbieżności w ilościach pomiędzy przedmiarami i kosztorysami uproszczonymi. Zamieszczone na stronie Zamawiającego przedmiary z wyszczególnionymi rodzajami robót i ilościami zawierają krotności które z kolei nie zawierają się w kolumnie „krotność” w kosztorysie uproszczonym. Proszę o informację czy Zamawiający umieści na stronie internetowej poprawne kosztorysy uproszczone, uwzględniające krotności w danych pozycjach.
9. Pytanie: Dotyczy pozycji 2.3, 5.2, 5.5, 5.9, 5.12. Zgodnie z załącznikiem 7b Przedmiar Robót przy wycenie w/w poz. należy uwzględnić krotności, natomiast w kalkulacji uproszczonej brak jest w/w krotności. Czy w kosztorysie ofertowym w cenie jednostkowej należy uwzględnić brakujące krotności?

**Odpowiedź:** Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury „w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego” do kalkulacji ceny Zamawiający jest zobowiązany przedłożyć jedynie przedmiar robót. Natomiast przedłożona tabela kalkulacji uproszczonej została dołączona do SIWZ jako dodatkowy załącznik w celu uproszczenia kalkulacji ceny ofertowej. Powyższy przedmiar robót obejmuje katalogowe opisy poszczególnych pozycji przedmiarowych oraz dodatkowe opisy projektanta w celu uszczegółowienia tych prac. W pozycjach tych zawierają się także szczegółowe obliczenia przedmiarowe jak również ich krotności. Natomiast tabela kalkulacji uproszczonej zawiera jedynie uproszczone opisy, które wynikają z możliwości technicznej programu kosztorysowego. Nie ma w nich dodatkowych opisów projektanta, szczegółowego wyliczenia robót dla poszczególnych pozycji, jak również krotności.

Jednakże w celu ujednolicenia wszystkich dokumentów i zapewnienia przejrzystości postępowania Zamawiający dokona modyfikacji treści SIWZ w zakresie Załącznika 7b do SIWZ -Przedmiar robót - roboty drogowe, roboty mostowe, roboty odwodnieniowe. Kalkulację cen jednostkowych należy wykonać na podstawie zmodyfikowanego przedmiaru robót.

## **II. ZMIANA TREŚCI SIWZ**

Wobec udzielonych wyjaśnień na powyższe zapytania i działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015r. poz. 2164) Zamawiający dokonuje zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w następujący sposób:

**Załącznik 7b do SIWZ -Przedmiar robót - roboty drogowe, roboty mostowe, roboty odwodnieniowe** otrzymuje brzmienie nadane załącznikiem do niniejszego pisma.

### **Załącznik:**

**Zmodyfikowany załącznik 7b do SIWZ -Przedmiar robót - roboty drogowe, roboty mostowe, roboty odwodnieniowe**

Rozdzielnik:

- strona internetowa
- wykonawcy, którzy zadali pytania
- a/a