

### WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: **Przebudowa wiaduktu kolejowego w ciągu drogi powiatowej nr 2723 wraz z dojazdami i odcinkami chodników – część II – roboty budowlane.**

Nr nadany przez Zamawiającego IZP-Z.271.07.2016.

- I. Działając na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2015, poz. 2164) Zamawiający informuje, że wpłynęły zapytania o następującej treści:

*Pytania i odpowiedzi do nr 2 zostały przesłane Wykonawcom i umieszczone na stronie BIP Urzędu Miasta Jelenia Góra pod linkiem: <http://bip.jeleniagora.pl/tenders/content/4155>*

#### **PYTANIE NR 3**

W opisie przedmiotu zamówienia pkt. 7 zapisano konieczność wykonania objazdu drogą 2646D. Przed poprowadzeniem objazdu należy zapewnić prawidłowe odprowadzenie wody poprzez udrożnienie rowów i wykonanie przepustów. Czy Wykonawca ma wykonać przepusty pod koroną drogi czy pod koroną drogi i na zjazdach?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 3**

Przepusty należy wykonać pod koroną drogi i na zjazdach.

#### **PYTANIE NR 4**

Prosimy o podanie szerokości nakładki bitumicznej na istniejącej nawierzchni drogi 2646D.

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 4.**

Szerokość nakładki bitumicznej na drodze 2646D jest zmienna kształtuje się od 4 m do 6 m. Nawierzchnię należy wykonać, po jej oczyszczeniu, na szerokości istniejącej.

#### **PYTANIE NR 5**

Prosimy o podanie nr działki na której ma zostać zlokalizowana tymczasowa pętla autobusowa?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 5**

Planuje się lokalizację tymczasowej pętli autobusowej na działce numer 19. Szczegółowa lokalizacja zostanie uzgodniona z przedstawicielami Zamawiającego Wykonawcy i Miejskiego Zakładu Komunikacji Sp. z o.o., po podpisaniu umowy

#### **PYTANIE NR 6**

W opisie technicznym zapisano że Projekt budowlany nie obejmuje swym zakresem działki nr 7 (obręb 0030, AM8) - obręb wiaduktu kolejowego w km 1+593,00, na PZT PW zaznaczono zakres działki nr 7 do wykonania robót. Prosimy o podanie czy w obrębie wymienionej działki nr 7 (obręb 0030, AM8) należy pozostawić istniejącą nawierzchnie bitumiczną?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 6**

Odpowiedź na pytanie zostanie udzielona w późniejszym terminie.

#### **PYTANIE NR 7**

Z zapisów w dokumentacji przetargowej i w uzgodnieniach z PKP PLK wynika, że na uzgodnienie regulaminu z Zarządcą Linii Kolejowej potrzebne jest 105 dni. Na wykonanie wzmocnienia gruntu pod nowe podpory (jet- grouting) potrzebne jest 32 dni ( 2dni na wykonanie pali, 28 dni- okres dojrzewania betonu, 2 dni na badania). Rozstrzygnięcie przetargu i podpisanie umowy to kolejnych minimum 14 dni. Wg zapisów w dokumentacji przetargowej od złożenia ofert (22.04.2016), do zakończenia prac budowlanych (30.11.2016) jest 222dni.

Powyższe obwarowania dają: 222-105-32-14= 71 dni na realizację robót, co jest okresem zbyt krótkim na realizację zadania. Dodatkowo czas dojrzewania betonu płyty ustroju (wg SST M.15.02.03) to 28 dni, co ogranicza czas na wykonanie zadania do 43dni. Ewentualne badania geotechniczne zgodne z zaleceniami Zamawiającego oraz opracowanie wyników to kolejne 7 do 14 dni.

Z przyczyn technologicznych i proceduralnych nie jest możliwe wykonanie przedmiotowego zadania na warunkach opisanych w SIWZ. Zwracamy się z prośbą o wydłużenie okresu na wykonanie zadania.

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 7**

Ze względu na otrzymane dofinansowanie z rezerwy celowej z Ministerstwa Finansów Zamawiający może wydłużyć termin wykonania zadania jedynie do dnia 15.12.2016 r. (termin podpisania końcowego protokołu odbioru robót), tym samym wydłuża się termin zakończenia robót budowlanych do dnia 07.12.2016 r.

#### **PYTANIE NR 8**

Prosimy o udostępnienie projektu podparcia sklepień kamiennych w skrajnych nawach obiektu, o którym mowa w Opisie Technicznym obiektu mostowego

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 8**

Projekt podparcia sklepień kamiennych Wykonawca sporządzi we własnym zakresie w formule rysunków warsztatowych, przyjmując rozwiązanie indywidualne, adekwatne do przyjętej organizacji robót. Koszt wykonania podparcia należy uwzględnić w oferowanej cenie ryczałtowej.

#### **PYTANIE NR 9**

Prosimy o udostępnienie specyfikacji technicznej na wykonanie okładzin kamiennych na nowo projektowanych powierzchniach betonowych

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 9**

Zamawiający udostępnia specyfikację techniczną okładzin kamiennych ST M.20.01.05.

Wszystkie prace związane z rozbiórką, wykonaniem okładzin podlegają akceptacji Konserwatora Zabytków.

#### **PYTANIE NR 10**

Prosimy o udostępnienie SST oraz rysunku na wykonanie imitacji otworów rynien odwadniających (okulusów)

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 10**

Wykonawca Robót w trakcie prowadzonych prac rozbiórkowych jest zobowiązany do wykonania inwentaryzacji okulusów i ich zabezpieczenia. Elementy rynien odwadniających - okulusów należy poddać konserwacji i ponownie wbudować w trakcie montażu okładziny kamiennej, ewentualnie uzupełniając zniszczone fragmenty, bez zachowania funkcji użytkowej.

Prace należy wykonać zgodnie ze specyfikacją dotyczącą okładziny kamiennej.

#### **PYTANIE NR 11**

Czy usunięcie karpin w rejonie obiektu mostowego również wchodzi w zakres kontraktu?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 11**

Usunięcie karpin w rejonie obiektu mostowego wchodzi w zakres przedmiotu zamówienia.

#### **PYTANIE NR 12**

Prosimy o wyjaśnienie stanowiska Zamawiającego na temat zapisu „Ze względu na brak jakiegokolwiek dokumentacji obiektu posadowienie, w tym w szczególności głębokość oraz gabaryty fundamentów zostały w niniejszym projekcie założone. Stąd niezbędny zakres prac może być obciążony istotnym błędem, co Wykonawca Robót winien mieć na uwadze.”, w kontekście zapisów PZP art. 29 p.1 oraz p.2. Zrzucanie odpowiedzialności na Wykonawcę za zakres prac mogący być obciążony istotnym błędem naraża potencjalnego wykonawcę na poniesienie strat i jest niezgodne z zapisami PZP. Prosimy o podanie procedury postępowania w przypadku niezgodności rozwiązań projektowych ze stanem rzeczywistym, biorąc pod uwagę fakt, że Zamawiający wie o prawdopodobieństwie wystąpienia takowych niezgodności już na obecnym etapie procedury przetargowej. Prosimy o szczególne zwrócenie uwagi na wpływ wspomnianej sytuacji na cenę kontraktową i czas na wykonanie robót.

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 12**

Zamawiający dokonuje zmiany zapisów SIWZ wyłączając zakres robót związanych z fundamentowaniem z formuły wynagrodzenia ryczałtowego. Wprowadza się „Załącznik A do Formularza oferty” stanowiący kosztorys ofertowy dotyczący przedmiotowego zakresu oraz wprowadza się formułę rozliczenia ryczałtowo-obmiarowego za wykonanie zakresu robót związanych z fundamentowaniem. Rozliczenie za przedmiotowy zakres będzie dokonane w oparciu o ryczałtowe ceny jednostkowe zawarte w kosztorysie ofertowym przy uwzględnieniu ilości rzeczywistych jednostek obmiarowych.

#### **PYTANIE NR 13**

Zgodnie z rys. M7 występuje kolizja skrajni kolejowej z wiaduktem. Czy Zamawiający posiada stosowne uzgodnienie z właścicielem linii kolejowej na występowanie wspomnianej kolizji? Jeżeli tak, to prosimy o jego udostępnienie.

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 13**

Odpowiedz na pytanie zostanie udzielona w późniejszym terminie.

#### **PYTANIE NR 14**

Drogi dojazdowe do obiektu posiadają ograniczenie tonażowe do 8 ton. Czy w związku z przebudową obiektu Zamawiający wyraża zgodę na dojazd na potrzeby budowy obiektu, pojazdów o większym tonażu? Jeżeli tak, to którymi drogami? Jeżeli nie to prosimy o wskazanie, którędy wykonawca ma przewidzieć transport materiałów na potrzeby budowy?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 14**

Zamawiający wyraża zgodę na dojazd na potrzeby budowy obiektu pojazdów o tonażu do 40 ton ulicą Goduszyńską od strony ul. Lubańskiej oraz od strony Rybnicy. Odpowiednie oznakowanie dojazdów Wykonawca przedstawi w projekcie Tymczasowej Organizacji Ruchu.

#### **PYTANIE NR 15**

Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie izolacji płyty pomostu za pomocą papy termozgrzewalnej?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 15**

Zamawiający podtrzymuje zapisy dokumentacji projektowej.

#### **PYTANIE NR 16**

Z uwagi na zastosowanie rozwiązania projektowego polegającego na wykorzystaniu pali jet- grouting do posadowienia obiektu, wykonawca zakłada, że Projektant zaprojektował posadowienie w oparciu o wyniki badań geotechnicznych. Zgodnie ze specyfikacją M.11.02.02 do wykonania iniekcji strumieniowej jet- grouting potrzebne jest wykonanie „dokumentacji badań podłoża, podającej budowę geologiczną, parametry geotechniczne warstw gruntu, poziomy występowania i poziomy piezometryczne wód gruntowych, dane o przepuszczalności warstw oraz składzie chemicznym wód i agresywności środowiska”. W podstawach płatności w wymienionej SST nie ma wymienionej pozycji płatności za badania podłoża gruntowego. Czy Zamawiający posiada i uzupełni dokumentację geotechniczną, czy Wykonawca musi uwzględnić wykonanie i opracowanie badań w kalkulacji ofertowej?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 16**

Odpowiedź jak na pytanie nr 12.

Wykonanie i opracowanie badań należy uwzględnić w kalkulacji ceny ofertowej zgodnie z pozycją 1.2. kosztorysu ofertowego stanowiącego załącznik A do formularza oferty.

#### **PYTANIE NR 17**

W pkt. 11.4 opisu technicznego Projektu Wykonawczego zamieszczono informację, że należy wykonać na istniejących powierzchniach łuków płaszcz żelbetowy grubości 5 cm zbrojony siatką zgrzewaną fi 5 10x10cm. W części dokumentacji rysunkowej nie występuje ten element robót. Dla wskazanej pozycji robót nie załączono także odrębnej specyfikacji robót. Prosimy o odpowiedź czy wykonanie płaszcz żelbetowego należy uwzględnić w ofertowej kalkulacji robót? Jeśli tak to przy jakich parametrach technicznych?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 17**

Wykonanie płaszcza żelbetowego należy uwzględnić w kalkulacji ceny ofertowej przy założeniach: beton - C30/37 W8 F150 oraz stal - AIIIIN BSt500S.

#### **PYTANIE NR 18**

Czy zamawiający dysponuje przedmiarami robót? Jeśli tak, prosimy o udostępnienie.

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 18**

W związku z tym, że Zamawiający przewiduje wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie przedmiotowego zamówienia, mając na uwadze zapis § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego z dnia 2 września 2004 r. (Dz.U. 2013.1129), przedmiar robót nie stanowi opisu przedmiotu zamówienia. Mając na uwadze powyższe Zamawiający odstąpił od publikowania przedmiaru, gdyż nie stanowi on elementu SIWZ.

#### **PYTANIE NR 19**

Zgodnie z rysunkiem M7 projektu przebudowy wiaduktu, Projektant stosuje barierę o parametrach H1/W3. Parametr W3 oznacza szerokość pracującą bariery  $W \leq 1,0$  m. Odległość od lica prowadnicy do krawędzi obiektu to 0,75m. Do lica przeszkody- balustrady jest około 0,5 m.

Zgodnie z PN-EN 1317 oraz innymi przepisami: „Znormalizowana szerokość pracująca bariery ochronnej nie może być większa niż odległość pomiędzy licem prowadnicy bariery ochronnej a licem przeszkody. W przypadku braku przeszkody za barierą ochronną, niezależnie od sposobu odkształcenia bariery, nie dopuszcza się całkowitego zjechania poza krawędź obiektu koła pojazdu przewidzianego do badań zgodnie z PN-EN 1317 dla poziomego powstrzymywania bariery zastosowanego na obiekcie.”

Czy zamawiający posiada odstępstwo od obowiązujących przepisów?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 19**

Zmienia się zapisy projektu wprowadzając w miejsce projektowanych barier H1/W3 barierę o parametrach H2/W2 i ugięciu dynamicznym  $D \leq 0,3$ m. Taką barierę należy uwzględnić w cenie podanej w ofercie.

#### **PYTANIE NR 20**

Czy zamawiający dopuszcza zamianę studni betonowych na tworzywowe oraz zmianę średnic studni?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 20**

Zamawiający podtrzymuje zapisy dokumentacji projektowej.

#### **PYTANIE NR 21**

Czy zamawiający dopuszcza zamianę separatorów PEHD na separatory wykonane w technologii betonowej o takich samych parametrach eksploatacyjnych?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 21**

Zamawiający podtrzymuje zapisy dokumentacji projektowej.

#### **PYTANIE NR 22**

Czy zamawiający dopuszcza stosowanie rur SN 8 w terenach zielonych?

#### **ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 22**

Zamawiający podtrzymuje zapisy dokumentacji projektowej.

II. Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2015, poz. 2164) Zamawiający informuje, że zmienia treść SIWZ w następujący sposób:

1) W pkt 8 Tomu I SIWZ oraz w § 2 Tomu II SIWZ:

Jest:

1. **Termin zakończenia robót budowlanych - do dnia 30.11.2016 r.** [data pisemnego zgłoszenia gotowości do odbioru potwierdzonego przez inspektora nadzoru inwestorskiego].
2. Zakończenie zadania, o którym mowa w §1.1 [data podpisania końcowego protokołu odbioru robót]: **do 7 dni od zakończenia robót, tj. do dnia 07.12.2016 r.**

winno być

1. **Termin zakończenia robót budowlanych - do dnia 15.12.2016 r.** [data pisemnego zgłoszenia gotowości do odbioru potwierdzonego przez inspektora nadzoru inwestorskiego].
2. Zakończenie zadania, o którym mowa w §1.1 [data podpisania końcowego protokołu odbioru robót]: **do 7 dni od zakończenia robót, tj. do dnia 22.12.2016 r.**

2) Zamawiając zmienia termin składania i otwarcia ofert w następujący sposób:

**Termin składania ofert:**

w dniu	<b>28 kwietnia 2016 r.</b>	godz.	<b>11:00</b>
--------	----------------------------	-------	--------------

**Termin otwarcia ofert:**

w dniu	<b>28 kwietnia 2016 r.</b>	godz.	<b>11:30</b>
--------	----------------------------	-------	--------------

3) W Tomie I pkt 18 ppkt 4. otrzymuje następujące brzmienie:

Cenę oferty stanowić będzie, wyliczona wg wzoru poniżej, suma wynagrodzenia ryczałtowego oraz wynagrodzenia ryczałtowo-obmiarowego wynikającego z kosztorysu ofertowego w zakresie dotyczącym fundamentowania.

$$C = (R) + (R/O)$$

gdzie:

C – Cena oferty

(R) – Wynagrodzenie ryczałtowe

(R/O) – Wynagrodzenia ryczałtowo-obmiarowego wynikającego z kosztorysu ofertowego

Wynagrodzenie ryczałtowe jest stałe i nie będzie podlegała zmianom w okresie realizacji umowy.

*Rzeczywiste rozliczenie zakresu robót dotyczącego fundamentowania odbywać się będzie na podstawie kosztorysu powykonawczego sporządzonego przez Wykonawcę po wykonaniu zakresu przewidzianego dla tej części zawierające faktyczne wykonane roboty budowlane wg ryczałtowych cen jednostkowych podanych w załączonym do oferty kosztorysie ofertowym (załącznik A do formularza oferty).*

4) W związku ze zmianą z pkt II.2) Zamawiający uzupełnia SIWZ o Załącznik A do formularza oferty zamieszczając na stronie BIP pod linkiem: <http://bip.jeleniagora.pl/tenders/content/4155> plik: *Załącznik A do Formularza oferty.doc*

5) W Tomie I, w pkt 14 ppkt 3 zmienia się wpis w pozycji nr 1) w tabeli, w następujący sposób:

jest:

1) <b>Formularz Oferty</b> , sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do Tomu I SIWZ
--

winno być:

2) <b>Formularz Oferty</b> , sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do Tomu I SIWZ wraz z wypełnionym załącznikiem A;
---

6) W Tomie I, w pkt 25 zmienia się wpis w pozycji nr 1 w tabeli, w następujący sposób:

jest:

1	Załącznik nr 1	Wzór Formularza Oferty
---	----------------	------------------------

winno być:

1	Załącznik nr 1	Wzór Formularza Oferty wraz z wypełnionym załącznikiem A
---	----------------	--

7) W Tomie II – projekt umowy – § 3 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„Strony ustalają, że wynagrodzenie z tytułu niniejszej umowy będzie miało formę mieszaną: ryczałtową oraz ryczałtowo – obmiarową i stanowić będzie sumę wynagrodzenia ryczałtowego oraz wynagrodzenia wynikającego z kosztorysu ofertowego w zakresie dotyczącym fundamentowania – stanowiącego załącznik A do oferty, który jest jednocześnie załącznikiem nr 3 do niniejszej umowy.”

8) W Tomie II – projekt umowy – § 3 dodaje się ust. 6 o następującym brzmieniu:

„Wynagrodzenie ryczałtowo-obmiarowe w zakresie robót fundamentowych wynikające z kosztorysu ofertowego wynosi ..... PLN brutto”

9) W Tomie II – projekt umowy – § 3 dodaje się ust. 7 o następującym brzmieniu:

„Wynagrodzenie ryczałtowe określone w ust. 2, tj.: ..... PLN brutto oraz Wynagrodzenie ryczałtowo-obmiarowe określone w ust. 5 w kwocie ..... PLN brutto stanowią łącznie maksymalną wartość nominalną zobowiązania Zamawiającego wynikającego z niniejszej umowy w wysokości ..... PLN brutto”

10) W Tomie II – projekt umowy – § 4 ust. 1 otrzymuje brzmienie:

„Rozliczenie wynagrodzenia ryczałtowego nastąpi w oparciu o faktury częściowe i fakturę końcową”

11) W Tomie II – projekt umowy – § 4 ust. 5 lit. a) otrzymuje brzmienie:

„do faktury częściowej – protokół odbioru wykonanych robót podpisany przez inspektora nadzoru inwestorskiego oraz kierownika budowy oraz kosztorys powykonawczy w przypadku faktury za roboty budowlane w zakresie fundamentowania”

12) Tomie II – projekt umowy – § 10 ust. 2 lit. b) oraz lit c) odpowiednio, otrzymują brzmienie:

„b) za zwłokę w wykonaniu robót budowlanych z winy Wykonawcy - w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 7 Umowy, licząc za każdy dzień zwłoki od daty zakończenia robót określonej w § 2 ust. 1 Umowy

c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancyjnym w wysokości 0,05 % wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 7 Umowy, licząc za każdy dzień od daty wyznaczonej na usunięcie wad;”

Zamawiający informuje, że pytania i odpowiedzi na nie oraz zmiany stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. Pozostałe warunki nie ulegają zmianie.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że analogicznie zmienia zapisy odpowiednich sekcji ogłoszenia o zamówieniu nr 36201 – 2016 z dnia 07.04.2016 r.

PREZYDENT MIASTA

Jeleniej Góry

*Marcin Zawita*