

## PYTANIA I ODPOWIEDZI – DOT. CZĘŚCI I:

### Zadanie 1

1. Czy zamawiający dopuszcza zmianę nawierzchni zatoki autobusowej z zaproponowanej w PFU nawierzchni z kostki granitowej 8/10 na nawierzchnię z betonu cementowego?

**ODP: Nie, zamawiający nie dopuszcza zaproponowanej zmiany, z uwagi na dostosowanie tego materiału do pozostałych zatok autobusowych w obrębie Placu Kilińskiego, które nie wchodzą w zakres zadania.**

2. Czy Zamawiający dysponuje badaniami geotechnicznymi w miejscach planowanych zatok autobusowych?

**ODP: Zamawiający nie dysponuje badaniami geotechnicznymi w miejscach planowanych zatok.**

3. Czy Zamawiający dopuszcza zmianę konstrukcji zaproponowanych w PFU o parametrach podobnych jak w PFU?

**ODP: Zamawiający dopuszcza zmianę konstrukcji zaproponowanych w PFU, jednakże na konstrukcje o parametrach nie gorszych, niż zawarte w PFU.**

4. Prosimy o informację czy w związku z wymianą warstwy ścieralnej w zakres zadania wlicza się wymiana pętli indukcyjnych na skrzyżowaniu z sygnalizacją świetlną.

**ODP: Sygnalizacja świetlna w obrębie skrzyżowania ul. 1-go Maja i ul. Długiej nie jest wyposażona w pętle indukcyjne.**

5. Prosimy o informację w jakiej technologii należy wykonać odtworzenie oznakowania poziomego na jezdni, cienko czy grubowarstwowe?

**ODP: Oznakowanie powinno być wykonane w technologii cienkowarstwowej.**

6. Prosimy o informację czy Zamawiający dysponuje wzorami elementów małej architektury, tj. kosz na śmieci, kosz do segregacji.

**ODP: Szczegółowy opis koszy został zawarty w punkcie 1.2.1.3 PFU.**

7. Prosimy o potwierdzenie, iż zjazdy należy projektować i wykonać wyłącznie do granicy pasa drogowego.

**ODP: Zamawiający potwierdza, że zjazdy należy projektować i wykonać wyłącznie do granicy pasa drogowego.**

8. Prosimy o potwierdzenie, iż w ramach inwestycji Zamawiający nie przewiduje nasadzeń drzew ani krzewów.

**ODP: Zamawiający domyślnie nie przewiduje nasadzeń drzew ani krzewów, chyba, że w ramach wykonania inwestycji dojdzie do sytuacji, która spowoduje, że np. któreś drzewo ulegnie uszkodzeniu, wówczas zakładamy nasadzenie zastępcze.**

### Zadanie 3

9. Prosimy o wskazanie powierzchni dla chodnika o konstrukcji wzmocnione zgodnie z PFU.

**ODP: Zamawiający zakłada wykonanie wzmocnionej konstrukcji chodnika o powierzchni około 940m<sup>2</sup>**

10. Czy Zamawiający dopuszcza zmianę konstrukcji zaproponowanych w PFU o parametrach podobnych jak w PFU?

**ODP: Zamawiający dopuszcza zmianę konstrukcji zaproponowanych w PFU, jednakże na konstrukcje o parametrach nie gorszych, niż zawarte w PFU.**

11. Prosimy o informację w jakiej technologii należy wykonać odtworzenie oznakowania poziomego na jezdni, cienko czy grubowarstwowe?

**ODP: Oznakowanie powinno być wykonane jako cienkowarstwowe.**

12. Prosimy o informację czy Zamawiający dysponuje wzorami elementów małej architektury, tj. kosz na śmieci, kosz do segregacji.

**ODP: Kosze na śmieci, pojemniki do segregacji winny być zgodne z wytycznymi zawartymi w PFU.**

13. Prosimy o potwierdzenie, iż zjazdy należy projektować i wykonać wyłącznie do granicy pasa drogowego.

**ODP: TAK. Zjazdy należy projektować i wykonywać wyłącznie w granicach pasa drogowego**

14. Prosimy o potwierdzenie, iż w ramach inwestycji Zamawiający nie przewiduje nasadzeń drzew ani krzewów.

**ODP: Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia Zamawiający przewiduje wykonanie zieleńca na placu przed Szkołą Podstawową nr 11, który ma być zaprojektowany i wykonany w taki sposób aby, nie kolidował z wyjściem ze szkoły oraz planowanym podestem ewakuacyjnym (Zał. nr 3b).**

### Zadanie 8

15. Prosimy o wskazanie powierzchni dla chodnika o konstrukcji wzmocnione zgodnie z PFU.

**ODP: Zamawiający zakłada wykonanie wzmocnionej konstrukcji chodnika o powierzchni około 310m<sup>2</sup> wzdłuż wymienionych działek 192/3; 80/1; 192/2; 192/1.**

16. Prosimy o informację czy Zamawiający dysponuje preferowanym wzorem kraty ochronnej pod drzewa.

**ODP: Zgodnie z PFU przestrzeń życiową drzew należy zabezpieczyć poprzez wykonanie obramowania obrzeżem w płaszczyźnie chodnika i uzupełnienie ziemią.**

17. Prosimy o informację czy dla wszystkich drzew na odcinku przebudowy należy założyć kraty ochronne.

**ODP: Zgodnie z PFU przestrzeń życiową wszystkich drzew należy zabezpieczyć poprzez wykonanie obramowania obrzeżem w płaszczyźnie chodnika i uzupełnienie ziemią.**

#### **Zadanie 9**

**18.** Czy w zakres zadania wchodzi również przebudowa chodników i zjazdów do posesji?

**ODP: Nie, w zakres zadania nie wchodzi przebudowa chodników i zjazdów do posesji.**

**19.** Czy zamawiający wymaga wykonania nawierzchni brukowej o jakimś określonym wzorze?

**ODP: Nie, Zamawiający nie wymaga wykonania nawierzchni brukowej w określonym wzorze, natomiast zakłada wykorzystanie istniejącego bruku kamiennego do ponownego wbudowania.**

**20.** Czy krawężniki podlegają przebudowie?

**ODP: Nie, krawężniki nie podlegają przebudowie.**

#### **Zadanie 10**

**21.** Czy Zamawiający dysponuje badaniami geotechnicznymi na przedmiotowym odcinku drogi?

**ODP: NIE. Zamawiający nie dysponuje badaniami geotechnicznymi.**

**22.** Czy krawężnik należy wykonać po obu stronach jezdni czy tylko po stronie projektowanego chodnika?

**ODP: Zamawiający zakłada zastosowanie obustronnego obramowania jezdni z krawężników betonowych celem skierowania wody opadowej do projektowanych wpustów deszczowych.**

**23.** Prosimy o wskazanie powierzchni dla chodnika o konstrukcji wzmocnionej zgodnie z PFU.

**ODP: Zamawiający domyślnie nie zakłada stosowania wzmocnionej konstrukcji chodnika. Dane zawarte w PFU mają na celu wskazanie konstrukcji chodnika wzmocnionego w przypadku konieczności zastosowania takiego rozwiązania na etapie projektowania.**

**24.** Prosimy o wskazanie odbiornika wód opadowych z projektowanej kanalizacji deszczowej.

**ODP: Zgodnie z PFU odbiornikiem dla nowej kanalizacji deszczowej może być najbliższa sieć kanalizacji deszczowej zlokalizowana w ul. Żytniej oraz w ul. Tuwima. Zamawiający zakłada jednak możliwość zaproponowania innego rozwiązania na etapie projektowym.**

#### **Zadanie 11**

**25.** Czy Zamawiający zna grubość istniejącej nawierzchni bitumicznej?

**ODP: Nie. Zamawiający nie zna grubości istniejącej nawierzchni bitumicznej.**

**26.** Czy w przypadku konieczności zastawiania większego pakietu warstw bitumicznych w stosunku do PFU, ze względu na słabą podbudowę, podyktowaną trwałością nawierzchni, Zamawiający zakwalifikuje te roboty jako roboty dodatkowe nieobjęte zakresem podstawowym.

**ODP: Zamawiający wymaga od Wykonawcy uwzględnienia w ofercie wszystkich prac niezbędnych do wykonania zakresu określonego w PFU zgodnie z technologią ich wykonania.**

27. Prosimy o wskazanie powierzchni dla chodnika o konstrukcji wzmocnione zgodnie z PFU.

**ODP: Zamawiający domyślnie nie zakłada stosowania wzmocnionej konstrukcji chodnika. Dane zawarte w PFU mają na celu wskazanie konstrukcji chodnika wzmocnionego w przypadku konieczności zastosowania takiego rozwiązania na etapie projektowania.**

28. Prosimy o wskazanie odbiornika wód opadowych z projektowanej kanalizacji deszczowej.

**ODP: Zamawiający zgodnie z PFU nie przewiduje wykonania nowej kanalizacji deszczowej w ul. Rembielińskiego oraz Stępowizna.**

#### **Zadanie 12**

29. Czy w zakres zadania wchodzi budowa obramowanie jezdni z krawężników betonowych?

**ODP: Zamawiający zakłada zastosowanie obramowania jezdni z krawężników betonowych celem skierowania wody opadowej do projektowanych wpustów deszczowych.**

30. Czy Zamawiający dysponuje badaniami geotechnicznym na przedmiotowym odcinku drogi?

**ODP: NIE. Zamawiający nie dysponuje badaniami geotechnicznymi.**

31. Prosimy o załączenie sylwetki słupa dla projektowanego oświetlenia ulicznego.

**ODP: Sugerowane są słupy metalowe (stalowe lub aluminiowe) o okrągłym przekroju.**

#### **Zadanie 13**

32. Czy Zamawiający posiada aktualną decyzję pozwolenia na budowę/ZRID bądź zgłoszenia wykonania robót?

**ODP: Zamawiający posiada decyzję ZRID nr 1/2014 z dnia 13.06.2014r. na budowę ul. Milenijnej.**

33. Czy w zakres zadania wchodzi aktualizacja któregośkolwiek z elementów dokumentacji projektowej?

**ODP: Jeżeli w trakcie realizacji zadania zajdzie konieczność aktualizacji dokumentacji projektowej, to Wykonawca będzie zobowiązany do jej wykonania.**

#### **Zad 3 ul. Cezaka**

34. - Prosimy o wskazanie czy wykonawca w ofercie ma uwzględnić jedynie demontaż, demontaż i ponowny montaż czy demontaż, zakup i montaż elementów uspokojenia ruchu ( poduszki Berlińskie, separatory ruchu, barierki itp. ) zlokalizowane na wysokości szkoły podstawowej nr 11

**ODP: Zamawiający przewiduje demontaż istniejących elementów uspokojenia ruchu i ich ponowny montaż po zakończeniu remontu nawierzchni jezdni. Elementy nienadające się do ponownego montażu należy wymienić na nowe.**

#### **Zad 9 - ul. Moniuszki**

**35.** - Prosimy o potwierdzenie omyłki pisarskiej w punkcie 1.2 opisu ogólnego PFU o konieczności wykonania projektu branży elektrycznej oraz sanitarnej w zakresie przykanalików, wpustów i odwodnienia ronda.

**ODP: Tak, potwierdzamy omyłkę pisarską w punkcie 1.2 opisu ogólnego PFU. Nie zakłada się wykonania projektu branży elektrycznej oraz sanitarnej w zakresie przykanalików, wpustów i odwodnienia ronda.**

**36.** - Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający określając zakres prac ( długość ok 93 m ) wskazuje, że wykonawca nie będzie ingerował w przejścia dla pieszych wzdłuż ulic Sieradzkiej i Placu Jana Pawła II

**ODP: Zakłada się nie ingerowanie w przejścia dla pieszych zarówno od strony południowej jak i północnej ul. Moniuszki.**

**37.** - Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga wymiany krawężników i budowy nowych chodników.

**ODP: Zamawiający potwierdza, że nie wymaga wymiany krawężników i budowy nowych chodników.**

#### **Zad 10 ul. Polna**

**38.** - prosimy o wskazanie jaką długość chodnika Wykonawca założyć do wyceny jako chodnik wzmocniony.

**ODP: Zamawiający domyślnie nie zakłada stosowania wzmocnionej konstrukcji chodnika. Dane zawarte w PFU mają na celu wskazanie konstrukcji chodnika wzmocnionego w przypadku konieczności zastosowania takiego rozwiązania na etapie projektowania.**

#### **Zad 11 ul. Rembielińskiego**

**39.** - prosimy o wskazanie jaką długość chodnika Wykonawca założyć do wyceny jako chodnik wzmocniony.

**ODP: Zamawiający domyślnie nie zakłada stosowania wzmocnionej konstrukcji chodnika. Dane zawarte w PFU mają na celu wskazanie konstrukcji chodnika wzmocnionego w przypadku konieczności zastosowania takiego rozwiązania na etapie projektowania.**

#### **Zad 12 - ul. Samozwaniec**

**40.** - prosimy o potwierdzenie konieczności wykonania krawężników, celem „utrzymania” wody na

jezdni i ukierunkowaniem jej do projektowanych wpustów deszczowych

**ODP: Tak. Zamawiający zakłada zastosowanie obramowania jezdni z krawężników betonowych celem skierowania wody opadowej do projektowanych wpustów deszczowych.**

### **Zad 13 - ul. Milenijna**

**41.** - prosimy o potwierdzenie, za Zamawiający rezygnuje z wykonania cieku przykrawężnikowego;

**ODP: Tak. Zamawiający rezygnuje z wykonania cieku przykrawężnikowego.**

**42.** - Prosimy o doprecyzowanie lokalizacji chodnika po stronie wschodniej. Czy należy go wykonać przy krawężniku w miejscu ścieżki rowerowej czy jako odsunięty w lokalizacji zgodnej z projektem.

**ODP: Chodnik należy wykonać przy krawężniku.**

**43.** - Prosimy o załączenie projektu Stałej Organizacji Ruchu.

**ODP: Wraz z wykonaniem oznakowania pionowego i poziomego należy wykonać i uzgodnić projekt stałej organizacji ruchu.**

**44.** Czy Zamawiający posiada prawo do dysponowania terenem na cele budowlane dla całego zakresu

inwestycji?

**ODP: Tak, zamawiający posiada prawo do dysponowania terenem na cele budowlane dla całego zakresu inwestycji, z wyłączeniem tych, gdzie przewidziana jest decyzja ZRiD (ul. Polna oraz ul. Radosna/Szczęśliwa).**

### **Zgierz – ul. 1 Maja**

**45.** Prosimy o określenie kategorii ruchu, jaka ma być zaprojektowana i wykonana w ramach zamówienia.

**ODP: Zakłada się kategorię ruchu KR3.**

**46.** W zał. nr 1 (PFU p 1.2) Zamawiający wskazuje do wykonania „sporządzenie projektu budowlanego branży drogowej w zakresie przykanalików, wpustów deszczowych, odwodnienia jezdni, a także w przypadku takiej potrzeby opracowań branżowych dotyczących usunięcia kolizji, czy wykonania kanału technologicznego lub uzyskania odstępstwa na jego wykonanie z kompletem uzgodnień, opracowany w zakresie zgodnym z art. 34 ust. 3 ustawy Prawo budowlane oraz szczegółowości zgodnej z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie zakresu i formy dokumentacji projektowej oraz rozporządzeniem w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego”. Czy w projekcie budowlanym branży drogowej ma znaleźć się tylko

projekt odwodnienia jezdni?

**ODP: Zgodnie z zakresem robót określonym w PFU Wykonawca w celu ich realizacji winien opracować przede wszystkim dokumentację projektową branży drogowej. Odwodnienie jezdni natomiast należy traktować jako regulację już istniejących wpustów deszczowych lub w razie takiej potrzeby ich wymianę.**

#### **Zgierz – ul. Cezaka**

47. Prosimy o określenie kategorii ruchu, jaka ma być zaprojektowana i wykonana w ramach zamówienia.

**ODP: Zakłada się kategorię ruchu KR3.**

48. W zał. nr 3 (PFU p 1.2.1.3 Wykonanie nawierzchni i urządzeń drogi) Zamawiający wskazuje do wykonania chodnik o wzmocnionej konstrukcji. Prosimy o wskazanie miejsca, odcinka, gdzie Zamawiający przewiduje wzmocnienie konstrukcji chodnika.

**ODP: Zamawiający zakłada wykonanie wzmocnionej konstrukcji chodnika o powierzchni około 940m<sup>2</sup> tj. wschodnia strona ul. Cezaka na odcinku od ul. Dubois do ul. Rembowskiego oraz na odcinku zachodnim od ul. Rembowskiego do najbliższego zjazdu.**

#### **Zgierz – ul. Dubois**

49. Prosimy o określenie kategorii ruchu, jaka ma być zaprojektowana i wykonana w ramach zamówienia.

**ODP: Zakłada się kategorię ruchu KR2.**

#### **Zgierz – ul. Mielczarskiego**

50. Prosimy o określenie kategorii ruchu, jaka ma być zaprojektowana i wykonana w ramach zamówienia.

**ODP: Zakłada się kategorię ruchu KR2.**

51. W zał. nr 3 (PFU p 1.2.1.3 Wykonanie nawierzchni i urządzeń drogi) Zamawiający wskazuje do wykonania chodnik o wzmocnionej konstrukcji. Prosimy o wskazanie miejsca, odcinka, gdzie Zamawiający przewiduje wzmocnienie konstrukcji chodnika. Zgierz – ul. Mielczarskiego

**ODP: Zamawiający zakłada wykonanie wzmocnionej konstrukcji chodnika o powierzchni około 310m<sup>2</sup> wzdłuż wymienionych działek: 192/3; 80/1; 192/2; 192/1.**

#### **Zgierz – ul. Polna**

52. W zał. nr 3 (PFU p 1.2.1.3 Wykonanie nawierzchni i urządzeń drogi) Zamawiający wskazuje do wykonania chodnik o wzmocnionej konstrukcji. Prosimy o wskazanie miejsca, odcinka, gdzie

Zamawiający przewiduje wzmocnienie konstrukcji chodnika.

**ODP: Zamawiający domyślnie nie zakłada stosowania wzmocnionej konstrukcji chodnika. Dane zawarte w PFU mają na celu wskazanie konstrukcji chodnika wzmocnionego w przypadku konieczności zastosowania takiego rozwiązania na etapie projektowania.**

### **Zgierz – ul. Rembielińskiego**

53. Prosimy o określenie kategorii ruchu, jaka ma być zaprojektowana i wykonana w ramach zamówienia.

**ODP: Zakłada się kategorię ruchu KR3.**

54. W zał. nr 3 (PFU p 1.2.1.3 Wykonanie nawierzchni i urządzeń drogi) Zamawiający wskazuje do wykonania chodnik o wzmocnionej konstrukcji. Prosimy o wskazanie miejsca, odcinka, gdzie Zamawiający przewiduje wzmocnienie konstrukcji chodnika.

**ODP: Zamawiający domyślnie nie zakłada stosowania wzmocnionej konstrukcji chodnika. Dane zawarte w PFU mają na celu wskazanie konstrukcji chodnika wzmocnionego w przypadku konieczności zastosowania takiego rozwiązania na etapie projektowania.**

55. Prosimy o uzupełnienie Programów Funkcjonalno – Użytkowych dla Zadania 1 w części od 1 do 12 w zakresie zgodnym z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego Dz. U. Nr 2021.2454 z dnia 20 grudnia 2021 r., w szczególności zapisów § 19 ust. 4).

**ODP: Zamawiający zawarł w PFU wszelkie posiadane przez niego dane w zakresie zgodnym z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego Dz. U. Nr 2021.2454 z dnia 20 grudnia 2021r.**

56. Z uwagi na bardzo duży zakres inwestycji objętej postępowaniem oraz to, że wszystkie ryzyka leżą po stronie wykonawcy, prosimy o przesunięcie terminu składania ofert o czas niezbędny do przygotowania oferty co najmniej o 14 dni.

**ODP: Zamawiający zmienił termin składania ofert.**

57. W związku z problemem odprowadzenia wody deszczowej z ul. Polnej do najbliższej kanalizacji na ul. Aleksandrowskiej gdzie brak jest kanalizacji deszczowej (spadek podłużny ul. Polnej jest od strony ul. Żytniej w kierunku ul. Aleksandrowskiej) prosimy o odpowiedź czy kanalizacja w ul.



Aleksandrowskiej jest ogólnospławna? Jeśli nie, o prosimy o odpowiedź jakie rozwiązanie zamawiający przewidział aby nie dochodziło do zastoisk wody po ulewnych deszczach w ul. Polnej?

**ODP: Zamawiający przewiduje odprowadzenie wody do kanalizacji w ul. Żytniej lub Tuwima przez zastosowanie np. systemu tłoczego lub np. wykonania zbiornika retencyjno-odparowującego jako odbiornika wód opadowych.**

58. Podobnie jeak wyżej – W związku z problemem odprowadzenia wody deszczowej z ulicy Samozwaniec do najbliższej kanalizacji deszczowej prosimy o wskazanie miejsca podłączenia/odpływy wody deszczowej z ul. Samozwaniec lub odpowiedź na pytanie jakie rozwiązanie przewidział Zamawiający w celu uniknięcia występowania zastoisk wody?

**ODP: Zamawiający przewiduje odprowadzenie wody deszczowej do kanalizacji zlokalizowanej w ul. Piątkowskiej.**