

PZD.I.252.1.7.2021

### Uczestnicy postępowania

Na podstawie art. 284 ust. 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019), w związku z pytaniami Wykonawcy, dotyczącymi postępowania pn. „Przebudowa drogi powiatowej nr 3528W Kiedrzyń – Radom w związku z budową drogi pieszorowerowej”, odcinek długości 2 521,56 m, od km 0+166,00 do km 2+687,56” podaję treść pytań Wykonawców i odpowiedzi Zamawiającego:

#### Pytanie nr 1

Zgodnie z PN gwarancja na oznakowanie poziome farbą chlorokauczukową wynosi 12 m-cy. Według umowy Wykonawca ma udzielić gwarancji na takie oznakowanie na 36 m-cy. Prosimy o dostosowanie długości gwarancji do 12 m-cy.

#### Odpowiedź na pytanie nr 1:

Wykonawca ma udzielić gwarancji na oznakowanie poziome farbą chlorokauczukową na okres 12 m-cy.

#### Pytanie nr 2

Do kogo należy materiał z rozbiórki. Jeśli Zamawiającego, gdzie należy go odwieźć i czy należy ująć paletowanie.

1.3	D 01.02.04	-	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m	76,00
1.4	D 01.02.04	-	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m	228,00
1.5	D 01.02.04	-	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki i obrzeża z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m <sup>3</sup>	54,25
1.6	D 01.02.04	-	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m <sup>2</sup>	406,00
15.3	D 01.02.04	-	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m	502,00
15.5	D 01.02.04	-	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m <sup>2</sup>	410,00

#### Odpowiedź na pytanie nr 2:

Materiał z rozbiórki wymienione w w/w pozycjach kosztorysu ofertowego należą do Wykonawcy.

#### Pytanie nr 3

Prosimy o potwierdzenie, że należy zastosować duże ławy dla krawężników 0,11m<sup>3</sup>/mb.

#### Odpowiedź na pytanie nr 3:

Tak, należy zastosować duże ławy.

#### Pytanie nr 4

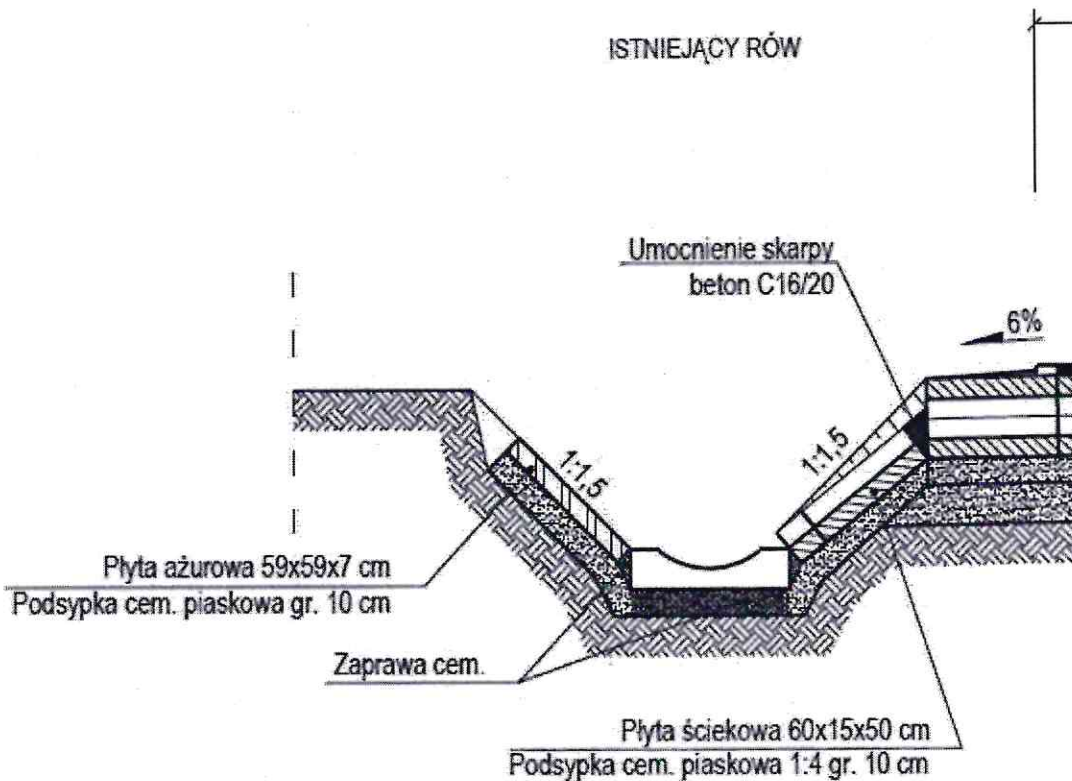
Prosimy o potwierdzenie, że należy zastosować duże ławy dla obrzeży 0,065m<sup>3</sup>/mb.

#### Odpowiedź na pytanie nr 4:

Tak, należy zastosować duże ławy.

### Pytanie nr 5

Prosimy o wskazanie z jakiego betonu należy wycenić ławę pod korytko i jaką ma mieć grubość?  
Na rysunku jest zaprawa cementowa.



### Odpowiedź na pytanie nr 5:

Należy wykonać z betonu B20 (C16/20) gr. 10 cm.

### Pytanie nr 6

W kosztorysie ofertowym brak jest pozycji umocnienie rowu płytą ściekową według powyższego rysunku. Prosimy o wyjaśnienie i ewentualną korektę kosztorysu.

### Odpowiedź na pytanie nr 6:

Ilość płyt ściekowych policzona razem ze ściekiem podchodnikowym.

### Pytanie nr 7

Dotyczy pozycji 5.1. kosztorysu ofertowego. Według projektu jest 51 odcinków 4m ścieków podchodnikowych co daje długość 204mb. Prosimy o wyjaśnienie i korektę.

5	5	Wykonanie podchodnikowego ścieku korytkowego		
5.1	D-08.05.01	Ścieki z elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej. Grubość prefabrykatów 15 cm	m	360,00

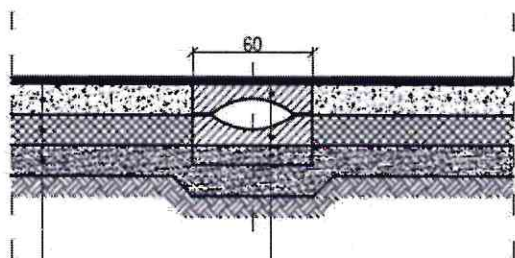
### Odpowiedź na pytanie nr 7:

Jest 45 odcinków – ściek układany podwójnie daje ilość 360 m.

### Pytanie nr 8

Dotyczy pozycji 5.1 kosztorysu ofertowego. Czy wykonawca w cenie 1m ma ująć wykonanie ścieku z dwóch elementów, według poniższego rysunku?

5	5	Wykonanie podchodnikowego ścieku korytkowego		
5.1	D-08.05.01	Ścieki z elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej. Grubość prefabrykatów 15 cm	m	360,00



Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S gr. 4 cm
Płyta ściekowa 60x15x50 cm
Płyta ściekowa 60x15x50 cm
Podsypka cem. piaskowa 1:4 gr. 10 cm
Wzmocnienie podłoża poprzez stabilizację spowami hydraulicznymi o RM=2,5 MPa gr. 15 cm

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S gr. 4 cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm
Wzmocnienie podłoża poprzez stabilizację spowami hydraulicznymi o RM=2,5 MPa gr. 15 cm
Warstwa odcinająca z gruntu G1 dogęszczona do wskaźnika IDmin=1,00 gr. 12 cm

#### **Odpowiedź na pytanie nr 8:**

Została podana suma wszystkich korytek – górnych i dolnych.

#### **Pytanie nr 9**

Dotyczy pozycji 16.1 i 16.2 kosztorysu ofertowego. Prosimy o wskazanie na projekcie, gdzie należy wykonać nową warstwę ścieralną. Projekt zawiera tylko wykonanie ścieżki. Prosimy o podanie kategorii ruchu dla AC11S.

16	Roboty nawierzchniowe			
16.1	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni jezdni asfaltowej przy grubości frezowania 4 cm	m <sup>2</sup>	18540,00
16.2	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S warstwa ścieralna grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm.	m <sup>2</sup>	18540,00

#### **Odpowiedź na pytanie nr 9:**

Warstwę ścieralną należy wykonać na drodze powiatowej nr 3528W, na odcinku długości 2 521,56 m, od km 0+166,00 do km 2+687,56, dla kategorii ruchu KR3.

#### **Pytanie nr 10**

Dotyczy pozycji 16.1. kosztorysu ofertowego. Do kogo należy destruk z frezowania? Jeśli do Zamawiającego, prosimy o informację gdzie należy go odwieźć.

#### **Pytanie nr 11**

Dotyczy pozycji 16.1. kosztorysu ofertowego. Do kogo należy destruk z frezowania? Jeśli do Zamawiającego, prosimy o zapis we wzorze umowy, że odbiorcą destruktu jest Zamawiający wraz ze wskazaniem miejsca odwozu.

#### **Pytanie nr 12**

Dotyczy pozycji 16.1. kosztorysu ofertowego. Do kogo należy destruk z frezowania? Jeśli do Zamawiającego, prosimy o informację, czy Zamawiający posiada wymagane prawem decyzje o przyjmowaniu i składowaniu odpadów? Jeśli takich decyzji nie posiada, Wykonawca nie ma możliwości wystawić listu przewozowego dla odpadu, a co za tym idzie nie ma możliwości przewiezienia destruktu do Zamawiającego.

**Odpowiedź na pytanie nr 10, 11, 12:**

Destrukt z frezowania nawierzchni asfaltowej należy do Wykonawcy.

**Pytanie nr 13**

Dotyczy pozycji 14.5. kosztorysu ofertowego. Prosimy o podanie dla jakich średnic rur należy wycenić poniższe ścianki oporowe. Czy mają być proste czy ze skrzydełkami?

1.2 Elementy dodatkowe betonowe				
14.5	ST S - 01	Ścianki oporowe przepustów	Szt.	4,00

**Odpowiedź na pytanie nr 13:**

Średnice (przekroje) należy przyjąć jak dla wszystkich przepustów przedłużanych (pod jezdnią drogi powiatowej). Ścianki oporowe ze skrzydełkami powinny być wykonane na mokro na miejscu budowy.

**Pytanie nr 14**

Dotyczy pozycji 14.5. kosztorysu ofertowego. Czy ścianki oporowe mają być proste czy ze skrzydełkami?

**Odpowiedź na pytanie nr 14:**

Ze skrzydełkami.

**Pytanie nr 15**

Dotyczy pozycji 14.5. kosztorysu ofertowego. Czy ścianki oporowe mają na przepustach pod zjazdami czy na odcinkach rowów krytych? skrzydełkami?

**Odpowiedź na pytanie nr 15:**

Dotyczy ścianek oporowych na przepustach przedłużanych (pod jezdnią drogi powiatowej).

**Pytanie nr 16**

Dotyczy pozycji 14.6. kosztorysu ofertowego. W tej pozycji w opisie powinien być opis z pozycji 14.14 „Układanie rurociągów w rowach przydrożnych (rowy kryte d=400 mm) wraz ze ściankami”, ilość z projektu jest zgodna z pozycją 14.6.

14.6	ST S - 01	Przepusty o średnicy 400 mm PVC-u	m	456,00
------	--------------	-----------------------------------	---	--------

Do wykonania przepustów zastosowano rury z PVC-U karbowane o klasie SN8, o następujących średnicach (rury dobrano z katalogu):

- SN8 karbowana:
  - Ø400 o sumarycznej długości  $L = 456,00$  [m].

**Odpowiedź na pytanie nr 16:**

Tak zgadza się, pozycja 14.14 i 14.6 dotyczy tych samych zaruowań 456 mb. Należy przyjąć ilość z poz. 14.14 bez pozycji 14.6.

**Pytanie nr 17**

Dotyczy pozycji 14.14. kosztorysu ofertowego. W tej pozycji w opisie powinien być opis z pozycji

14.6 „Przepusty o średnicy 400 mm PVC-u”.

14.14	ST S - 01	Układanie rurociągów w rowach przydrożnych (rowy kryte d=400 mm) wraz ze ściankami	m	466,00
-------	--------------	--	---	--------

**Odpowiedź na pytanie nr 17:**

Tak jak w pkt. 16.

**Pytanie nr 18**

Dotyczy pozycji 14.14. kosztorysu ofertowego. Prosimy o określenie ilości ścianek dla tej pozycji.

14.14	ST S - 01	Układanie rurociągów w rowach przydrożnych (rowy kryte d=400 mm) wraz ze ściankami	m	466,00
-------	--------------	--	---	--------

**Odpowiedź na pytanie nr 18:**

Ilość ścianek to 14 szt. Dodano nową pozycję kosztorysu ofertowego.

**Pytanie nr 19**

Prosimy o potwierdzenie, że w tej pozycji należy wycenić ścianki czołowe dla przepustów pod zjazdami (94szt.).

14.7	ST S - 01	Ścianki czołowe dla przepustów o średnicy 400 mm	szt	188,00
------	--------------	--	-----	--------

**Odpowiedź na pytanie nr 19:**

Tej pozycji nie powinno być – przepusty pod zjazdami nie będą przebudowywane. (Jedynie odcinki rowów krytych należy zarurować).

**Pytanie nr 20**

Prosimy o określenie wysokości przepustów, grubości ścianek i zamieszczenie rysunków konstrukcyjnych.

14.9	ST S - 01	Przedłużenie przepustu o szerokości 2800 mm betonowe	m	2,50
14.10	ST S - 01	Przedłużenie przepustu o szerokości 2000 mm betonowe	m	3,00
14.11	ST S - 01	Przedłużenie przepustu o szerokości 3500 mm betonowe	m	2,00

**Odpowiedź na pytanie nr 20:**

Należy przyjąć wys. przepustu w świetle przekroju 80 cm, grubości ścianek 25 cm.

**Pytanie nr 21**

Prosimy o określenie grubości ławy oraz z jakiego materiału należy ją wykonać.

14.9	ST S - 01	Przedłużenie przepustu o szerokości 2800 mm betonowe	m	2,50
14.10	ST S - 01	Przedłużenie przepustu o szerokości 2000 mm betonowe	m	3,00
14.11	ST S - 01	Przedłużenie przepustu o szerokości 3500 mm betonowe	m	2,00

**Odpowiedź na pytanie nr 21:**

Należy przyjąć grubość 20 cm z kruszywa 0/31,5. W miejscach gdzie grunt rodzimy nie spełnia kategorii G1, należy odpowiednio dogęścić i wykonać ławę gr. 30 cm z betonu C16/20.

**Pytanie nr 22**

Dotyczy pozycji 14.6. kosztorysu ofertowego. W tej pozycji w opisie powinien być opis z pozycji 14.14 „Układanie rurociągów w rowach przydrożnych (rowy kryte d=400 mm) wraz ze ściankami”, ilość z projektu jest zgodna z pozycją 14.6.

14.6	ST S - 01	Przepusty o średnicy 400 mm PVC-u	m	456,00
------	--------------	-----------------------------------	---	--------

Do wykonania przepustów zastosowano rury z **PVC-U** karbowane o klasie **SN8**, o następujących średnicach (rury dobrano z katalogu):

- **SN8** karbowana:
  - **Ø400** o sumarycznej długości **L = 456,00 [m]**.

**Odpowiedź na pytanie nr 22:**

Tak jak w pkt. 16.

**Pytanie nr 23**

Prosimy o zamieszczenie rysunku technicznego barier U-12a.

**Odpowiedź na pytanie nr 23:**

Zamawiający zamieszcza rysunek bariery U-12. Wymagany kolor żółty.

**Pytanie nr 24**

Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie przepustów pod zjazdami rur PP SN8?

**Odpowiedź na pytanie nr 24:**

Dopuszcza się wykonanie rowów krytych z rur PP SN8.

Zamawiający ponadto, działając na podstawie art.286 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych, zmienia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia w następujący sposób:

- 1) zaktualizowanie kosztorysu ofertowego Formularz nr 2 do SWZ (zaktualizowany Formularz nr 2 do SWZ tj. kosztorys ofertowy – po zmianach w załączeniu),
- 2) zaktualizowanie Przedmiaru robót zawartego w Opisie przedmiotu zamówienia – Tom III SWZ (zaktualizowany Przedmiar robót – po zmianach w załączeniu),
- 3) uzupełnienie Opisu przedmiotu zamówienia – Tom III SWZ o rysunek bariery U-12a,
- 4) zmianę Istotnych postanowień umowy, stanowiących Tom II SWZ w § 16 ust. 2 – okres gwarancji na oznakowanie poziome – 36 miesięcy, zastępuje się 12 miesięcy.

Pozostałe zapisy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pozostają bez zmian.

Prosimy o przygotowania oferty z uwzględnieniem udzielonych odpowiedzi, wprowadzonych zmian oraz dołączenie do oferty zaktualizowanego kosztorysu ofertowego Formularz nr 2 do SWZ.

**DYREKTOR**  
 Powiatowego Zarządu Dróg Publicznych  
 w Radomiu  
*mgr inż. Joanna Chojnacka*