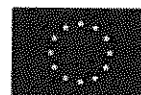




**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


Generalna Dyrekcja
Drog Krajowych i Autostrad

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



Rzeszów, dnia 23 października 2015r.

**Szanowni Państwo
Wszyscy Wykonawcy
uczestniczący w postępowaniu**

O/RZ.D-3.2411.6.2015

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn:

Budowa Miejsc Obsługi Podróżnych „Paszczyzna Południe” i „Paszczyzna Północ” od km 540+956-541+704 autostrady A4 - etap II w ramach zadania pn: „Budowa autostrady A4 na odcinku węzeł Dębica Pustynia-Rzeszów „węzeł Rzeszów Zachodni” km 537+550-570+300 wraz z infrastrukturą techniczną, budowlami i urządzeniami budowlanymi

I. Zamawiający działając w trybie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą Pzp oraz pkt 18.5 Instrukcji dla Wykonawców (IDW) SIWZ przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 125:

Prosimy, o podanie dokładnej lokalizacji (km, strona drogi manewrowej oraz jej symbol) sączka podłużnego o którym mowa w STWIORB nr D.03.03.01i pozycji kosztorysowej nr 13 TABELA V.1.2. Prosimy również o udostępnienie rysunku szczegółu wylotu sączka.

Wyjaśnienie 125:

Dokumentacja projektowa przewiduje wykonanie sączków podłużnych na całej długości poszczególnych dróg manewrowych. Lokalizacja sączków w przekroju jest przedstawiona na rysunkach przekrojów normalnych. Sączki podłużne, zgodnie ze Specyfikacją D.03.03.01 pkt. 5.2.6 i 9.2 należy podłączyć do studzienek ściekowych i nie przewiduje się stosowania wylotów sączków. W ofercie należy wycenić ilość sączków podłużnych wg. poz. 13 Kosztorysu Ofertowego.

Pytanie 126:

Zgodnie z Projektem wykonawczym tom 3.1 Kanalizacja deszczowa wraz z urządzeniami oczyszczającymi pkt 7 str 9, zaprojektowano wyloty Wy1 i Wy2 do istniejących zbiorników wraz z obrukowaniem wylotu i klapą zwrotną, natomiast na rysunku nr OD/MOP/KD/5.9 na wylocie jest krata stalowa w prowadnicy. Prosimy o ujednolicenie jaki rodzaj ma być zamontowany na wylocie kanalizacji deszczowej do zbiornika.

Wyjaśnienie 126:

Wyloty do istniejących zbiorników należy wykonać zgodnie z rysunkiem projektu Wykonawczego.

Pytanie 127:

W STWIORB tom IV.2.1 D.03.02.01 Budowa kanalizacji deszczowej pkt 2.4.1. jest: „ Studzienki kanalizacyjne Ø 1200, 1500 mm z elementów prefabrykowanych betonowych, żelbetowych z betonu C30/37 oraz C35/45 łączonych na uszczelki samosmarujące”. Prosimy podać z jakiego betonu powinny być wykonane prefabrykowane studnie i oraz czy mają być betonowe czy żelbetowe.

Wyjaśnienie 127:

Należy zabudować studnie prefabrykowane betonowe z betonu klasy C35/45 (B45) zgodnie z projektem Wykonawczym i Przedmiarem.

Pytanie 128:

W STWiORB tom IV.2.1 D.03.02.01 Budowa kanalizacji deszczowej pkt 2.5 jest „ Studzienka ściekowa prefabrykowana betonowa Ø 450, 500mm”. Prosimy o potwierdzenie, że studzienki ściekowe powinny być średnicy 500mm.

Wyjaśnienie 128:

Należy zabudować studzienki ściekowe o średnicy Ø 500 mm zgodnie z rysunkiem projektu Wykonawczego i Przedmiarem.

Pytanie 129:

Dotyczy kanalizacji sanitarnej – oczyszczalnia ścieków. Czy zbiorniki betonowe wchodzące w skład oczyszczalni ścieków można wykonać z kręgów betonowych montowanych na budowie tj. studzienki deszczowe?

Wyjaśnienie 129:

Zgodnie z zapisem ST U.34.01.01 p. 5.9.1 Wykonawca zobowiązany jest do zamówienia kompletnej oczyszczalni ścieków u renomowanego producenta wraz z jej montażem. Sposób wykonania zbiorników powinien być zgodny z instrukcją producenta.

Zamawiający dopuszcza jednostkowe stosowanie wyrobów budowlanych.

Patrz też **Wyjaśnienie 20**.

Pytanie 130:

Dotyczy kanalizacji sanitarnej– oczyszczalnia ścieków. Prosimy o podanie średnicy rur znajdujących się w osadnikach wstępnych oczyszczalni ścieków.

Wyjaśnienie 130:

Zgodnie z instrukcją producenta oczyszczalni. Zamawiający dopuszcza jednostkowe stosowanie wyrobów budowlanych – patrz **Wyjaśnienie 129**.

Pytanie 131:

Dotyczy kanalizacji sanitarnej – oczyszczalnia ścieków. Prosimy o podanie szczegółowych parametrów urządzenia napowietrzająco mieszających stanowiącego element oczyszczalni ścieków celem ich odpowiedniego doboru.

Wyjaśnienie 131:

Zgodnie z instrukcją producenta oczyszczalni. Zamawiający dopuszcza jednostkowe stosowanie wyrobów budowlanych – patrz **Wyjaśnienie 129**.

Pytanie 132:

Dotyczy kanalizacji sanitarnej – oczyszczalnia ścieków. Prosimy o uzupełnienie rysunku nr US/MOP/KS/5.1 o opis oznaczeń na rysunku: P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8 wraz z podaniem parametrów doboru tych urządzeń.

Wyjaśnienie 132:

Zgodnie z instrukcją producenta oczyszczalni. Zamawiający dopuszcza jednostkowe stosowanie wyrobów budowlanych – patrz **Wyjaśnienie 129**.

Pytanie 133:

Dotyczy kanalizacji sanitarnej – oczyszczalnia ścieków. Prosimy o podanie wymiarów kominków wentylacyjnych zlokalizowanych w stropach zbiorników oczyszczalni ścieków.

Wyjaśnienie 133:

Zgodnie z instrukcją producenta oczyszczalni. Zamawiający dopuszcza jednostkowe stosowanie wyrobów budowlanych – patrz **Wyjaśnienie 129**.

Pytanie 134:

Dotyczy kanalizacji sanitarnej – oczyszczalnia ścieków. Prosimy o podanie wymiarów włączów do zbiorników oczyszczalni ścieków.

Wyjaśnienie 134:

Zgodnie z instrukcją producenta oczyszczalni. Zamawiający dopuszcza jednostkowe stosowanie wyrobów budowlanych – patrz **Wyjaśnienie 129**.

Pytanie 135:

Dotyczy kanalizacji sanitarnej – oczyszczalnia ścieków. Prosimy o podanie parametrów przewodów wyszczególnionych na rys. nr US/MOP/KS/5.1 Schemat oczyszczalni ścieków tj. średnice, wytrzymałość, rodzaj materiału, długość odcinków.

Wyjaśnienie 135:

Zgodnie z instrukcją producenta oczyszczalni. Zamawiający dopuszcza jednostkowe stosowanie wyrobów budowlanych – patrz **Wyjaśnienie 129**.

Pytanie 136:

Z uwagi na niewystarczającą ilość danych odnośnie szaf sterowniczych, prosimy o uszczegółowienie oraz wskazanie standardów wykonania wraz z schematami kompletnych szaf sterowniczych dla pompowni wód deszczowych P1 i P2 oraz oczyszczalni ścieków.

Wyjaśnienie 136:

Zgodnie z instrukcją producenta. Zamawiający dopuszcza jednostkowe stosowanie wyrobów budowlanych – patrz **Wyjaśnienie 129**.

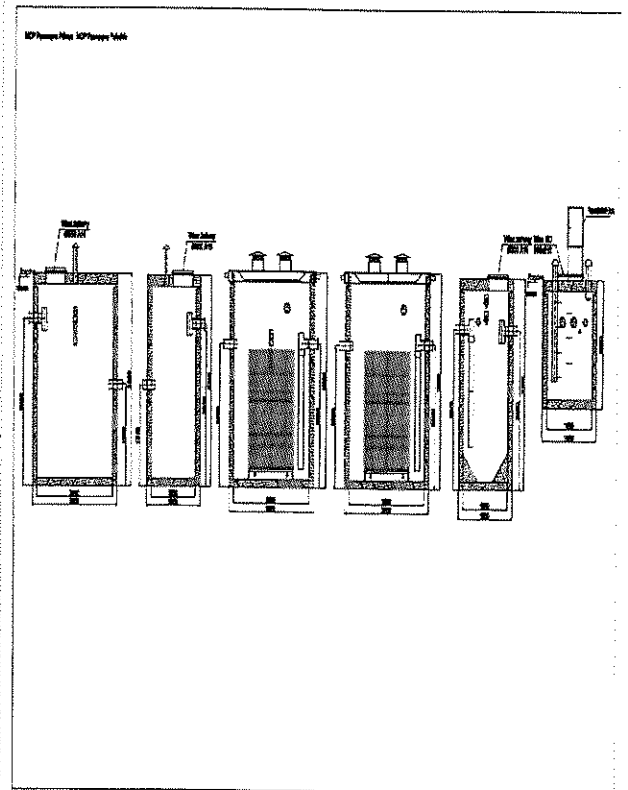
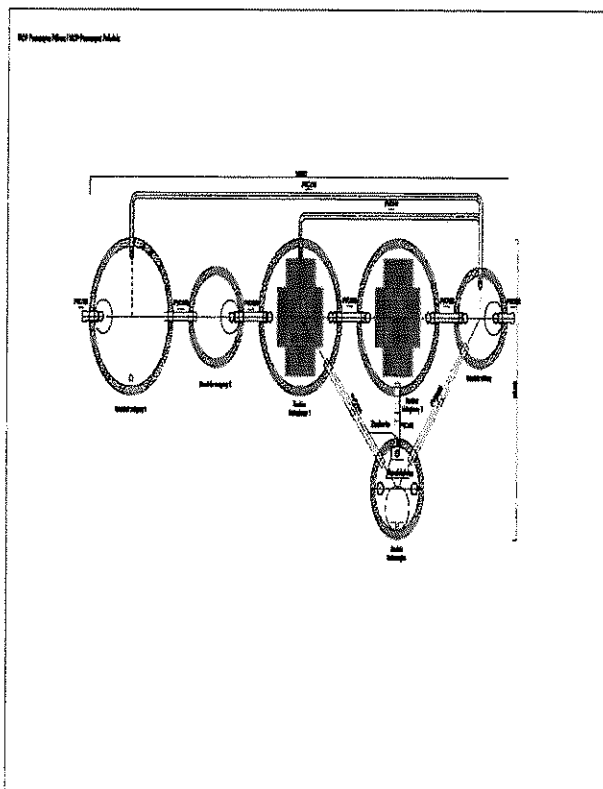
Pytanie 137:

W Projekcie Budowlanym na rys. nr 3 Schemat oczyszczalni ścieków średnicy zbiorników oczyszczalni ścieków wynoszą 2000mm, natomiast w Projekcie Wykonawczym na rys US/MOP/KS/5.1 zbiorniki oczyszczalni ścieków mają średnice 1000mm. Prosimy podać jakiej średnicy mają być zbiorniki oczyszczalni ścieków.

Wyjaśnienie 137:

Zgodnie z zapisem ST. U.34.01.01 pkt. 5.9.1 Wykonawca zobowiązany jest do zamówienia kompletnej oczyszczalni ścieków u renomowanego producenta wraz z montażem. Parametrem decydującym o doborze oczyszczalni jest jej przepustowość która powinna wynosić min. $Q_{SR,d}=18,75 \text{ m}^3/\text{d}$; RLM 125. Oczyszczalnia musi gwarantować parametry ścieków oczyszczonych określonych Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014r w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi.

Poniższy schemat oczyszczalni należy traktować jako rysunek poglądowy przez co należy rozumieć, że Zamawiający dopuszcza również inny schemat oczyszczalni który jest charakterystyczny dla innego producenta. Urządzenia wchodzące w skład oczyszczalni, elementy, rurociągi, zbiorniki, i całość wyposażenia musi być zgodna z instrukcją producenta oczyszczalni.



Pytanie 138:

Dot. StWIORB nr U 34.01.01 pk 5.9, ppkt 5.9.1 Montaż oczyszczalni ścieków sanitarnych (osadnika wstępnego, zbiornika retencyjnego, reaktora biologicznego). Wykonawca zobowiązany jest do zamówienia kompletnej oczyszczalni ścieków u renomowanego producenta (dostawcy) w raz z jej montażem. W związku z powyższym zapisem prosimy o podanie przykładowego producenta oczyszczalni ścieków, na podstawie którego wykonano obliczenia i zaprojektowano wyżej wymienioną oczyszczalnię.

Wyjaśnienie 138:

Zamawiający nie wskaże producenta oczyszczalni ścieków.
Patrz też **Wyjaśnienie 20**.

Pytanie 139:

Dotyczy kanalizacji deszczowej. Prosimy o podanie jakiej klasy powinien być ruszt ze stali kwasoodpornej na wpustach deszczowych Wd84 i Wd104, zgodnie z pozycją nr 23 kosztorysu ofertowego tabela nr V.1.3. „Kanalizacja deszczowa wraz z urządzeniami oczyszczającymi” i podanie przykładowego producenta (dostawcy) tak zaprojektowanego rusztu.

Wyjaśnienie 139:

Wpusty (ruszty) powinny być klasy D400.
Zamawiający nie wskaże producenta (dostawcy) rusztu.

Pytanie 140:

„Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy oświetlenie parkingów i dróg dojazdowych projektowanych na MOP Paszczyzna może być wykonane w podobny sposób jak na MOP Bratkowice w postaci opraw sodowych oraz zastosowania zegara astronomicznego do sterowania ich pracą, uzyskując w ten sposób lepszą niezawodność całego systemu niż w postaci stosowania indywidualnych elektronicznych sterowników do każdej oprawy z osobna.”

Wyjaśnienie 140:

Oświetlenie należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 141:

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający uzna za równoważny kabel typu YAKY o przekroju żyły zwiększonym o dwa rzędy względem kabla YKY (np. YAKY 5x35 zamiast YKY 5x16) zgodnie z punktem nr 2.2 Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót nr U.31.01.01 dotyczącym budowy linii kablowych niskiego napięcia oraz zgodnie z punktem 2.3.1 Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót nr U.31.01.02 dotyczącym linii kablowych oświetleniowych.

Wyjaśnienie 141:

Zamawiający wymaga zastosowania kabli zgodnie z Dokumentacją Projektową.

Pytanie 142:

Prosimy o informację czy Zamawiający dopuszcza zmianę grubości kostki 10cm dla stanowisk postojowych dla pojazdów osobowych, ciężarowych i autobusów na kostkę grubości 8cm? Z naszych informacji i obserwacji wynika, że powyższa nawierzchnie na wybudowanych dotychczas Miejscach Obsługi Podróżnych są wykonane z kostki gr. 8cm

Wyjaśnienie 142:

Zamawiający wymaga zastosowania do wykonania stanowisk postojowych kostki brukowej o grubości zgodnej z Dokumentacją Projektową.

Pytanie 143:

Po odbyciu wizji lokalnej w miejscu przyszłej inwestycji stwierdzamy, że ilość nasypów do wykonania prawdopodobnie została zawyżona, prosimy o wyjaśnienie skąd w pozycji 10 przedmiaru robót tabela V.1.2 jest aż 29 687,49 m³ nasypów do wykonania oraz ewentualna korektę przedmiaru robót.

Wyjaśnienie 143:

Roboty ziemne zostały obliczone na podstawie przekrojów poprzecznych uwzględniając zdjęcie wierzchniej 10cm warstwy z powierzchni robót ziemnych. Wyliczenie ilości nasypów przedstawiono w poz. 10 Przedmiaru robót dla MOP Paszczyzna Północ i Południe.

Pytanie 144:

W opisie technicznym pkt.5.3 jest opis „przewidziano konserwację i roboty naprawcze na istniejących odcinkach rowów, obejmują uzupełnienie i wyprofilowanie uszkodzonych skarp oraz odmulenie i wyprofilowanie dna rowów, przewidziano także umocnienie dna i skarp elementami prefabrykowanymi”. Po odbyciu wizji w terenie stwierdzamy że większość rowów jest umocniona elementami prefabrykowanymi, stąd stwierdzamy że ilość 1250m w pozycji 36 przedmiaru robót tabela V.1.2 jest znacznie zawyżona, prosimy o wyjaśnienie zaistniałej sytuacji oraz korektę przedmiaru robót.

Wyjaśnienie 144:

Szczegółowy zakres i lokalizację konserwacji i umocnienia istniejących rowów opisano w poz. 35 i 36 Przedmiaru robót dla MOP Paszczyzna Północ oraz w opisie technicznym. Zamawiający nie przewiduje korekty dokumentacji przetargowej.

Pytanie 145:

Prosimy o uzupełnienie przedmiaru branży drogowej o pozycje „Wybrukowanie terenów przy pompowniach z kostki betonowej gr. 8cm”, zawartej w Projekcie Wykonawczym Branża Sanitarna, Konstrukcyjna Tom 3 Odwodnienie (OD) 3.1 Kanalizacja deszczowa wraz z urządzeniami oczyszczającymi pkt. 5.2.4. Prosimy o podanie ich lokalizacji, zakresu, konstrukcji oraz wskazanie „placów do zawracania pojazdów technicznych” opisanych w wyżej wymienionym punkcie.

Wyjaśnienie 145:

Wszystkie powierzchnie przewidziane do wybrukowania betonową kostką brukową, wraz z dojazdami i dojazdami do pompowni oraz umocnieniem skarp w rejonie komory rozprężnej na MOP Paszczyna przedstawiono na rysunkach planów sytuacyjnych branży drogowej: D/MOP-PN/PS/1 oraz D/MOP-PD/PS/2. Powierzchnię dojazdów i dojazdów obejmuje pozycja 67, a umocnienie skarp w rejonie komory rozprężnej pozycja 34 Kosztorysu Ofertowego. Konstrukcja obrukowania wg. Specyfikacji D.08.02.02 Nawierzchnia chodników z betonowej kostki brukowej. Dojazdy do przepompowni są zapewnione poprzez zaprojektowany układ drogowy MOP i Dokumentacja Projektowa nie przewiduje wykonania placów do zawracania.

DYREKTOR GŁÓWNEGO

mgr inż. Wiesław Kaczor

Sprawę prowadzi:

Bogdan Młeczko

tel.: (017) 853 40 71 do 74 wew. 241

e-mail: bmleczko@gddkia.gov.pl

bm

[Signature]