



Kraków, dnia 10.10.2024 r.
NZ.261.121.2024
Wg rozdzielnika

Dotyczy: Rozbudowa dróg – ul. Łozińskiego i ul. Dybowskiego wraz z wykonaniem kanalizacji opadowej i osadnikiem. Znak sprawy: 13/IX/2024

Zamawiający zgodnie z art. 135 ust 6 ustawy Prawa zamówień publicznych przekazuje treść pytań wraz z odpowiedziami:

Zestaw 13

Proszę o informację czy zaproponowane w projekcie studnie kanalizacyjne przelotowe mogą być zamienione na studnie systemowe tworzywowe PEHD (np. firmy Uponor, Zinplast) lub na studnie betonowe z gotowymi gniazdami pod rurę PEHD.

Uważamy, że zamiana studni na zaproponowane przez Nas będą szczelniejsze (szczególnie dno). Zalanie w wykopie dna betonem może spowodować infiltrację wody ze studni lub do niej z gruntu. Podczas zalewania betonem dna studni na budowie można źle zawibrować beton przez co pojawiają się w studni liczne pory, pustki.

Prosimy o zezwolenie na montaż studni systemowych tworzywowych z kinetą z tworzywa lub studni betonowych.

Odpowiedź

Należy stosować studzienki PEHD zgodnie z oznaczeniami na profilach, pochodzących od tego samego producenta co rury przewodowe, które będą spełniać wszystkie wymagania określone w STWiORB.

Ponadto Dokumentacja Projektowa wskazuje na konieczność zastosowania studzienek systemowych PEHD przelotowych lub ekscentrycznych - przy założeniu lokalizacji wjazdu w osi pasa ruchu. Jednocześnie Zamawiający nie dopuszcza zamiany studzienek PEHD na studnie betonowe.

Uwagi do przedmiaru na kanalizację deszczową:

Pytanie 1

Poz. 2.1.5 – wymiana gruntu – prosimy o potwierdzenie, że w poz. należy dodać piasek do zasypu?

Odpowiedź 1

Tak należy zastosować piasek. Przedmiar obejmuje dodanie piasku przy wymianie gruntu.

Pytanie 2

Poz. 4.1.2 – dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości – brak krotności, warstwa wiążąca/wyrównawcza ma mieć 8cm.

Odpowiedź 2

Uzupełniono przedmiar. Dodano krotność: 4. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Pytanie 3

Poz. 5.1.13 – prostka PP Dn200 – szt 3, powinno być 8 szt (tyle jest trójników i kolan – kaskada)

Odpowiedź 3

Uzupełniono przedmiar. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Pytanie 4

Poz. 5.1.20; 5.1.21; 5.1.23 – podstawą wyceny jest ułożenie rur Dn 1000 natomiast należy ułożyć rury Dn 1200, 1600 a nawet 2600mm – czy nie powinny być zastosowane współczynniki do R i S ?

Odpowiedź 4

W przedmiarze zostały zastosowane zwiększone współczynniki R i S niż podane w podstawie KNNR dla średnic większych niż DN1000mm.

Pytanie 5

Poz. 5.1.23 – proponowana podstawa to montaż studni betonowych do 3,0m, wycenić należy studnie systemowe z PEHD Dn1200 do gł. 5,0m – proponujemy zmianę podstawy na KNNR4/1418/2 i KNNR4/1418/7.

Odpowiedź 5

RMS został dostosowany do wskazanej pozycji. Na prośbę Wykonawcy zmieniono podstawę na wskazane wyżej KNNR. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Pytanie 6

Poz. 5.1.24 – proponowana podstawa to montaż studni betonowych do 3,0m, wycenić należy studnie do gł. 4,0m – brak dodatku

Odpowiedź 6

Uzupełniono przedmiar. Przyjęto w materiałach:

7 kręgów o wys. 500mm Fi 1200mm dla studni o gł. 4,0m oraz 7 kręgów o wys. 500mm Fi 1500mm dla studni o gł. 4,0m. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Pytanie 7

Wg dokumentacji do wykonania jest razem 36 szt studni Dn1200 – wg poz. 5.1.23 i 5.1.24 należy ustawić 25+4=29 szt- nie wszystkie uwzględniono

Odpowiedź 7

Uzupełniono przedmiar. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Zestaw 14

Pytanie 1

Przedmiar drogowy. Prosimy o doprecyzowanie wysokości palisady betonowej oraz ewentualną korektę przedmiaru. Według przedmiaru wys.1,5mb natomiast wg rysunku 3.10 PW Drogi wysokość 1,20mb; 1,0mb; 0,8mb

Odpowiedź 1

Palisady 150cm " *Palisada betonowa prefabrykowana wraz z ławą fundamentową H=150cm, L=65m*"

Pytanie 2

Tymczasowa organizacja ruchu. Prosimy o potwierdzenie iż Zamawiający wymaga ręcznego sterowania ruchem w godzina 6-18.

Odpowiedź 2

Zgodnie z zatwierdzoną organizacją ruchu.

Pytanie 3

W załączonym przedmiarze drogowym brak pozycji na wykonanie balustrady z poręczą. Prosimy o korektę przedmiaru.

Odpowiedź 3

Balustrady z poręczą - dodano pozycję nr 6.2.5 w przedmiarze. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Pytanie 4

Zgodnie z zestawieniem roślin do usunięcia oprócz wycinki drzew należy także usunąć krzewy. Prosimy o korektę przedmiaru drogowego w zakresie wycinki krzewów.

Odpowiedź 4

Krzewy wycinka - dodano pozycję nr 1.2.13. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Zestaw 15

Pytanie 1

Przedmiar kanalizacja deszczowa. Prosimy o weryfikację poprawności obliczeń Wykopów dla rur o średnicy fi 800. Zgodnie z dokumentacją projektową długość powinna być 320,9mb natomiast do obliczeń przyjęto 230,9mb. Błąd ten powiela się również m.in. w podsypkach,

obsypkach a także w jego konsekwencji błędnie są obliczone min zasypy, odwozy, umocnienia

2.1	Element	02.01.01. WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH			
2.1.1	KNNR 1/210/3 (1)	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3 m, kategoria gruntu III-IV			
	Obliczenie:				
		405,3*1*1,8		729,54	
		114,7*1,1*2,8		353,28	
		119,2*1,2*3		429,12	
		106,5*1,3*3,3		456,89	
		24,3*1,4*2,8		95,26	
		230,9*1,6*3,1		1 145,26	
		630,8*2,2*4,9		6 800,02	
		45,3*2,8*5		634,20	
		172,9*4,6*4		3 181,36	
			RAZEM:	13 824,93	m3 13 824,93

Odpowiedź 1

Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Zestaw 16

Pytanie 1

Prosimy o wyjaśnienie treści SWZ w następującym zakresie:

1. dotyczy: Przedmiar budowa i przebudowa kanalizacji deszczowej poz. 4

Umocnienie wykopów grodzicami stalowymi GU16-400 o długości 12,0m oraz opinii geotechnicznej.

W związku z tym, że przedstawiana przez Państwa opinia geotechniczna zawiera odwierty wyłącznie na głębokość 3,0 m p.p.t., prosimy o uzupełnienie opisu przedmiotu zamówienia o dokumentację geotechniczną obejmującą rozpoznanie gruntów na głębokość 12,0 m p.p.t.

Prośbę uzasadniamy tym, że głębokość projektowanego wykopu sięga miejscami 6,0 m i w tych miejscach zgodnie z przedmiarem wystąpi konieczność zabicia ścianki szczelnej na głębokość 12,0 m. Przy tym, należy nadmienić, że cena zabicia grodzi stalowych w istotny sposób zależy od warunków geologicznych, w przypadku wystąpienia gruntów skalistych może wystąpić konieczność podwiercania, co znacząco podwyższa koszt wykonania zabezpieczenia wykopu. Tak więc do właściwego skalkulowania ceny konieczna jest kompletna informacja o geologii.

Odpowiedź 1

Rozpoznanie gruntowe dla posadowienia obiektów budowlanych jest wystarczające dla ich realizacji, natomiast projekt technologiczny umocnienia wykopów, zgodnie z zapisami pkt. 5.12 specyfikacji D.03.02.01, należy do obowiązków Wykonawcy robót.

Zestaw 17

Pytanie 1

Przedmiar drogowy. W załączonym przedmiarze drogowym nie uwzględniono odsadzek podbudowy z kruszywa/stabilizacji. Prosimy o jego modyfikację.

Odpowiedź 1

Odsadzki - dodano współczynnik uwzględniający odsadzki do pozycji nr 3.4.1 oraz 3.5.2 (warstwy jezdni). Nie dodano współczynnika dla chodników ponieważ podana powierzchnia uwzględnia również grubość krawężników (graficznie przedstawiany jako jedna kreska)

więc kompensuje niewielką powierzchnię pod ławą obrzeża. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Pytanie 2

Przedmiar kanalizacja deszczowa. W załączonym przedmiarze kanalizacji deszczowej nie uwzględniono odsadzek podbudowy z kruszywa na odcinku który nie jest objęty projektem drogowym. Prosimy o jego modyfikację.

Odpowiedź 2

Przedmiar kanalizacji deszczowej jest kompletny.

Pytanie 3

Przedmiar kanalizacji deszczowej. W załączonym przedmiarze brak rozbiórek na części drogi którą należy odtworzyć po wykonaniu kanalizacji a nie obejmuje jej projekt drogowy. Prosimy o jego modyfikację.

Odpowiedź 3

Przedmiar został zaktualizowany. Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania zmieniony przedmiar robót.

Pytanie 4

Projekt kanalizacji deszczowej. Prosimy o załączenie przekroju normalnego na odcinku kanalizacji deszczowej od studni S2-S8 na którym należy odtworzyć nawierzchnie lub podanie warstw konstrukcyjnych drogowych.

Odpowiedź 4

Odtworzenie nawierzchni drogowej pomiędzy studniami S2-S8 należy wykonać z wykorzystaniem warstw konstrukcyjnych jak dla ul. Dybowskiego.

Zestaw 18

Pytanie 1

Wykonawca zwraca się z uprzejmą prośbą o zmianę SWZ w zakresie Części 3 pkt. 3 ppk. d w zakresie kanalizacji deszczowej

- kanalizacji deszczowej z rur PEHD lub PVC lub PP lub GRP lub betonowych lub żelbetowych o długości nie mniejszej niż 50 m i średnicy nie mniejszej niż 2600 mm

Prosimy o zmianę na zapis

- kanalizacji deszczowej z rur PEHD lub PVC lub PP lub GRP lub betonowych lub żelbetowych o długości nie mniejszej niż 80 m i średnicy zewnętrznej nie mniejszej niż 2200 mm

Zmiana taka nie spowoduje zmiany pojemności docelowej retencji jaką Państwa wymagacie w warunku a nawet ją przekroczy tj. $3,14 \times 1,3 \times 1,3 \times 50 = \text{ok. } 265$. Natomiast nasza propozycja tj. $3,14 \times 1,1 \times 1,1 \times 80 = \text{ok. } 300$.

Odpowiedź 1

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższą zmianę.

Zestaw 19

Uwagi do przedmiaru na sieć wodociągową

Pytanie 1

Brak pozycji dotyczących zgrzewania rur i kształtek PE \varnothing 160 i 110mm

Odpowiedź 1

Należy ująć w pozycjach dotyczących rur. Przedmiar pozostaje bez zmian.

Pytanie 2

Poz. 3.1.24 – zasuwy Dn80 – wg nas pozycja do usunięcia, zasuwy montujemy przy hydrantach i są w normie

Odpowiedź 2

Pozycje przyjęto prawidłowo. Przedmiar pozostaje bez zmian.

Pytanie 3

Poz. 3.1.25 – skrzynka dla hydrantu podziemnego – brak konieczności wprowadzenia dodatkowej pozycji z uwagi, że są w normie na montaż hydrantu podziemnego

Odpowiedź 3

Pozycje przyjęto prawidłowo. Przedmiar pozostaje bez zmian.

Pytanie 4

Poz. 3.1.26 – kolano stopowe Dn 80 – j. w. – jest w normie

Odpowiedź 4

Pozycje przyjęto prawidłowo. Przedmiar pozostaje bez zmian.

Pytanie 5

Poz. 3.1.34 – skrzynka uliczna do zasuw – j. w. – jest w normie

Odpowiedź 5

Pozycje przyjęto prawidłowo. Przedmiar pozostaje bez zmian.

Pytanie 6

Poz. 3.1.28 – hydranty podziemne – podstawa wskazuje na montaż wraz z zasuwą. Z uwagi, że dwa montowane są na sieci na trójniku bez zasuwy proponujemy zmianę ilości na 8 szt i wprowadzenie pozycji na montaż hydrantu na trójniku wg np. KNR228/311/1 w ilości 2 szt

Odpowiedź 6

Pozycje przyjęto prawidłowo. Przedmiar pozostaje bez zmian.

Pytanie 7

Proponujemy wprowadzenie pozycji dot. montażu osłony odwadniacza hydrantu

Odpowiedź 7

Należy ująć w pozycji dot. hydrantu. Przedmiar pozostaje bez zmian.

Pytanie 8

Poz. 3.1.32 i 3.1.33 – montaż opasek nawiertnych – brak informacji o ilości i średnicach rur do których należy włączyć przyłącza

Odpowiedź 8

Pozycje przyjęto prawidłowo. Przedmiar pozostaje bez zmian.

Pytanie 9

Poz. 3.1.41 – podstawa wyceny „KALWA 1/101/1” – brak takiej w naszym systemie kosztorysowym – czy można zmienić na KNRW 219/102/1?

Odpowiedź 9

Pozycje przyjęto prawidłowo. Przedmiar pozostaje bez zmian.

Pytanie 10

Poz. 3.1.42, 3.1.43, 3.1.44 – próby szczelności sieci – podstawa jest dla rur żeliwnych, montowane są PE dlatego proponujemy zmianę na KNNR4/1606/2 i KNNR4/1606/1

Odpowiedź 10

Przedmiar pozostaje bez zmian.

Zestaw 21

Pytanie 1

Niniejszym mając na uwadze bardzo zbliżoną technologię budowy kolektorów deszczowych i ogólnospławnych Wykonawca zwraca się z wnioskiem o modyfikację warunków udziału w postępowaniu określonego w Części 3 SWZ pkt 3 d) 1) dotyczącego wiedzy i doświadczenia w branży kanalizacji deszczowej na następujący:

Kanalizacja deszczowa lub ogólnospławna

- kanalizacji deszczowej lub ogólnospławnej z rur PEHD lub PVC lub PP lub GRP lub betonowych lub żelbetowych o długości nie mniejszej niż 50 m i średnicy nie mniejszej niż 2600 mm,
- kanalizacji deszczowej z rur PEHD lub PVC lub PP lub GRP lub betonowych lub żelbetowych o długości nie mniejszej niż 200 m i średnicy nie mniejszej niż 1200 mm,
- kanalizacji deszczowej z rur PEHD lub PVC lub PP lub GRP lub betonowych lub żelbetowych o długości nie mniejszej niż 100 m i średnicy nie mniejszej niż 800 mm,
- osadnika zawieszin mineralnych z PEHD lub betonowy o pojemności nie mniejszej niż 8 000 l,

Powyższe zmiany pozwolą na poszerzenie kręgu potencjalnych Wykonawców, mogących ubiegać się o udzielenie zamówienia, co zdecydowanie zwiększy konkurencyjność i wpłynie na korzyść Zamawiającego.

Odpowiedź 1

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższą zmianę.

Zestaw 22

Pytanie 1

Prosimy o informację, czy grupa nr 3 i 4 dot. odtworzenia nawierzchni w przedmiarze "Budowa i przebudowa kanalizacji deszczowej" została zdublowana w przedmiarze dot. robót drogowych?

Odpowiedź 1

Pozycje nie zostały zdublowane.

Zestaw 23

Pytanie 1

Proszę o przesunięcie terminu składania ofert, zadanie jest bardzo rozległe i ofertowanie jest utrudnione, proszę o przedłużenie terminu składania ofert o 3 dni.

Odpowiedź 1

Zamawiający w dniu 07.10.2024 r. zmienił specyfikację warunków zamówienia i przedłużył termin składania ofert.

Zestaw 25

Pytanie 1

W związku z zamieszczonymi błędnie przedmiarami branży sanitarnej, proszę o załączenie poprawnej dokumentacji zgodnie z zapisami t.j. Ustawie z dnia 4 kwietnia 2019 o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz.U.2019 poz. 848 oraz zgodnie z zapisami o dostępności cyfrowej (dokument scan nie jest dokumentem o którym mowa w zapisach o dostępności) Na zamawiającym ciąży obowiązek dołączenia takich dokumentów które będą czytelne. Proszę o wydłużenie terminu składania ofert oraz załączenie poprawnej dokumentacji.

Odpowiedź 1

Zamawiający w dniu 26.09.2024 r. zmienił specyfikację warunków zamówienia i w pliku Uzupełnienie_26.09.2024.zip zamieścił przedmiary robót branży „Sanitarnej” w lepszej jakości pdf.

Zestaw 27

Pytanie 1

Z uwagi na odpowiedzi z dnia 20.09.2024r. oraz niejednoznaczną odpowiedź w dniu 23.09.2024r., prosimy o określenie aktualnych wymagań dot. wiedzy i doświadczenia w przetargu.

Odpowiedź 1

Zamawiający w dniu 20.09.2024 r. zmienił specyfikację warunków zamówienia. Powyższa zmiana została zamieszczona w dniu 23.09.2024 r. na stronie internetowej prowadzonego postępowania wraz z opublikowanym ogłoszeniem o zmianie. Dodatkowo Zamawiający w dniu 23.09.2024 r. udzielił odpowiedzi na pytania z zestawu 01 i 03 jak poniżej:

„Zamawiający zmienił warunek udziału w postępowaniu”.

Powyższe sformułowanie odnosi się do zmiany specyfikacji warunków zamówienia z dnia 20.09.2024r.

Zamawiający zgodnie z art. 137 ust. 1 Pzp w związku z udzielonymi odpowiedziami zmienia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) w poniższy sposób:

W pliku **Uzupełnienie_10.10.2024.zip** Zamawiający zamieszcza zmienione przedmiary robót.

Zgodnie z art. 137 ust. 2 Pzp dokonaną zmianę treści SWZ, Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Otrzymują:

- strona internetowa prowadzonego postępowania
- NZ aa