

Szczecin, dnia 25.05.2017 r.

Dotyczy : Postępowania przetargowego pn. „ Budowa kanalizacji sanitarnej na oś. Wielgowo - Sławociesze w Szczecinie – Etap IV-V”

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Szczecinie w związku z pytaniami dotyczącym przedmiotowego postępowania wyjaśnia :

Pytanie nr 1

Ze względu na rozbieżności w dokumentacji technicznej pomiędzy planem sytuacyjnym a profilami kanalizacji sanitarnej zwracamy się z prośbą o sprecyzowanie jaką metodą (wykop otwarty czy mikrotuneling) należy wykonać odcinek S414-S417 oraz jaką metodą i w jakich średnicach (studnie typowe czy zapuszczane) należy wykonać studnie S414, S415, S16, S417?

Odpowiedź nr 1

Odcinek S414-S417 projektowano do wykonanie metodą bezwykopową, jak na planie sytuacyjnym (błędne oznaczenia na profilu podłużnym - rys. 2.2)

W zestawieniach w opisie technicznym wyszczególniono studnie :

S415z, S416z - zapuszczane DN2000

S414zk , S417z - zapuszczane DN1500

Pytanie nr 2

W projekcie odtworzeń nawierzchni etap IV w ciągu ulicy Tatarakowej przyjęto odtworzenie nawierzchni gruntowej, natomiast w rzeczywistości na ulicy tej wykonane jest powierzchniowe utwardzenie. Jaką nawierzchnię należy przyjąć w ramach odtworzenia na w/w ulicy?

Odpowiedź nr 2

Nawierzchnię ul. Tatarakowej odtworzyć zgodnie z projektem odtworzeń - przekrój na Rys. 2 Etap 4 (nawierzchnia z kruszywa łamanego).

Pytanie nr 3

W projekcie odtworzeń nawierzchni etap IV w ciągu ulicy Żaków przyjęto odtworzenie nawierzchni gruntowej, natomiast w rzeczywistości na ulicy tej wykonane jest powierzchniowe utwardzenie. Jaką nawierzchnię należy przyjąć w ramach odtworzenia na w/w ulicy?

Odpowiedź nr 3

Nawierzchnię ul. Żaków odtworzyć zgodnie z projektem odtworzeń - przekrój na Rys. 2 Etap 4 (nawierzchnia z kruszywa łamanego).

Pytanie nr 4

W projekcie odtworzeń nawierzchni etap IV w sięgaczu ulicy Chmielnej (od studni S464 do studni S467) nie przyjęto żadnego odtworzenia nawierzchni, natomiast w rzeczywistości na ulicy tej wykonane jest powierzchniowe utwardzenie. Jaką nawierzchnię należy przyjąć w ramach odtworzenia na w/w ulicy?

Odpowiedź nr 4

Nawierzchnię sięgacza ul. Chmielnej (od S464 do S467) odtworzyć zgodnie z projektem odtworzeń - przekrój na Rys. 2 Etap 4 (nawierzchnia z kruszywa łamanego).

Pytanie nr 5

W projekcie odtworzeń nawierzchni etap V w ciągu ulicy Zaułek Sikoreczki przyjęto odtworzenie nawierzchni gruntowej, natomiast w rzeczywistości na ulicy tej wykonane jest powierzchniowe utwardzenie. Jaką nawierzchnię należy przyjąć w ramach odtworzenia na w/w ulicy?

Odpowiedź nr 5

Nawierzchnię ul. Zaułek Sikoreczki odtworzyć zgodnie z projektem odtworzeń - przekrój na Rys. 2.1 Etap 5 (nawierzchnia z kruszywa łamanego).

Pytanie nr 6

W projekcie odtworzeń nawierzchni etap V w sięgaczu ulicy Zawrotnej (od studni S440 do studni S441) przyjęto odtworzenie nawierzchni gruntowej, natomiast w rzeczywistości jest tam wykonane jest powierzchniowe utwardzenie. Jaką nawierzchnię należy przyjąć w ramach odtworzenia w/w sięgacza?

Odpowiedź nr 6

Odcinek ul. Zawrotnej (od S440 do S441) znajduje się w Etapie 4. Nawierzchnię tego odcinka odtworzyć zgodnie z projektem odtworzeń - przekrój na Rys. 2 Etap 4 (nawierzchnia z kruszywa łamanego).

Pytanie nr 7

W projekcie odtworzeń nawierzchni etap V na fragmencie ulicy Wiślanej (od studni S574 do studni S578) nie przyjęto żadnych odtworzeń, natomiast w rzeczywistości nawierzchnię tej ulicy stanowi asfalt. Jaką nawierzchnię należy przyjąć w ramach odtworzenia na w/w ulicy?

Odpowiedź nr 7

Kanał sanitarny w ul. Wiślanej na odcinku S574 - S578 jest zaprojektowany poza jezdnią.

Pytanie nr 8

W projekcie odtworzeń nawierzchni etap IV na fragmencie ulicy Zawrotnej od wjazdu z ulicy Bałtyckiej (od studni S419 do studni S478) przyjęto odtworzenie kostki kamiennej brukowej. Ręczona kostka znajduje się jedynie na pierwszych 14 m od zjazdu z ulicy Bałtyckiej, pozostały odcinek jest pokryty powierzchniowym utwardzeniem. Jaką nawierzchnię należy przyjąć w ramach odtworzenia na w/w ulicy?

Odpowiedź nr 8

Odcinek ul. Zawrotnej, na którym jest istniejąca kostka kamienna brukowa, należy odtworzyć z kostki, a na pozostałym odcinku należy wykonać nawierzchnię bitumiczną kat. KR1, zgodnie z przekrojami na Rys. 2 Etap 4.

Pytanie nr 9

W opisie projektów odtworzeń nawierzchni etap IV i V w ramach odtworzeń kostki brukowej granitowej jest mowa o warstwie podbudowy z kruszywa łamanego 0/32 mm stabilizowanego mechanicznie grubości 15 cm oraz warstwie piasku zagęszczonego do $I_s \geq 0,98$ grubości 30 cm. W przedmiarach odtworzeń brukowca nie ujęto w/w warstw. Czy rzeczony warstwy należy ująć w wycenie?

Odpowiedź nr 9

Pominięte w przedmiarach robót warstwy podbudowy należy je ująć w wycenie.

Pytanie nr 10

W opisie projektów odtworzeń nawierzchni etap IV i V w ramach odtworzeń nawierzchni chodników jest mowa o warstwie filtracyjnej z piasku grubości 10 cm. W przedmiarach odtworzeń chodników nie ujęto w/w warstwy. Czy rzeczony warstwę należy ująć w wycenie?

Odpowiedź nr 10

Pominiętą w przedmiarach robót warstwę piasku należy je ująć w wycenie.

Pytanie nr 11

W opisie technicznym projektu odtworzeń etapów IV i V jest mowa o odtworzeniach pełnej konstrukcji jezdni na szerokości 0,50 m od krawędzi wykopów oraz warstwy ścieralnej na szerokości 1,00 m, podobnie w przypadku studni zapuszczanych zgodnie z projektem należy wykonać odtworzenie pełnej konstrukcji na szerokości 1,00 m od krawędzi studni oraz warstwy ścieralnej w odległości 1,50 m. Zapis ten jest zgodny z Załącznikiem do Zarządzenia nr 40 /2014 Dyrektora ZDiTM w Szczecinie z dnia 15.10.2014r. Natomiast w części graficznej projektu odtworzeń niejednokrotnie przyjęte zakresy nie zachowują wymaganych odległości (np. obwódnie odtworzeń przy kilku studniach zapuszczanych w ulicy Bałtyckiej) Czy do wyceny należy przyjąć zakres wg części graficznej projektu odtworzeń czy też zgodny z opisem technicznym i warunkami ZDiTM?

Odpowiedź nr 11

Do wyceny należy ująć zakres odtworzeń zgodny z opisem technicznym i warunkami ZDiTM.

Pytanie nr 12

W projekcie odtworzeń nawierzchni etap IV w sięgaczu ulicy Bałtyckiej (od studni S409 do studni S460) nie przyjęto żadnych odtworzeń nawierzchni gruntowej. Czy i jakie należy przyjąć odtworzenie w ramach w/w sięgacza?

Odpowiedź nr 12

Sięgacz ul. Bałtyckiej (do S409 do S460) nie jest drogą publiczną. Nawierzchnię należy odtworzyć do stanu pierwotnego.

Pytanie nr 13

Zgodnie z opisem technicznym kanalizacji sanitarnej etap V, w zestawieniu przyłączy odcinek S503-KP500 (tabela 8.2) należy wykonać rurą Ø0,16m PVC za pomocą wykopu, natomiast na planie sytuacyjnym (rysunek 1.1 etap V) odcinek ten wskazany jest do wykonania metodą bezwykopową. Jaką metodę należy przyjąć?

Odpowiedź nr 13

Przyłącza kanalizacji sanitarnej ze studni S503 należy wykonać bezwykopowo. Dotyczy to odcinków : S503-KP500 (DN150 kamionka) i S503-KP500A (DN200 kamionka).

Pytanie nr 14

Zgodnie z opisem technicznym kanalizacji sanitarnej etap V, w zestawieniu przyłączy odcinek S538A-KP550 (tabela 8.2) należy wykonać rurą Ø0,16m PVC za pomocą wykopu, natomiast na planie sytuacyjnym (rysunek 1.2 etap V) odcinek ten wskazany jest do wykonania metodą bezwykopową. Jaką metodę należy przyjąć?

Odpowiedź nr 14

Przyłącza kanalizacji sanitarnej wyprowadzone ze studni zapuszczanych DN2000 przyjęto do wykonania metodą bezwykopową rurami DN150 kamionka.

Przyłącza wyprowadzone ze studni zapuszczanych DN1500 przyjęto do wykonania metodą wykopową.

Pytanie nr 15

Zgodnie z opisem technicznym kanalizacji sanitarnej etap V, w zestawieniu przyłączy odcinek S539A-KP553 (tabela 8.2) należy wykonać rurą Ø0,16m PVC za pomocą wykopu, natomiast na planie sytuacyjnym (rysunek 1.2 etap V) odcinek ten wskazany jest do wykonania metodą bezwykopową. Jaką metodę należy przyjąć?

Odpowiedź nr 15

Patrz odpowiedź na pytanie Nr 14.

Pytanie nr 16

Zgodnie z opisem technicznym kanalizacji sanitarnej etap V, w zestawieniu przyłączy odcinek S503-KP500A (tabela 8.3) należy wykonać rurą Ø0,20m PVC za pomocą wykopu, natomiast na planie sytuacyjnym (rysunek 1.1 etap V) odcinek ten wskazany jest do wykonania metodą bezwykopową. Jaką metodę należy przyjąć?

Odpowiedź nr 16

Patrz odpowiedź na pytanie Nr 13

Pytanie nr 17

Zgodnie z przedmiarem kanalizacji sanitarnej ETAP V ul. Ciepła, ul. Wiślana w pozycji 27 podano, że długość kanałów z rur PVC o średnicy zewnętrznej Dy160mm wynosi 31,40m, natomiast długość tych rur zliczona na podstawie planu sytuacyjnego (Rys. 1.5 etap V) wynosi 50,05m. Jaką długość należy przyjąć?

Odpowiedź nr 17

Należy przyjąć długość rur zliczoną na podstawie planu sytuacyjnego.

Pytanie nr 18

W przedmiarze kanalizacji sanitarnej ETAP V ul. Tczewska w pozycji 3 nie uwzględniono odcinka S502-S503 o długości 60.03m. Czy odcinek ten należy ująć w wycenie?

Odpowiedź nr 18

Odcinek S502-S503 należy ująć w wycenie.

Pytanie nr 19

W opisie technicznym kanalizacji sanitarnej ETAP 5 w zestawieniu studni DN1200 typowych (tabela 8.4) wymienione są studnie S527, S528, S529, S530, S531, S532, S533 (występują one w ulicy Jarząbków etap 5), jednak nie są one zawarte w żadnym przedmiarze. Czy studnie te są ujęte w zakresie ul. Jarząbków etapu V? Jeśli tak, to w jakim przedmiarze je uwzględnić?

Odpowiedź nr 19

Nieujęte w przedmiarze robót studnie S527,S528,S529,S530,S531,S532,S533 należy ująć w przedmiarze : "Kanalizacja sanitarna ETAP 5 ul. Jarząbków".

Pytanie nr 20

Zgodnie z profilem podłużnym (rysunek nr 2.2 etap V) oraz zestawieniem studni w opisie technicznym kanalizacji sanitarnej etapu V, wymienione są studnie: S510A, S510B, S510C, S510D, S511A (ul. Bałtycka etap V), jednak nie są one uwzględnione w żadnym przedmiarze. Czy ujęte są one w zakresie ul. Bałtyckiej etapu V? Jeśli tak, to w jakim przedmiarze je uwzględnić?

Odpowiedź nr 20

Studnie S510A, S510B, S510C, S510D i S511A należy uwzględnić w przedmiarze robót "Kanalizacja sanitarna Etap 5 ul. Bałtycka".

Pytanie nr 21

Zgodnie z planem sytuacyjnym (rysunek nr 1.1 etap V) oraz z profilem podłużnym (rysunek nr 2.2 etap V) odcinek między studniami S510A-S510D należy wykonać za pomocą rur PVC Ø200 o długości 30,73m wykopem otwartym, jednak nie został on nigdzie uwzględniony. Czy odcinek ten jest ujęty w zakresie ul. Bałtyckiej etapu V? Jeśli tak, to w jakim przedmiarze go uwzględnić?

Odpowiedź nr 21

Odcinek S510A-S510D należy uwzględnić w przedmiarze robót "Kanalizacja sanitarna Etap 5 ul. Bałtycka".

Pytanie nr 22

Zgodnie z planem sytuacyjnym (rysunek nr 1.1 etap V) oraz z profilem podłużnym (rysunek nr 2.2 etap V) odcinek między studniami S510-S510A oraz odcinek S511-S511A należy wykonać bezwykopowo za pomocą rur PVC Ø200, jednak nie zostały one nigdzie uwzględnione. Czy odcinki te są ujęte w zakresie ul. Bałtyckiej etapu V? Jeśli tak, to w jakim przedmiarze je uwzględnić?

Odpowiedź nr 22

Odcinki S510-S510A i S511-S511A należy uwzględnić w przedmiarze robót "Kanalizacja sanitarna Etap 5 ul. Bałtycka".

Pytanie nr 23

Czy Zamawiający odstąpi od opłat za zajęcie pasa drogowego po odtworzeniu warstw konstrukcyjnych jezdni włącznie z warstwą wiążącą, czy też będzie je naliczał do momentu odtworzenia warstwy ścieralnej?

Odpowiedź nr 23

Opłaty za zajęcie pasa drogowego naliczane są na podstawie ustawy o drogach publicznych oraz uchwały Rady Miasta w sprawie ustalenia stawek opłat za zajęcie pasa drogowego.

Należy przewidzieć ponoszenie kosztów związanych z zajęciem pasa drogowego dla wykonania odcinków kanalizacji i odtworzeń nawierzchni dla całych długości danych ulic do momentu wykonania warstwy ścieralnej całej ulicy.

Z-ca Dyrektora ds. Inwestycji i Rozwoju
PROCURENT
Mariusz Patek