

ZDM-III.271.6.2015.US

wg rozdzielnika

WYJAŚNIENIE TREŚCI SIWZ

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:

„Rozbudowa ul. Pogodnej na odcinku od ul. Wiejskiej do ul. Gen. J. Bema wraz z przebudową skrzyżowania ulic: Gen. J. Bema /Ks. Abp. E. Kisiela”

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm) Zamawiający, udziela odpowiedzi na wniesione przez Wykonawców pytania, jn.:

Pytanie 1:

Czy Zamawiający dopuszcza zamianę rur WEHOLITE PE SN8 DN 1000 łączonych przez spawanie ekstruzyjne, na rury z żywic poliestrowych wzmacnianych włóknem szklanym typu GRP SN10 DN 1000 o połączeniach przy pomocy łączników systemowych?

Odpowiedź 1:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie rur z żywic poliestrowych, żelbetowych lub kamionkowych nowej generacji, przy poniższych założeniach:

- średnica kanału musi zapewniać przepływ obliczeniowy nie mniejszy jak dla średnicy kanału przyjętego w dokumentacji projektowej;
 - rury muszą posiadać sztywność obwodową odpowiadającą sztywności SN8 dla rur PE;
 - system rur i kształtek musi zapewniać szczelność systemu odprowadzania wód opadowych.
- Zamawiający dopuszcza zastosowanie połączeń rur PEHD, zgodnie z przyjętym i zaakceptowanym przez zamawiającego systemem.

Pytanie 2:

W przedmiarze robót sanitarnych nie ujęto demontażu istniejącego kanału deszczowego średnicy 1200 mm i 1000 mm. Prosimy o korektę przedmiaru z podaniem rodzaju i ilości rur do demontażu?

Odpowiedź 2:

W przedmiarze robót na budowę kanalizacji deszczowej należy dodać poniższe pozycje:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5.6	D-03.02.01	Demontaż kanału deszczowego betonowego śr. 1000 mm	m	44.0	44.0
1.5.7	D-03.02.01	Demontaż kanału deszczowego betonowego śr. 1200 mm	m	84.0	84.0

Natomiast poniższe pozycje przedmiarowe otrzymują brzmienie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5.4	D-03.02.01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odleg. do 1km	m ³	98.0	98.0
1.5.5	D-03.02.01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym – dod. Za każdy nast. Rozp. 1 km – do 9 km do miejsca składowania	m ³	98.0	98.0

Pytanie 3:

Zwracamy się do Zamawiającego o usunięcie dokumentacji projektowej – branża kanalizacja deszczowa – zapisów świadczących o wyborze jednego producenta rur strukturalnych WEHOLITE firmy KWH.

Odpowiedź 3:

Zapisy dotyczące producenta rur są przykładowe, służące tylko do opisanie parametrów. Zamawiający dopuszcza zastosowanie rur innych producentów, przy zachowaniu parametrów zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 1.

Pytanie 4:

Zgodnie z zapisami Projektu Wykonawczego połączenia rur i kształtek zaprojektowane są wyłącznie w technologii spawania ekstruzyjnego. Czy Zamawiający dopuszcza jako rozwiązanie równoważne zastosowanie rur łączonych na standardowe połączenia kielichowe?

Odpowiedź 4:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie połączeń rur PEHD, zgodnie z przyjętym i zaakceptowanym przez zamawiającego systemem.

Pytanie 5:

Zwracamy się do Zamawiającego o usunięcie dokumentacji projektowej – branża kanalizacja deszczowa – zapisów świadczących o wyborze jednego producenta separatora SuperPEK NS100/HEK-EN 20000 – DN1000 firmy Wavin.

Odpowiedź 5:

Zapisy dotyczące producenta i typu separatora są przykładowe, służące tylko do opisanie parametrów. Zamawiający dopuszcza zastosowanie separatora substancji ropopochodnych innego producenta z osadnikiem o parametrach równoważnych do zaproponowanego w dokumentacji projektowej, tj.:

- przepływ nominalny: 100 l/s
- przepływ maksymalny: 1000 l/s
- pojemność osadnika: 20 000 l
- pojemność magazynowania oleju: 2 500 l

Pytanie 6:

Czy Zamawiający dopuszcza jako rozwiązanie równoważne zastosowanie separatora wykonanego z materiałów: GRP, stal, żelbet?

Odpowiedź 6:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie separatorów wykonanych z innych materiałów, przy zachowaniu parametrów, zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 5.

Pytanie 7:

Zgodnie z zapisami Projektu Wykonawczego kanalizację deszczową należy wykonać z rur PEHD. Czy Zamawiający dopuszcza jako rozwiązanie równoważne zastosowanie rur żelbetowych, GRP lub PP?

Odpowiedź 7:

Zgodnie z udzieloną odpowiedzią na pytanie nr 1.

Pytanie 8:

Zwracamy się do Zamawiającego z Zapytaniem jaki kolor kostki brukowej betonowej należy zastosować w poz. KO nr 73,74,75 d.4.2 branży drogowej.

Odpowiedź 8:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie kostek betonowych w pozycjach:

- nr 73 oraz 74 d.4.2 - szarych
- nr 75 d.4.2 - czerwonych

Pytanie 9:

SST D.04.04.01 dotycząca podbudowy z kruszywa naturalnego w p. 2.2 mówi iż należy zastosować kruszywo naturalne z dodatkiem 20% kruszywa łamanego. Zwracamy się do Zamawiającego o określenie jakie kruszywo należy zastosować naturalne czy z dodatkiem kruszywa łamanego w poz. 62,63,64 d.3.2. KO branży drogowej.

Odpowiedź 9:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie kruszywa naturalnego bez dodatku kruszywa łamanego.

Pytanie 10:

Zwracamy się do Zamawiającego o potwierdzenie iż na przedmiotowym zadaniu należy zastosować na podbudowy z kruszywa naturalnego i łamanego mieszankę o uziarnieniu 0/31,5.

Odpowiedź 10:

Zamawiający potwierdza zastosowanie na podbudowy z kruszywa naturalnego i łamanego mieszankę o uziarnieniu 0/31,5.

Pytanie 11:

W dokumentacji projektowej jest dobrany i przedstawiony separator substancji ropopochodnych jednego producenta, niestety nie ma podanych parametrów umożliwiających dobór innym producentom. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie separator innego producenta o równoważnych parametrach? Jeżeli tak to prosimy o jednoznaczne określenie parametrów separatora?

Odpowiedź 11:

Zgodnie z udzieloną odpowiedzią na pytanie nr 5.

Pytanie 12:

W dokumentacji projektowej są dobrane rury PEHD WHOLITE produkcji KWH o parametrach – 8 kN/m². Czy Zamawiający dopuści zastosowanie rur z żywic poliestrowych GRP o większej sztywności równej 10 kN/m² i tej samej średnicy 1000mm? Według naszej opinii rury GRP są równoważne do rur PEHD i są powszechnie montowane na kanałach deszczowych, bez zarzutów spełniają swoją funkcję.

Odpowiedź 12:

Zgodnie z udzieloną odpowiedzią na pytanie nr 1.

Pytanie 13:

W dokumentacji projektowej została dobrana studzienka Nr 1 z PEHD fi1200mm. Czy Zamawiający dopuści zastosowanie w tym miejscu studzienki betonowej o średnicy 1200mm z zachowaniem parametrów studni Nr 2,3,4.?

Odpowiedź 13:

Studnia nr 1 została zaprojektowana o średnicy 1200 mm, ze względu na niewystarczającą ilość miejsca do zabudowania betonowej studni średnicy 2000 mm.

Zamawiający wymaga aby w przypadku zastosowania rur z tworzyw sztucznych wykonawca zastosował studnię z tworzyw sztucznych o średnicy 1200 mm, zgodnie z przyjętym systemem rur.

W przypadku zastosowania rur żelbetowych lub kamionkowych należy zastosować studnię betonową o średnicy 1000 mm zabudowaną na rurze 1000 mm, jako element specjalny wykonany w zakładzie prefabrykacji. Parametry betonu muszą odpowiadać co najmniej parametrom zaprojektowanych studni betonowych.

Pytanie 14:

Czy w zakresie urządzenia separatora, który ma posiadać system alarmowy należy uwzględnić również montaż baterii fotowoltaicznej do zasilania systemu alarmowego, tak jak jest opisane w dokumentacji, gdyż przedmiar nie przewiduje zasilania sygnalizacji.

Odpowiedź 14:

Należy zastosować separator bez systemu alarmowego.

Pytanie 15:

Prosimy o sprostowanie pozycji nr 7 przedmiaru, gdyż powinno być „36x6” tj. 216 m² a nie jak jest „36x4” czyli 144 m² co jest znaczną różnicą. Za pogrążenie grodzic liczy się powierzchnie ścian bocznych po całej długości grodzicy tj. część odsłonięta h=4 m oraz część poniżej wykopu czyli w tym przypadku 2 m, a to daje łącznie 6 m. Zgodnie z obowiązującymi zasadami projektowania dokumentacja projektowa powinna zawierać projekt umocnienia w przypadku zastosowania grodzic.

Odpowiedź 15:

Wielkość przedmiarowa dotyczy powierzchni umocnienia ścian wykopu. Wykonawca wycenia pozycję dotyczącą umocnienia grodzicami zgodnie z przyjętą technologią wykonania robót. Należy również uwzględnić koszty dokumentacji warsztatowych dotyczących zastosowanej technologii umocnień, gdyż dokumentacja projektowa zawiera jedynie rozwiązanie przykładowe i zalecane.

Pytanie 16:

Prosimy o wyjaśnienie czy rozbiórka kabla NN umieszczonego w kanale deszczowym ma polegać na jego przecięciu i wyciągnięciu z kanału oraz utylizacji czy też należy przewidzieć jeszcze inne czynności, które mogą generować koszty.

Odpowiedź 16:

Rozbiórka kabla NN w kanale deszczowym polegać będzie na jego demontażu i utylizacji.

Pytanie 17:

Dokumentacja projektowa przewiduje ze względu na znaczną średnicę wykonanie kanału w porze suchej lub w przypadku opadów dodatkową zapłatę za godziny przepompowania wody z kanału. Czy w związku z powyższym nie należy podać ceny za godzinę przepompowywania wody opadowej.

Odpowiedź 17:

Należy dodać pozycję przedmiarową:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3.15	D-03.02.01	Awaryjne pompowanie wód opadowych z kanału pompami spalinowymi.	m-g	48.0	48.0

ZASTĘPCA PREZYDENTA MIASTA

Rafał Rudnicki

