

### Wykonawcy

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Rozbudowa ul Jana Matejki w Wyszkowie**”, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego .

### PYTANIA I ODPOWIEDZI DO TREŚCI SIWZ (1)

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst. jedn. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) informuję, że do zamawiającego wpłynęły zapytania do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

#### Pytanie 1.

Zgodnie z zapisami SSTWiORB oraz PW należy zastosować do budowy kolektora deszczowego DN200 - DN600 rury GRP.

Czy zamiast systemu rur z GRP Zamawiający dopuści do zastosowania w kanalizacji deszczowej system z rur strukturalnych z PP Wavin X-stream DN200-DN600 o sztywności SN 8, ze specjalnie wyprofilowanym kielichem redukującym siłę wcisku o 50% przy zachowaniu pełnej szczelności (wg wymagań PN-EN 476), zgodny z normą PN-EN 13476-3?

Uzasadnienie:

System (rury i kształtki przeznaczony jest dla tej samej funkcjonalności) i zapewnia wykonanie o równoważnej jakości.

- system ma odpowiedni dla inwestycji obszar zastosowania, który obejmuje systemy kanalizacji grawitacyjnej oraz możliwość montażu z przykryciem 0,8 – 8,0 m (jako standard – bez specjalnych obliczeń) z uwzględnieniem wysokich obciążeń statycznych i dynamicznych, w tym ciężkiego ruchu drogowego. Inne warunki instalacji (płytsze lub głębsze) są możliwe po konsultacji z producentem. Istnieje również możliwość wykonania obliczeń wytrzymałościowych dla danych warunków posadowienia na życzenie klienta.

- system posiada wymagany zakres średnic: (DN150, 200, 250, DN300, 400, 450, 500 600 i 800);

- system posiada sztywność obwodową SN8 – równoważną do SN10000 dla rur GRP (wytrzymałość obydwu materiałów jest identyczna – potwierdzona opinią Głównego Instytutu Górnictwa)

- system posiada kształtki odpowiadające potrzebom inwestycji tj. trójniki 45°, kolana, kształtki siodłowe;

- system posiada połączenia kielichowe łączone na uszczelki kształtowe – zapewniające wypełnienie wymagań normy PN-EN 476 oraz normy PN-EN 13476. Badania szczelności zapisane w normie gwarantują szczelność systemu przy:

a) wysokim ciśnieniu (0,5bar)

b) niskim ciśnieniu (0,05bar) oraz

c) podciśnieniu

co odpowiada warunkom, jakie panują w systemach w trakcie całego ich życia. Szczelność jest gwarantowana również w warunkach, które mogą wystąpić w realnie pracujących układach hydraulicznych;

- system spełnia i przewyższa warunki równoważności, tj: posiada:

a) współczynnik chropowatości materiału min 0,01 mm

b) żywotność rur min. 100 lat;

- system wg prób metodą Darmstadzką należy do systemów o bardzo wysokiej odporności na



GMINA WYSZKÓW

Sprawa prowadzi:

Beata Milewska

☎ (29) 743-77-18

✉ beata.milewska@wyszkow.pl

Urząd Miejski w Wyszkowie, Aleja Róż 2, 07-200 Wyszków

Wydział Rozwoju/ Naczelnik Wydziału: ☎ (29) 743-77-42

Referat ds. zamówień publicznych

Kierownik Referatu ☎ (29) 743-77-18

www.wyszkow.pl



ścieranie (lepsze wyniki niż kamionka) :

- system zapewnia nie gorszą przepustowość hydrauliczną - zapewnia poprawne warunki hydrauliczne (niska chropowatość, łatwe czyszczenie, nie uleganie korozji i inkrustacji, szczelność połączeń eliminujących wrastanie korzeni)
- jako standardowy wyrób do kanalizacji stosowany bardzo szeroko w zakresie do średnic 800 mm ma znacząco lepszą dostępność zarówno rur jak i kształtek niż systemy kamionkowe.

W przypadku odpowiedzi negatywnej proszę o merytoryczne uzasadnienie. Jednocześnie informujemy, że w razie niewystarczającej ilości argumentów jesteśmy gotowi do odniesienia się do każdej dodatkowej wątpliwości, zastrzeżenia czy pytania.

**Odpowiedź:**

- Tak dopuszcza się zastosowanie proponowanego systemu, jednak nie może posiadać gorszych parametrów niż zastosowane w PB.

**Pytanie 2.**

Czy Zamawiający dla wpustów deszczowych dn425 będzie wymagał szczelnego połączenia z rurą dn200 (np. poprzez zastosowanie studni wpustowej 425 z gotowym, wtryskowym odejściem dn200 – przykładowe rozwiązanie w załączeniu)? Zastosowanie uszczelki in situ dn200 dla studni o średnicy 425 nie gwarantuje szczelności tego połączenia.

**Odpowiedź:**

- Zgodnie z projektem.

**Pytanie 3.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zamianę systemu rur z GRP (kanalizacja deszczowa) na system z rur strukturalnych z PP, PE K2-Kan prod. Kaczmarek Malewo DN200-DN1400 o sztywności SN8, ze specjalnie wyprofilowanym kielichem redukującym siłę wcisku o 50% przy zachowaniu pełnej szczelności zgodnie z normą PN-EN 13476-3?

**Odpowiedź:**

- Tak dopuszcza się zastosowanie proponowanego systemu, jednak nie może posiadać gorszych parametrów niż zastosowane w PB.

**Pytanie 4.**

Czy Zamawiający dopuści zamianę studni GRP na studnie żelbetowe bądź betonowe? Takie rozwiązanie przeznaczone jest dla tej samej funkcjonalności i zapewnia wykonanie o równoważnej jakości a zarazem koszty inwestycji będą optymalne.

**Odpowiedź:**

- Tak dopuszcza się zastosowanie proponowanego systemu studni, jednak nie może posiadać gorszych parametrów niż zastosowane w PB z wyjątkiem studni S1 (na istniejącym kolektorze Ø1400 przewidzianym do wymiany) oraz studni S28.

**Pytanie 5.**

Czy Zamawiający może udostępnić wzór umowy?

**Odpowiedź:**

- Wzór umowy został zamieszczony..

**Pytanie 6.**

Czy Zamawiający może udostępnić przedmiary robót (wszystkich branż) w formacie ATH?

**Odpowiedź:**

- NIE, Zamawiający nie dysponuje.

**Pytanie 7.**

W jaki sposób ma nastąpić połączenie kanału istniejącego z nowo budowanym kolektorem fi 1400? Będą to cztery takie złącza.



**Odpowiedź:**

- połączenia należy dokonać poprzez nadbudowanie komór żelbetowych – w załączeniu rysunek i opis techniczny.

**Pytanie 8.**

Czy dopuszczalne będzie ułożenie nowych rur fi 1400 na ławie – żelbetowym korycie istniejącego kanału po demontażu łupin DN 500 ?

**Odpowiedź:**

- Po dokonaniu odkrywki będzie możliwe podjęcie decyzji o pozostawieniu lub nie przedmiotowej ławy. Istniejący kanał jest oznaczony jako dn 1400 mm.

**Pytanie 9.**

W jaki sposób przewiduje Projektant / Zamawiający przeprowadzenie niebagatelnych ilości płynących „wód” na przebudowanych odcinkach ? Czy możliwe będzie przetęczenie tych wód na czas przebudowy do biegnącego obok wielkośrednicowego kanału sanitarnego. Nadmieniam, że wody prowadzone kanałem pozostawiają wiele do życzenia jeśli chodzi o ich czystość/ kolor –fetor.

**Odpowiedź:**

- Wody ze ścieku Struga mogą zostać przeprowadzone w drodze wyjątku do istniejącej kanalizacji sanitarnej w ramach czasowych uzgodnionych z Zamawiającym;
- Każda technologia zrzutu wód do kanalizacji sanitarnej musi zostać uzgodniona z PWIK Sp. z o.o.
- Należy obowiązkowo zastosować studnie przelewowe w celu uniemożliwienia przedostawania się piasku do kanalizacji sanitarnej;
- Do oferty należy w kalkulować zryczałtowaną opłatę za odprowadzenie wód z cieku Struga do sieci kanalizacji sanitarnej w oparciu o przewidywany czas wykonywania robót i ilości odprowadzonej wody.

**Pytanie 10.**

Prosimy o umieszczenie projektu Umowy na w/w zadanie.

**Odpowiedź:**

- Wzór umowy został zamieszczony.

**Pytanie 11.**

W dokumentacji brak tabeli robót podstawowych – prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź:**

- Roboty podstawowe ujęte są w przedmiarach robót załączonymi do przetargu.

**Pytanie 12.**

Prosimy o udostępnienie przekroi poprzecznych.

**Odpowiedź:**

- przekroje poprzeczne znajdują się w projekcie budowlanym branży drogowej.

**Pytanie 13.**

Czy przedmiotem zadania jest wykonanie przebudowy sieci teletechnicznej? Jeśli tak – prosimy o przedmiar.

**Odpowiedź:**

- Przedmiotem zadania nie jest wykonanie sieci teletechnicznej.

**Pytanie 14.**

Prosimy o zamieszczenie inwentaryzacji drzew przeznaczonych do wycinki, z uwzględnieniem ich średnic.

**Odpowiedź:**

- Dokumentacja dendrologiczna nie była wykonywana. Należy przyjąć do wycinki drzewa w ilości wskazanej w przedmiarze o śr. 66-75 cm z wywozem i utylizacją.



GINA WYSZKÓW

**Sprawa prowadzi:**

Beata Milewska

☎ (29) 743-77-18

✉ [beata.milewska@wyszkow.pl](mailto:beata.milewska@wyszkow.pl)

Urząd Miejski w Wyszkanie, Aleja Róż 2, 07-200 Wyszkanie

Wydział Rozwoju/ Naczelnik Wydziału: ☎ (29) 743-77-42

Referat ds. zamówień publicznych

Kierownik Referatu ☎ (29) 743-77-18

[www.wyszkow.pl](http://www.wyszkow.pl)



#### **Pytanie 15.**

Prosimy o informację, czy jest podpisana umowa z PGE na usunięcie kolizji.

#### **Odpowiedź:**

- umowa z PGE zostanie zawarta w roku 2020.

#### **Pytanie 16.**

Zamawiający nie zamieścił wzoru umowy. Prosimy o jego udostępnienie.

#### **Odpowiedź:**

Wzór umowy został zamieszczony.

#### **Pytanie 17.**

SIWZ, opis przedmiotu zamówienia – Zamawiający informuję, że „ **w 2019 r. należy wykonać wymianę istniejącego kolektora deszczowego DN1400 (przybliżony zakres na załączonym rysunku), jeżeli pozwolą na to warunki atmosferyczne. Roboty budowlane muszą być rozpoczęte i zafakturowane (co najmniej 1 faktura) w 2019 r.**”.

Czy Zamawiający określi kwotę, do jakiej w 2019r. należy zafakturować ww. roboty ?

#### **Odpowiedź:**

- Zamawiający oczekuje jak największego zaangażowania robót na ww. odcinku, mając na uwadze występujące warunki atmosferyczne. Wysokość wynagrodzenia za roboty wykonane w roku 2019 zostanie określona na podstawie kosztorysu powykonawczego.

–

#### **Pytanie 18.**

Prosimy o wskazanie na jaką grubość należy wykonać frezowanie nawierzchni bitumicznej, zgodnie z poz. 14 d. 1 przedmiaru robót branży drogowej.

#### **Odpowiedź:**

- Zgodnie z załączonymi badaniami geotechnicznymi, kartami z wierceń w nawierzchni wynika że frezowania będzie średnio do 10cm. Należy sfrezować całą nawierzchnię.

#### **Pytanie 19.**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie w miejsce projektowych rur GRP DN1200 SN10 oraz DN1000 SN10 rur żelbetowych kl. A?

#### **Odpowiedź:**

- NIE, nie dopuszcza.

#### **Pytanie 20.**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie w miejsce projektowanych rur GRP DN600 SN10, DN500 SN10, DN300 SN10 oraz DN200 SN10 rur PP SN10 zgodnych z normą PN-EN 1852?

#### **Odpowiedź:**

- Tak dopuszcza się zastosowanie proponowanego systemu, jednak nie może posiadać gorszych parametrów niż zastosowane w PB.

#### **Pytanie 21.**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie w miejsce projektowanych studni GRP, studni żelbetowych o tych samych średnicach nominalnych?

#### **Odpowiedź:**

- Tak dopuszcza się zastosowanie proponowanego systemu, jednak nie może posiadać gorszych parametrów niż zastosowane w PB.

#### **Pytanie 22.**

Prosimy o określenie warunków na odprowadzenie wód pochodzących z odwonienia wykopów do



GINA WYSZKÓW

#### **Sprawa prowadzi:**

Beata Milewska

☎ (29) 743-77-18

✉ beata.milewska@wyszkow.pl

Urząd Miejski w Wyszkanie, Aleja Róż 2, 07-200 Wyszkanie

Wydział Rozwoju/ Naczelnik Wydziału: ☎ (29) 743-77-42

Referat ds. zamówień publicznych

Kierownik Referatu ☎ (29) 743-77-18

www.wyszkow.pl



istniejącego kanału DN1400 w rejonie skrzyżowania z ul. Strumykową.

**Odpowiedź:**

- Patrz odpowiedź na Pytanie Nr 9.

**Pytanie 23.**

Dotyczy D.04.07.01a W pkt. 1.3. wskazano do zaprojektowania mieszankę AC22P dla kategorii ruchu KR3-4 na asfalcie 50/70. Wnosimy o wyrażenie zgody na zastosowanie do warstwy podbudowy asfaltu 35/50 dla kategorii ruchu KR 3-4. Proponowana zmiana jest zgodna z przywołanym w SST dokumentem technicznym WT-2 2010 i obowiązującym dokumentem WT-2 2014 oraz pozwoli zwiększyć odporność mm-a na deformacje trwałe, a w konsekwencji wydłużyć okres eksploatacji nawierzchni.

**Odpowiedź:**

- Tak można zastosować mieszankę wg WT-2 2014

**Pytanie 24.**

Dotyczy D.05.03.05b W pkt 1.3 wskazano do zaprojektowania mieszankę AC16W dla kategorii ruchu KR3-4 na asfalcie 50/70. Wnosimy o wyrażenie zgody na zastosowanie do warstwy wiążącej asfaltu 35/50 dla kategorii ruchu KR 3-4. Proponowana zmiana jest zgodna z przywołanym w SST dokumentem technicznym WT-2 2010, WT-2 2008 i obowiązującym dokumentem technicznym WT2-2014 oraz pozwoli zwiększyć odporność mm-a na deformacje trwałe, a w konsekwencji wydłużyć okres eksploatacji nawierzchni.

**Odpowiedź:**

- Tak można zastosować mieszankę wg WT-2 2014

**Pytanie 25.**

W dokumentacji przetargowej występuje niespójność dotycząca rodzaju asfaltu jaki należy zastosować do projektowanej mieszanki na warstwę ścieralną AC 11S, KR 3. W projekcie wskazano asfalt PMB 45/80-55 natomiast w SST podano PMB 45/80-65. Wnosimy o doprecyzowanie rodzaju lepiszcza jakie należy zastosować do warstwy ścieralnej AC 11S, KR 3. Rekomendujemy zastosowanie asfaltu PMB 45/80-55 celem uproszczenia technologii produkcji i wbudowywania mieszanki. Asfalt PMB 45/80-65 jest wytwarzany na specjalne życzenie i jednocześnie trudno dostępny.

**Odpowiedź:**

- Tak należy zastosować mieszankę na asfalcie PMB 45/80-55.

**Pytanie 26.**

Dotyczy D.04.07.01a, D.05.03.05b, D.05.03.05a Specyfikacje techniczne opracowano w oparciu o nieaktualne wymagania techniczne WT-1, WT-2 2010 oraz WT-1, WT-2 2008. Wnosimy o wyrażenie zgody na projektowanie mieszank mineralno-asfaltowych na przedmiotowym zadaniu w oparciu o obowiązujące wymagania techniczne WT-1, WT-2 2014. Wspomniane dokumenty zostały wdrożone zarządzeniami nr 46 i 54 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z 2014 roku.

**Odpowiedź:**

- Należy zastosować mieszanki mineralno-asfaltowe w oparciu o aktualne przepisy czyli WT-1, WT-2 2014.

**Pytanie 27.**

W dokumentacji przetargowej stwierdzono brak SST dla odtworzenia nawierzchni ul. Nadgórze dla mieszanki AC 16W, KR 1-2 i AC 11S, KR 1-2. Wnosimy o uzupełnienie SST lub potwierdzenie, że mieszanki



GMINA WYSZKÓW

**Sprawa prowadzi:**

Beata Milewska

☎ (29) 743-77-18

✉ beata.milewska@wyszkow.pl

Urząd Miejski w Wyszkanie, Aleja Róż 2, 07-200 Wyszkanie

Wydział Rozwoju/ Naczelnik Wydziału: ☎ (29) 743-77-42

Referat ds. zamówień publicznych

Kierownik Referatu ☎ (29) 743-77-18

www.wyszkow.pl



należy zaprojektować w oparciu o obowiązujące dokumenty techniczne WT-1, WT-2 2014.

**Odpowiedź:**

- Należy zastosować mieszanki w oparciu o WT-1, WT-2 2014 na ruch KR-1-2

**Pytanie 28.**

Dotyczy D.04.07.1a, D.05.03.05b, D.05.03.05a W SST podano niewłaściwe wartości wolnych przestrzeni w wykonanej warstwie dla AC22P, AC16W, AC 11S KR 3. Wnosimy o potwierdzenie, że wolne przestrzenie w wykonanej warstwie mają być zgodne z tabelą 16 WT-2 2016 - część II Wykonanie warstw nawierzchni asfaltowych Wymagania Techniczne.

**Odpowiedź:**

- Należy zastosować zgodne z aktualnymi przepisami.

**Pytanie 29.**

Ile studni z przepadem należy skalkulować?

**Odpowiedź:**

- Projekt budowlany wraz z załącznikami określa ilość studni z przepadem.

**Pytanie 30.**

Przedmiar robót dotyczący branży sanitarnej pozycje 41,42,43 posiadają za jednostkę miary cyfrę „2”. Prosimy o poprawienie jednostki miary dla ww. pozycji.

**Odpowiedź:**

- Została poprawiona.

Burmistrz Wyszkowa  
Grzegorz Nowosielski

*W załączeniu:*

- 1) *poprawiony Przedmiar robót kanalizacji deszczowej,*
- 2) *rysunek i opis techniczny komory na włączeniu cieku „Struga”.*



GMINA WYSZKÓW

Sprawę prowadzi:

Beata Milewska

☎ (29) 743-77-18

✉ [beata.milewska@wyszkow.pl](mailto:beata.milewska@wyszkow.pl)

Urząd Miejski w Wyszkanie, Aleja Róż 2, 07-200 Wyszkanie

Wydział Rozwoju/ Naczelnik Wydziału: ☎ (29) 743-77-42

Referat ds. zamówień publicznych

Kierownik Referatu ☎ (29) 743-77-18

[www.wyszkow.pl](http://www.wyszkow.pl)

