



Puck, dnia 06.07.2020

Znak sprawy: ZP.RB.271.IV.2020.POIS

Gmina Puck

Urząd Gminy Puck,
krajowy numer identyfikacyjny 19051973700000
ul. 10 Lutego 29, 84-100 Puck,
woj. pomorskie, państwo Polska,
tel.58 6732096, faks 58 6732737,
e-mail: inwestycje@gmina.puck.pl

adres strony internetowej: bip.gmina.puck.pl

Profil nabywcy Zamawiającego: https://platformazakupowa.pl/ug_puck (Platforma Zakupowa, zwana dalej „Platformą”) - zakładka dot. danego postępowania, do wyszukania po numerze referencyjnym.

Roboty budowlane w zakresie: Budowy sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości LEŚNIEWO

Pytania wykonawców i odpowiedzi zamawiającego

Pakiet 4

1. Mając na uwadze, że obowiązkiem Zamawiającego jest przekazanie prawidłowej dokumentacji, Wykonawca wnosi o zmianę zapisu § 2 ust. 8 Umowy i zastąpienie go następującą treścią:
„Wykonawca oświadcza, że otrzymał od Zamawiającego i zapoznał się z dokumentami przetargowymi, w tym z dokumentacją projektowa, a także że otrzymał dane od Zamawiającego do wykonania Umowy.”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę umowy.

2. Mając na uwadze, że obowiązkiem Zamawiającego jest przekazanie prawidłowej dokumentacji oraz inwentaryzacja, Wykonawca wnosi o zmianę zapisu § 2 ust. 13 Umowy zdanie drugie i zastąpienie go następującą treścią: „W przypadku wystąpienia z winy Wykonawcy uszkodzeń obiektów, infrastruktury lub nawierzchni, Wykonawca zobowiązany jest do naprawy uszkodzeń lub odtworzenia tych obiektów lub infrastruktury.”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę umowy.

3. Wykonawca nie może ponosić odpowiedzialności za zmiany w prawie, zmiany norm itp., które nie były mu znane na dzień sporządzenia oferty, a zatem Wykonawca wnosi o wykreślenie zapisu § 7 ust. 3 Umowy. Zmiany te powinny stanowić okoliczność do zmiany umowy przewidzianą w jej treści zgodnie z PZP.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę umowy. Zgodnie z § 7 ust 3

W przypadku zmiany w trakcie obowiązywania umowy przepisów prawa, norm, normatywów mających zastosowanie do wykonania przedmiotu umowy, na Wykonawcy ciąży obowiązek dostosowania przedmiotu umowy do stanu obowiązującego na mocy wprowadzonych zmian, a warunki zmiany wynagrodzenia i lub terminu opisano w § 34 umowy.

4. Mając na uwadze, że obowiązkiem Zamawiającego jest przekazanie prawidłowej dokumentacji oraz odpowiednia inwentaryzacja, Wykonawca wnosi o wykreślenie zapisu § 10 ust. 1 Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę umowy.



5. Wykonawca nie jest stroną umowy o dofinansowanie, nie jest ona także integralną częścią umowy o roboty budowlane, a tym samym nie można na Wykonawcę nakładać obowiązku zapoznania się z wytycznymi dot. finansowania i ich stosowania. To Zamawiający jest autorem projektu umowy i jego obowiązkiem jest dostosowanie umowy do warunków wynikających z wytycznych. Tym samym, Wykonawca wnosi o wykreślenie § 11 Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę umowy.

6. Wykonawca może odpowiadać za wady, które zostały stwierdzone przed upływem okresu gwarancji i rękojmi, tym samym, wnosi o usunięcie zapisu § 28 ust. 5 Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę umowy.

7. Wykonawca wnosi o zastąpienie wyrażenia „opóźnienie”, zawartego w § 33 ust. 2 Umowy, odpowiednio wyrażeniem „zwłoka”.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę umowy.

8. Prosimy o udostępnienie brakującej części opisowej do projektu wykonawczego tomu 2A - opisującej wg SIWZ prace i materiały związane z budową sieci kanalizacyjnych, sieci oraz przyłączy wodociągowych i odtworzenia nawierzchni.

Odpowiedź: Zamawiający zamieścił na stronie przedmiotowy opis.

9. Prosimy o udostępnienie profilu podłużnego rurociągu tłocznego Ø63PE-RC o długości 59,3m.

Odpowiedź: Przewód należy prowadzić na głębokości 1,6m p.p.t. i włączyć do projektowanego kolektora tłocznego.

10. Prosimy o udostępnienie brakującej mapy PZT 3.24 (arkusz 24).

Odpowiedź: Rysunek 3.24 znajduje się w PB – pozycja 1.

11. Zgodnie z Art. 29. punkt 1 i 2 Ustawy Prawo zamówień publicznych, *Przedmiot zamówienia opisuje się w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wszystkie wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty. Przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób, który mógłby utrudniać uczciwą konkurencję.* W punkcie II.A Opis przedmiotu zamówienia w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający wskazał, iż zakres robót opisany w dokumentacji projektowej jest szerszy niż zakres robót objęty niniejszym postępowaniem przetargowym. W związku z tym załączono szkic zakresu robót (Mapa zakresu robót_Leśniewo.doc) objętego niniejszym postępowaniem przetargowym (obszar ograniczony zieloną linią). Chcemy zaznaczyć, iż załączony szkic jest mało czytelny i nie pozwala jednoznacznie określić zakresu robót, a załączony przedmiar ma charakter poglądowy. Z uwagi na ryczałtowy charakter przetargu, zwracamy się z prośbą o jednoznaczne wskazanie poszczególnych odcinków objętych postępowaniem.

Mając na uwadze powyższe, prosimy o:

- wskazanie, czy w zakres robót wchodzi wykonanie całego odcinka SL26 – SL26/8, czy część do studni SL26/4, na co wskazuje zaznaczony kolorem zielonym zakres robót.
- wskazanie, czy w zakres robót wchodzi wykonanie całego odcinka SL74 – SL96 - SL123, czy część do studni SL113, na co wskazuje zaznaczony kolorem zielonym zakres robót.
- wskazanie, czy w zakres robót wchodzi wykonanie całego odcinka SL151 – SL167, czy część do studni SL163, na co wskazuje zaznaczony kolorem zielonym zakres robót.
- wskazanie, czy w zakres robót wchodzi wykonanie odcinków SLa69-SLa69/4; SLa38-SLa69, które objęte są zakresem zaznaczonym kolorem zielonym, natomiast należą do innej zlewni.

Odpowiedź: JAK DLA PYTANIA NR 3 W PAKIECIE 2. Nadto odpowiadając szczegółowo na pytania:

- Zakres robót do studni SL26/5, włącznie ze studnią.



- b. Zakres robót do studni SL113, włącznie ze studnią.
 - c. Zakres robót do studni SL163, włącznie ze studnią.
 - d. Tak, w zakres robót wchodzi wykonanie wymienionych odcinków. Dodatkowo należy wziąć również pod uwagę odcinek SLa36-SLa38, SL123-SL125 oraz kanalizacji tłocznej TLa8-SLaW.
12. Według opisu przedmiotu zamówienia (pkt II.A. SIWZ), w przypadku kanalizacji grawitacyjnej należy wykonać 200m przecisku rurą osłonową DN300, z kolei wg profili podłużnych ilość ta wynosi ok. 130m. Prosimy o wskazanie prawidłowej długości sieci do wykonania przeciskiem.

Odpowiedź: Zgodnie z profilem długość przecisku rurą osłonową DN300 wynosi ok. 130m.

13. Prosimy o potwierdzenie, iż przyłącza, które należy wykonać w ramach przedmiotowego zadania zestawione są w tabeli 2. *Zestawienie przyłączy i zaślepień kanalizacji grawitacyjnej w miejscowości Leśniewo*, w wierszach od 1 do 459. W związku z tym należy wykonać 180 przyłączy do granicy działki zakończonych zaślepieniem oraz 279 przyłączy zakończonych studzienką DN300. W przeciwnym wypadku zwracamy się z prośbą o określenie, które przyłącza wchodzi w zakres zadania oraz ich ilości w podziale na zakończone studzienką oraz zaślepieniem.

Odpowiedź: Zamawiający dołączył zestawienie przyłączy dla analizowanego zakresu. Należy wykonać 133 przyłącza do granicy działki zakończone zaślepieniem oraz 270 przyłączy zakończonych studzienką DN300.

14. Prosimy o potwierdzenie, iż opłaty związane z zajęciem pasa drogowego leżą po stronie Zamawiającego, w przeciwnym wypadku zwracamy się z prośbą o zamieszczenie aktualnych stawek za zajęcie pasa drogowego.

Odpowiedź: JAK DLA PYTANIA NR 2 W PAKIECIE 3

15. Zwracamy się z prośbą o podanie sposobu odtworzenia (określenie warstw konstrukcyjnych oraz wymaganych grubości) jezdni utwardzonej żwirem lub żużlem (oznaczonej na profilach czarnym kreskowaniem) oraz chodnika betonowego oznaczonego szarą kratką. Powyższy rodzaj nawierzchni przedstawiony jest na profilach podłużnych, natomiast nie został uwzględniony w specyfikacji (pkt 5.11.2. – Zakres odtworzenia nawierzchni).

Odpowiedź: Należy odtworzyć nawierzchnię do stanu pierwotnego.

16. Prosimy o potwierdzenie, iż na trasie projektowanej sieci nie występuje nawierzchnia z płyt betonowych drogowych typu YOMB (brakuje takiej informacji na profilach podłużnych), w przeciwnym wypadku prosimy o określenie ilości do odtworzenia oraz potwierdzenie, iż należy zastosować materiał z odzysku.

Odpowiedź: W dokumentacji przedstawiono stan na czas opracowywania projektu. Zgodnie z zapisami dokumentacji nawierzchnie należy odtworzyć do stanu istniejącego.

17. Prosimy o potwierdzenie, iż w ramach powyższego zadania nie zachodzi potrzeba wycinki drzew i krzewów.

Odpowiedź: JAK DLA PYTANIA NR 1 W PAKIECIE 3

18. Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający posiada zgody właścicieli na wejście na działki prywatne.

Odpowiedź: TAK

19. Opis przedmiotu zamówienia (pkt II.A. SIWZ) wskazuje, iż należy wykonać w przypadku kanalizacji tłocznej „Przeciski rurami osłonowymi \varnothing 150 st – 300 st z wprowadzeniem rur kanalizacyjnych \varnothing 90-300 PE-RC– 81 m”.

- a. Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie zapisu: \varnothing 150 st – 300 st
- b. Zakres robót ograniczony kolorem zielonym nie obejmuje rurociągu o średnicy \varnothing 90. W związku z tym prosimy o doprecyzowanie długości poszczególnych odcinków dla danych średnic wraz ze średnicami rur osłonowych oraz przewodowych.



Odpowiedź:

- a) Przewiduje się przeciski rurami osłonowymi stalowymi o średnicy DN150 i DN300.
b) Dołączono zestawienie tabelaryczne. Zakres robót obejmuje wykonanie fragmentu rurociągu tłoczego Ø90 na odcinku TLa8-SLAW.

20. Opis przedmiotu zamówienia wskazuje, iż należy wykonać „Przepompownię lokalną – 1 szt., przydomowa dwupompowa, montaż w gotowym wykopie wraz z instalacją elektroenergetyczną, automatyką i powiadamianiem.” W udostępnionej dokumentacji brakuje specyfikacji dotyczącej instalacji elektroenergetycznej, automatyki i powiadamiania dot. w/w przepompowni. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji o powyższe.

Odpowiedź: Należy zastosować urządzenia dostarczane przez producenta wraz z systemem zasilania, automatyki i powiadamiania.

21. Według SIWZ należy wykonać hydrant przeciwpożarowy podziemny, natomiast specyfikacja techniczna opisuje hydrant nadziemny. Prosimy o wskazanie rodzaj hydrantu, jaki należy zastosować.

Odpowiedź: Należy zastosować hydrant poziomy.

22. Prosimy o potwierdzenie, iż z uwagi, iż inwestycja realizowana jest na potrzeby Gminy Puck w ramach powyższego zadania nie będą pobierane opłaty za zrzut wody z prób i odwodnienia wykopów.

Odpowiedź: Opłaty za zrzut nie będą pobierane.

23. Czy zamawiający poprzez zapis w dokumentacji technicznej o treści: „Kanały sanitarne grawitacyjne z rur PVC-U lite DN200 mm klasy SN8 (8 kN/m²), kielichowe, z kształtkami systemowymi PVC, łączone na uszczelkę na stałe zespoloną z kielichem, wg PN-EN 1401-1:2009” potwierdza wymóg zastosowania na inwestycji rur z wydłużonym kielichem, PVC-U SN8 zgodnych z normą PN-EN1401-1 z uszczelką wykonaną z TPE-V klasy 60 z pierścieniem stabilizującym z polipropylenu (PP) z włóknem szklanym, trwale zamontowaną podczas procesu termoformowania kielicha rury która stanowi integralną część kielicha, tworząc nierozdzielne połączenie, a demontaż nie jest możliwy bez uszkodzenia uszczelki lub kielicha rury ?

Odpowiedź: Zamawiający będzie zatwierdzał wnioski materiałowe na etapie realizacji umowy.

24. Czy zamawiający poprzez zapisane w dokumentacji technicznej studzienki rewizyjne – PVC DN400 potwierdza wymóg zastosowania studzienki z polipropylenu PP-B o średnicy 400 mm, gdzie:

Studzienka powinna składać się z następujących elementów:

- podstawa studzienki z polipropylenu (PP-B) o średnicy 400 mm
- rura trzonowa z polipropylenu PP-B o średnicy zewnętrznej DN/OD 400 mm i sztywności obwodowej SN ≥ 8 kN/m²
- uszczelka (manszeta) stosowana w połączeniu rury trzonowej z rurą teleskopową o średnicy DN 400/315 mm
- rura teleskopowa gładkościenna z PVC-U SN8 kN/m² o średnicy zewnętrznej 315 mm
- zwieńczenie żeliwne z pokrywą lub kratką ściekową w klasie A15-D400 wg PN-EN 124

Studzienki DN 400 są odporne na ciśnienie wody 250 bar, zgodnie z wytycznymi WIS 4-35-01, a parametr ten musi być potwierdzony przez niezależny instytut.

Średnia odporność na abrazję wg testu Darmstadt musi wynosić 0,2 mm w ciągu 50 lat.

Kinety dodatkowo mogą być wyposażone w nasuwkę z uszczelką na stałe zamontowaną w kielichu lub łącznik kulowy umożliwiający regulację kątów, w przypadku nasuwki $\pm 7,5^{\circ}$ i w przypadku złączki kulowej $\pm 15^{\circ}$.

Studzienki kanalizacyjne muszą być wykonane zgodnie z normą PN-EN 13598-2, posiadać głębokość posadowienia 6,0 m oraz muszą być odporne na wodę gruntową 5m.

Studzienki muszą posiadać wewnętrzny spadek 2% co w połączeniu z gładką powierzchnią



gwarantuje bardzo dobrą charakterystykę hydrauliczną.

Studzienki powinny posiadać odporność chemiczną zgodnie z ISO/TR 10358 oraz ISO/TR 7620.

Szczelność połączeń powinna wynosić 0,5 bar zgodnie z normą PN-EN 1277. ?

Odpowiedź: Zamawiający będzie zatwierdzał wnioski materiałowe na etapie realizacji umowy.

24. Czy zamawiający poprzez zapisane w dokumentacji technicznej studzienki rewizyjne – PVC DN300 potwierdza wymóg zastosowania studzienki z polipropylenu PP-B o średnicy 315 mm, gdzie:

Studzienka powinna składać się z następujących elementów:

- podstawy studzienki z polipropylenu (PP-B)
- rura trzonowa karbowana z PP-B o średnicy wewnętrznej min. 315 mm, jednościenna o sztywności $SN \geq 4 \text{ kN/m}^2$ lub $SN \geq 2 \text{ kN/m}^2$, zgodne z PN-EN 13598-2
- uszczelka EPDM (manszeta) stosowana w połączeniu rury trzonowej z rurą teleskopową o średnicy DN 315 mm oraz na połączeniu z podstawą
- rura teleskopowa gładkościenna z PVC-U $SN 8 \text{ kN/m}^2$ o średnicy zewnętrznej 315 mm
- zwieńczenie z pokrywą lub kratką ściekową wykonaną z żeliwa w klasie A15-D400 wg PN-EN 124

Kinety dodatkowo mogą być wyposażone w nasuwkę z uszczelką na stałe zamontowana w kielichu lub łącznik kulowy umożliwiający regulację kątów, w przypadku nasuwki $\pm 7,5^\circ$ i w przypadku złączki kulowej $\pm 15^\circ$.

Studzienki kanalizacyjne muszą być wykonane zgodnie z normą PN-EN 13598-2, posiadać głębokość posadowienia 6,0 m oraz muszą być odporne na wodę gruntową 5m.

Studzienki muszą posiadać wewnętrzny spadek 2% co w połączeniu z gładką powierzchnią gwarantuje bardzo dobrą charakterystykę hydrauliczną.

Studzienki powinny posiadać odporność chemiczną zgodnie z ISO/TR 10358 oraz ISO/TR 7620 .

Szczelność połączeń powinna wynosić 0,5 bar zgodnie z normą PN-EN 1277. ?

Odpowiedź: Zamawiający będzie zatwierdzał wnioski materiałowe na etapie realizacji umowy.

25. Według Specyfikacji Technicznej, pkt 5.5.7. *Studzienki włączeniowe* –w studzienkach włączeniowych należy zainstalować zasuwę żeliwną kołnierkową zgodnie z p. 2.3.11. Punkt 2.3.11 opisuje kolumnę napowietrzającą – odpowietrzającą. Prosimy o potwierdzenie, iż w/w zasuwę należy zastosować zgodnie z pkt. 2.3.12. *Zasuwę nożowe międzykołnierkowe z miękkim doszczelnieniem do zamontowania na rurociągach tłocznych.*

Odpowiedź: Potwierdzamy.

26. Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, iż studnia SDKR jest studnią rozprężną i wraz ze studniami rozprężnymi SGR, SLgR, SLeR wchodzi w zakres robót (wg SIWZ należy wykonać 3 studnie rozprężne)

Odpowiedź: W zakres robót wchodzi wykonanie trzech studni rozprężnych: SLeR, SGR, SLR.

Studnia SLgR nie wchodzi w zakres opracowania.

Studnia SDKR nie jest studnią rozprężną.

27. Według Specyfikacji Technicznej (punkt 5.11.2), przy odtwarzaniu nawierzchni z masy bitumicznej należy wymienić warstwę ścierną na całej szerokości jezdni. Prosimy o potwierdzenie, iż ilość 2 518,91 m² nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych wskazana do rozbiórki i odtworzenia w przedmiarze robót w pozycji F.I.3 (tom 5) dotyczy całej szerokości jezdni, zatem ilości podbudów do odtworzenia będą odpowiednio zmniejszone do szerokości wykopu.

Odpowiedź: Potwierdzamy.

28. Prosimy o podanie szerokości jezdni, gdzie konieczne jest odtworzenie nawierzchni bitumicznej na całej szerokości.



Odpowiedź: Szerokość jezdni zróżnicowana. Zakres od 1,7-3,0m (mowa o całej szerokości jezdni bez fragmentów innych materiałów nawierzchni). Rys. nr 18 przedstawia nawierzchnie w obrębie robót.

29. Według spisu rysunków do projektu wykonawczego (opis zamieszczony w dniu 01.07.2020r) rys. nr 18 przedstawia nawierzchnie w obrębie robót w skali 1:1000. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji o w/w rysunek.

Odpowiedź Załączono w poprzednim pakiecie odpowiedzi

30. Prosimy o potwierdzenie, iż ilość 8 614,81 m² w pozycji F.I.17 przedmiaru robót „Odtworzenie nawierzchni drogi ziemnej zgodnie ze specyfikacją” odnosi się zarówno do jezdni gruntowej jak i jezdni utwardzonej żwirem lub żużlem.

Odpowiedź: Potwierdzamy

31. Według przedmiaru robót – pozycji F.I.10 należy odtworzyć nawierzchnie z kostki prefabrykowanej zgodnie ze specyfikacją, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 25 cm, z kolei specyfikacja techniczna (punkt 5.11.2) wskazuje kolejno:

- kostka brukowa, 8 cm
- podsypka cementowo – piaskowa 1:4 , 3 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, 20 cm
- kruszywo stabilizowane cementem klasy C3/4;

Prosimy o wskazanie, według którego zapisu należy dokonać kalkulacji odtworzenia wskazanej nawierzchni.

Odpowiedź: Zgodnie ze specyfikacją techniczną.

32. Według przedmiaru robót – pozycji F.I.12 należy odtworzyć nawierzchnie chodnika z kostki prefabrykowanej zgodnie ze specyfikacją, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 10 cm, z kolei specyfikacja techniczna (punkt 5.11.2) wskazuje kolejno:

- kostka betonowa wibroprasowana, 8 cm
- podsypka cementowo – piaskowa 1:4, 3 cm
- kruszywo stabilizowane cementem klasy C3/4; 25 cm

Prosimy o wskazanie, według którego zapisu należy dokonać kalkulacji odtworzenia wskazanej nawierzchni.

Odpowiedź: Zgodnie ze specyfikacją techniczną.

33. Według przedmiaru robót – pozycji F.I.15 należy wykonać *Obsianie trawą lub zadarniowanie powierzchni zgodnie ze specyfikacją*. Ponieważ w specyfikacji nie ma o tym wzmianki, prosimy o określenie sposobu zagospodarowania terenów zielonych.

Odpowiedź: Uprzednio rozebraną nawierzchnię (zieleń niską) należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

Teren do odtworzenia trawników musi być przygotowany poprzez zdjęcie darni, oczyszczenie z gruzu i zanieczyszczeń. W miejscu po zdjętej darni rozłożyć ziemię wymieszaną z nawozami warstwą o gr. 10cm, po czym teren wyrównać i splantować. Przed siewem nasion trawy ziemię należy wałować wałem gładkim, a potem wałem - kolczatką lub zagrabić. Siewu dokonywać w dni bezwietrzne, w ilości od 1 do 4 kg na 100 m² na terenie płaskim. Następnie przykryć nasiona - przez przemieszanie z ziemią grabiami lub wałem kolczatką. po wysiewie nasion ziemia powinna być wałowana lekkim wałem w celu ostatecznego wyrównania i stworzenia dobrych warunków dla podsiąkania wody. Jeżeli przykrycie nasion nastąpiło przez wałowanie kolczatką, można już nie stosować wału gładkiego.

Pielęgnację wykonuje się poprzez podlewanie oraz koszenie, które powinno być przeprowadzone, gdy trawa osiągnie wysokość około 10 cm. Następne koszenia powinny odbywać się w takich odstępach czasu, aby wysokość trawy przed kolejnym koszeniem nie przekraczała wysokości 10 – 12 cm.



34. Z uwagi na powyższe nieścistości oraz nieuchronnie zbliżający się termin składania ofert, w celu dokonania rzetelnej kalkulacji zwracamy się z prośbą o przesunięcie terminu składania ofert o około 10 dni roboczych.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na przesunięcie terminu składania ofert.

WOJCI GMIŃNY PUŁEK

Andrzej Puszkarczyk



