

Nasielsk, dnia 06.07.2021r.

Gmina Nasielsk
ul. Elektronowa 3
05-190 Nasielsk

IZP.271.8.1.2021.JP

Odpowiedzi na zapytania wykonawców dotyczące treści SWZ

Dotyczy: „Budowa kanalizacji sanitarnej w Nasielsku”

A. Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. poz. 2021.0.1129 ze zm.) – dalej: ustawa Pzp, wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

B. W związku z powyższym, zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zamianę studni PP DN1000 na studnie betonowe DN1000 produkowane w systemie PERFECT o parametrach betonu: Beton C40/50, nasiąkliwość $\leq 5\%$, wodoszczelność W10, mrozoodporność F-150?

Odpowiedź:

Zamawiający będzie wymagał realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia.

Pytanie 2:

Czy do rur kanalizacyjnych PVC zamawiający będzie wymagał kształtek wykonanych z tego samego surowca, tj. PVC SN8?

Odpowiedź:

Zamawiający będzie wymagał kształtek wykonanych z PVC SN8.

Pytanie 3:

Średnice studzienek tworzywowych wyrażane są w różnej formie wymiarowej. Czy przez oznaczenie studni wymiarem 600 Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej karbowanej jednowarstwowej min. 600mm?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej karbowanej jednowarstwowej min. 600mm.

Pytanie 4:

Czy Zamawiający będzie wymagał aby studnie kanalizacyjne były zgodne z normą PN-EN 13598-2 oraz czy Zamawiający będzie wymagał niezależnych raportów potwierdzających zgodność z w/w normą?

Odpowiedź:

Zamawiający zastrzega sobie możliwość potwierdzenia zgodności studni z PN-EN 13598-2 przez niezależną jednostkę opiniującą.

Pytanie 5:

Czy Zamawiający potwierdza wymóg stosowania kinet monolitycznych, wykonanych metodą wtryskową z jednego odlewu bez elementów dogrzewanych, spawanych lub doklejanych? Ma to niewrażliwe znaczenie dla szczelności studni i swobodnego przepływu ścieków – bez progów, nadlewek, nierówności itp.?

Odpowiedź:

Wymagane będą kinety wykonane wtryskowo z jednego odlewu.

Pytanie 6:

Czy ze względu na możliwy do wystąpienia zmienny poziom wody gruntowej Zamawiający będzie wymagał aby kompletna studnia tworzywowa, niezależnie od jej głębokości, składała się z maksymalnie z dwóch sztuk uszczelk cellem ograniczenia i zminimalizowania potencjalnych miejsc przecieków oraz charakteryzowała się minimalną szczelnością 2 barów?

Odpowiedź:

Kompletna studnia może składać się z maksymalnie dwóch połączeń uszczelkowych.

Pytanie 7:

Czy Zamawiający będzie wymagał aby szczelność studni minimum 2 bary została poparta niezależnymi badaniami?

Odpowiedź:

Zamawiający zastrzega sobie możliwość potwierdzenia szczelności studni minimum 2 bary przez niezależną jednostkę opiniującą

Pytanie 8:

Na rynku średnice studzienek tworzywowych wyrażane są w różnej formie wymiarowej. Czy przez oznaczenie studni wymiarem 425 Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej min. 425mm oraz rury teleskopowej średnicy wewnętrznej min. 405mm?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga średnicy wewnętrznej rury trzonowej min. 425mm i rury teleskopowej do włączów o średnicy wewnętrznej min. 405mm.

Pytanie 9:

Cechą charakterystyczną niektórych studzienek żłazowych dn1000 oraz inspekcyjnych dn425 jest możliwość wykonania każdej zmiany kąta na kanalizacji np. 47,115,212 stopni). Czy Zamawiający nie dopuści do wbudowania kinet, które do wykonania zmiany kąta na kanalizacji wymagają zastosowania kształtek i przegubów kulowych na dopływie lub odpływie?

Odpowiedź:

Zgodnie z dokumentacją zmiana kierunku ma odbywać się w kinecie studni. Nie dopuszcza się zmiany kąta w studni poprzez zastosowania kolan, łuków, przegubów kulowych przed lub za kinetą.

Pytanie 10:

Czy Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania dla studni 425 rur teleskopowych z rdzeniem litym, montowanych do ramy włączów za pomocą zatrzasków? Rozwiązanie to zabezpiecza przed pękaniem rur teleskopowych podczas przemarzania (rura spieniona absorbuje wodę) oraz uwzględnia odmienną rozszerzalność cieplną żeliwa i pvc.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania dla studni 425 rur teleskopowych z rdzeniem litym, montowanych do ramy włączów za pomocą zatrzasków.

Pytanie 11:

Średnice studzienek tworzywowych wyrażane są w różnej formie wymiarowej. Czy przez oznaczenie studni wymiarem 1000 zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej karbowanej jednowarstwowej min. 1000mm?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga średnicy wewnętrznej rury trzonowej karbowanej jednowarstwowej min. 1000mm.

Pytanie 12:

Czy Zamawiający będzie wymagał dla włączów żeliwnych w studniach 425 śrub mocujących wykonanych ze stali nierdzewnej – gwarantujących bezproblemowe otwarcie studni na etapie ich użytkowania?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza wymóg dla włączów żeliwnych w studniach 425 śrub mocujących wykonanych ze stali nierdzewnej.

Pytanie 13:

Czy Zamawiający będzie wymagał dla studni kanalizacyjnych rur trzonowych karbowanych jednowarstwowych które zapewniają prawidłowe zagęszczenie podsypki podczas montażu, elastyczność oraz współpracę z gruntem podczas jego wypiętrzania w wyniku zamarzania?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga zastosowania do studni kanalizacyjnych rur trzonowych karbowanych, jednowarstwowych ze względu na możliwość ich dobrego zagęszczenia na etapie montażu, elastyczność i współpracę z gruntem.

Nie dopuszcza się rur trzonowych gładkościennych, rur karbowanych dwuwarstwowych oraz modułowych pierścieni.

Pytanie 14:

Czy zamawiający dopuści studnie 1000 wyposażone w drabinki lub stopnie bez deklaracji CE?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga deklaracji CE na stopnie lub drabinki.

Pytanie 15:

W Specyfikacji Warunków Zamówienia jest napisane: „Z zamówienia wyłączony zostaje odcinek (...) od przepompowni P2 do studni SLR-2” – w opracowaniu projektowym taki odcinek nie istnieje. Istnieje natomiast odcinek kanalizacji tłocznej od przepompowni P2 do studni rozprężnej SLR-1. Czy jako odcinek wyłączony z opracowania należy przyjąć właśnie ten ?

Odpowiedź:

W załączeniu mapa z zaznaczonym odcinkiem, który został opisany w SWZ jako wyłączony.

Pytanie 16:

Proszę o weryfikację - błędnie opisany odcinek „od przepompowni P2 do studni SLR-2” powinno być P3-SLR-1 – kanalizacja tłoczna Dn 90x3,5 długości 140 mb.

Odpowiedź:

W załączeniu mapa z zaznaczonym odcinkiem, który został opisany w SWZ jako wyłączony.

Pytanie 17:

Czy studnia SLR-1 jest wykonana?

Odpowiedź:

Studnia SLR-1 jest wykonana

Pytanie 18:

Nieostre opisanie zakresu „wyprowadzenie kanału tłoczego z studni SLR-2 do przepompowni P-3” – czy oznacza to kanalizacja tłoczna Dn 90x3,5 długości 33 mb.?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza znaczenie zakresu.

Pytanie 19:

Czy studnia SLR-2 jest wykonana?

Odpowiedź:

Studnia SLR-2 jest wykonana

Pytanie 20:

Nieostre opisanie zakresu „odcinek od studni SL-10 do studni SL-12” kanalizacja grawitacyjna Dn 200 długości 65 mb.

Odpowiedź:

Opis przedmiotu zamówienia zgodnie z SWZ.

Pytanie 21:

Czy studnie SL10 i SL12 są wykonane?

Odpowiedź:

Studnie SL10 i SL12 są wykonane.

Pytanie 22:

Pozycja nr 40 - Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykazano obmiar: 2309,5 m, zgodnie dokumentacją projektową w tym profile, rzuty i zestawieniem długości grawitacyjnej sieci kanalizacyjnej: 2800,50 m – 65,00 (odcinek SL10 – SL12) = 2735,50 m mierzone w osiach studni. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

W załączeniu zmieniony przedmiar, zgodny z wyliczeniami zamawiającego.

Pytanie 23:

Pozycja nr 44 - Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykazano obmiar: 599,00 m, zgodnie dokumentacją projektową w tym profile, rzuty i zestawienie długości przykanalików kanalizacji sanitarnej: 759,50 m – 5,50 (przyłącza - odcinek SL10 – SL12) = 754,50 m mierzone w osiach studni. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

Należy wycenić zgodnie z przedmiarem.

Pytanie 24:

Pozycja nr 48 i 49 - Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 1000mm - wykazano obmiar: 76 szt., zgodnie dokumentacją projektową w tym profile, rzuty i zestawieniami projektowanych studni kanalizacji sanitarnej: 91 szt. – 3 szt. (ilość zależna od odpowiedzi na pytanie nr 6 niniejszego pisma - odcinek SL10 – SL12) = 88 szt. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

Należy wycenić zgodnie z przedmiarem.

Pytanie 25:

Brak studni rozprężnych zgodnie dokumentacją projektową w tym profile, rzuty i zestawieniami projektowanych studni kanalizacji sanitarnej: 3 szt. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

Należy wycenić zgodnie z przedmiarem.

Pytanie 26:

Pozycja nr 50 - Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425mm - wykazano obmiar: 1 szt., zgodnie dokumentacją projektową w tym profile, rzuty i zestawieniami projektowanych studni kanalizacji sanitarnej: 2 szt. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

Należy wycenić zgodnie z przedmiarem.

Pytanie 27:

Pozycja nr 52 - Osadzenie włączów żeliwnych o ciężarze powyżej 130 kg w studzienkach i komorach - wykazano obmiar: 75 szt. - ilość włączów powinna być identyczna z ilością studni zweryfikowanej na podstawie pytań nr 9 i 10 niniejszego pisma. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

W załączeniu zmieniony przedmiar, zgodny z wyliczeniami zamawiającego.

Pytanie 28:

Pozycja nr 7 - Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - wykazano obmiar: 2.309 km - zła ilość długości sieci, ilość zależna od odpowiedzi na pytanie nr 7 niniejszego pisma. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

W załączeniu zmieniony przedmiar, zgodny z wyliczeniami zamawiającego.

Pytanie 29:

Pozycja nr 26 - Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 4,0 m, szer. ponad 1,5 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu "PODLASIE"; koparka 1,00 m³ - dwa obmiary: w kolumnie „Poszcz.” 29,79m³ w kolumnie „Razem” 29,78 m³ którą ilość należy przyjąć do wyceny?

Odpowiedź:

Należy wycenić zgodnie z przedmiarem.

Pytanie 30:

Pozycja nr 57 - Oznakowanie trasy ułożonego w ziemi kanału sanitarnego taśmą lokalizacyjną z tworzywa sztucznego z metalową wkładką - wykazano obmiar:

3013,000 m – zła ilość długości sieci, ilość zależna od odpowiedzi na pytanie nr 7 niniejszego pisma. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

W załączeniu zmieniony przedmiar, zgodny z wyliczeniami zamawiającego.

Pytanie 31:

Pozycje od nr 63 do nr 67 – wykazano obmiar 000. Pozycje związane z kolizjami energetycznymi. Proszę o podanie ilości bądź potwierdzenie że pozycji tych nie należy wyceniać.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że tych pozycji nie należy wyceniać.

Pytanie 32:

Pozycja nr 68 do nr 67 – dwa obmiary: w kolumnie „Poszcz.” wykazano obmiar 000m³ w kolumnie „Razem” 16,56 m³. Proszę o podanie ilości bądź potwierdzenie że pozycji tych nie należy wyceniać.

Odpowiedź:

W załączeniu zmieniony przedmiar, zgodny z wyliczeniami zamawiającego. Pozycji nie należy wyceniać.

Pytanie 33:

Pozycja nr 79 - Obudowy studni wierconych z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie. Obudowy pompowni P2 ul. Leśna z polimerobetonu, DN1500, h=3,45m, w gotowym wykopie, monolityczna z kompletem wyposażenia technologicznego, bez agregatu prądotwórczego i szaf sterowniczych, z wykonaniem podłoża fundamentowego i połączeń z kanałem grawitacyjnym i przewodem tłocznym - wykazano obmiar 0.000szt. Proszę o podanie ilości bądź potwierdzenie że pompownia P2 jest poza zakresem przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź:

Podany w pytaniu opis przedmiaru przyporządkowany jest pozycji nr 78 i nr 79 nie należy wyceniać.

Pytanie 34:

Pozycja nr 80 - Agregat pompowni P2- WG RYS TECHN. Proszę o podanie ilości bądź potwierdzenie że pompownia P2 jest poza zakresem przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź:

Podany w pytaniu opis przedmiaru przyporządkowany jest pozycji nr 79, którą nie należy wycenić. Pozycję 80 należy wyceniać.

Pytanie 35:

Pozycja nr 82 - Szafa rozdzielcza z kompletem wyposażenia sterująco-monitorującego modułem zdalnej kontroli wizualizacji pompowni oraz

elektrycznym podłączeniem wszystkich urządzeń - wykazano obmiar: 2,000 szt. – zła ilość pompowni, ilość zależna od odpowiedzi na pytania nr 18 i 19 niniejszego pisma. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

Należy wycenić zgodnie z przedmiarem.

Pytanie 36:

Pozycja nr 82 - Rozruch technologiczny urządzeń pompowni oraz przeszkolenie obsługi - wykazano obmiar: 2,000 szt. – zła ilość pompowni, ilość zależna od odpowiedzi na pytania nr 18 i 19 niniejszego pisma. Proszę o weryfikację.

Odpowiedź:

Należy wycenić zgodnie z przedmiarem.

- C. Udzielone odpowiedzi stanowią integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- D. Zamawiający nie przedłuża terminu składania ofert.