

1. **Pytanie 1:** „*Proszę o wskazanie miejsca wywozu gruzu i materiałów rozbiórkowych.*”
Odpowiedź: Zgodnie z pkt. 4.4 Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót materiały z rozbiórki, oprócz zaworów kulowych, stają się własnością Wykonawcy. Koszty selekcji, załadunku, transportu i opłat za zdeponowanie odpadów pokrywa Wykonawca. Miejsce wywozu gruzu i materiałów rozbiórkowych pozostaje w gestii Wykonawcy, wobec czego Zamawiający nie może wskazywać tego miejsca.
2. **Pytanie 2:** „*Czy w związku ze złożeniem oferty równoważnej Zamawiający dopuszcza dostarczenie schematu montażowego przez Wykonawcę po wygraniu przetargu?*”
Odpowiedź: Zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót pkt.1, w przypadku zastosowania innego systemu preizolowanego niż przewidziany w dokumentacji projektowej, Zamawiający wymaga załączenia schematów montażowych do oferty.
3. **Pytanie 3:** „*Czy Zamawiający dopuszcza do realizacji sieci cieplnych bez bariery antydyfuzyjnej?*”
Odpowiedź: Zgodnie z zapisami pkt. 3 Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Zamawiający wymaga wykonania przedmiotu zamówienia z rur preizolowanych w zakresie średnic stalowych od Dn 40 - 200 z warstwą antydyfuzyjną.
4. **Pytanie 4:** „*W Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Zamawiający wymaga aby materiały preizolowane były przystosowane do ciągłej pracy przy temperaturze 160°C, w dalszej części STWiOR Zamawiający dla armatury zaporowej wymaga 150 °C. Czy w związku z tym Zamawiający dopuszcza materiały preizolowane o ciągłej temp. pracy 150°C?*”
Odpowiedź: Wymagania dla armatury zaporowej określone w pkt 3.8 ppkt. 4 dotyczą odcinków sieci w technologii tradycyjnej w komorach. Dla sieci preizolowanych Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia z zastosowaniem materiałów preizolowanych spełniających wszystkie wymagania SIWZ i Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót.
5. **Pytanie 5:** „*Czy Zamawiający dopuszcza aby pianka PUR wykorzystywana w wyrobach preizolowanych miała współczynnik przewodzenia ciepła wynosił 0,0244 W/mK przed starzeniem, a po starzeniu 0,0268 w/mK*”
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia z zastosowaniem materiałów spełniających wszystkie wymagania SIWZ i Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót.
6. **Pytanie 6:** „*Jakie promienie gięcia rury przewodowej należy stosować przy wykonywaniu?*”
Odpowiedź: Zamawiający wymaga wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z SIWZ i Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót. Promienie gięcia rury przewodowej muszą być zgodne z wytycznymi producenta rur wskazanych w ofercie.
7. **Pytanie 7:** „*Proszę o podanie średnic złącz, dla których należy wykonać mufowanie za pomocą agregatu pianotwórczego.*”
Odpowiedź: Zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót pkt. 3.4.5 Zamawiający dopuszcza dla złącz mufowych, zaizolowywanych na budowie za pomocą płynnej pianki poliuretanowej, stosowanie pianki zarówno dostarczanej przez dostawcę w opakowaniach zawierających niezbędną ilość płynnych składników

potrzebną do zaizolowania pojedynczego złącza, jak i wtryskiwanej z przenośnych agregatów pianotwórczych, niezależnie od średnicy złącza.

8. **Pytanie 8:** „Czy świadectwa lub certyfikaty dotyczące przeszkolenia w technologii montażu systemu rur preizolowanych należy dołączyć do oferty?”

Odpowiedź: Nie, nie należy. Spełnienie wymogu informacyjnego w zakresie posiadania wymaganych uprawnień i umiejętności jest zawarte w treści obowiązkowego załącznika nr 5 do SIWZ.

9. **Pytanie 9:** „Na schemacie montażowym w rejonie ul. Metalowej rys.4 prefabrykowane odpowietrzenie znajduje się w strefie kompensacji, czy odpowietrzenie te można przestawić 2m w kierunku punktu stałego?”

Odpowiedź: Tak, pod warunkiem spełnienia warunków zawartych w pkt.1 STWiOR.

10. **Pytanie 10:** „Czy w celu wyeliminowania kolana niekompensacyjnego Z20 na schemacie montażowym od istniejącej komory A28-6 przy ul.Osińskiego do budynku grupowego węzła cieplnego M.Sz.Z. przy ul.Mariańskiej, odcinek sieci pomiędzy Z19 a Z20 można przedłużyć w celu zwiększenia kąta Z20”

Odpowiedź: Nie można przedłużyć.

11. **Pytanie 11:** „Czy na załamaniu Z9- schemat montażowy od istniejącej komory A22-3 do bud. mieszkalnego nr2 przy ul.Żiżki, zamiast mufy kolanowej można zastosować rurę elastycznie giętą?”

Odpowiedź: Nie można.

12. **Pytanie 12:** „Czy na załamaniu Z6-schemat montażowy na odcinkach N30-N31 PW1-PW2-PW3 i PW4-bud. UWM nr 1a przy ul.Okrzei i Sienkiewicza można zastosować rury gięte mechanicznie?”

Odpowiedź: Nie można.

13. **Pytanie 13:** „Dotyczy schematu montażowego „przebudowa sieci ciepłowniczej na preizolowaną wzdłuż ul.Sikorskiego w Olsztynie

– czy na załamaniach na mufie Z12 i Z17 Zamawiający dopuszcza wykonanie rur giętych mechanicznie?

- czy w celu poprawienia pracy ciepłociągu Zamawiający dopuszcza wydłużenie odcinków sieci tak aby załamania Z18, Z19, Z20 i Z21 miały 90°?”

14. **Odpowiedź:** Nie dopuszcza.