**Pytania do treści SWZ – zestaw 5**

w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019z późn. zm.) nr Zp.272.1.2021 na:

**„Budowę przyłącza ciepłowniczego dla szpitala w Braniewie przy ul. Moniuszki 13”**

1. Zgodnie z dokumentacją projektową rurociągi biegnące wewnątrz budynku przez pomieszczenia wózkowni, magazynu, szatni pracowniczej należy prowadzić w kanale podposadzkowym. Prosimy o potwierdzenie, że roboty budowlane dotyczące wykonania kanału i posadzki nad nim nie są objęte zakresem postępowania i że zostanie on wykonany do czasu realizacji robót wewnątrz budynku.

Roboty budowlane związane z wykonaniem kanału pod posadzkowego są objęte zakresem opracowania. Zaktualizowano przedmiar robót w tym zakresie.

1. Prosimy o informację czy wewnątrz budynku należy przewidzieć przejścia przeciwpożarowe? Jeżeli tak to prosimy o zaznaczenie stref oddzielenia pożarowego, podanie ilości przejść i ich klasy odporności ogniowej.

Należy przyjąć że pomieszczenia kotłowni stanowią oddzielną strefę pożarową i przyjąć

6 szt przejść p.poz. o odporności ogniowej EI60

1. Czy ze względu na prowadzenie przyłącza cieplnego wysokich parametrów  przez pomieszczenia użytkowe, Zamawiający przewiduje ze względów bezpieczeństwa, dodatkowe zabezpieczenie rurociągów?

Rurociągi będą prowadzone w kanale pod posadzkowym oraz będą zabezpieczone izolacją termiczną. Nie przewiduje się więc dodatkowego zabezpieczenia

1. Czy zawory powinny być pełnoprzelotowe czy mogą być ze zredukowanym przelotem?

Zawory powinny być pełnoprzelotowe

1. Czy Zamawiający posiada zgodę  na usunięcie kolidujących z projektowanym przyłączem ciepłowniczym krzewów na terenie szpitala? Prosimy o jej załączenie celem określenia kosztów związanych z wycinką.

Dla krzewów do 25m2  nie wymaga się zgody na wycinkę

1. Czy należy przewidzieć świetlenie spawów na rurociągach wewnątrz budynków?

Należy prześwietlać spawy na rurociągach wewnątrz budynków. Zaktualizowano przedmiar robót w tym zakresie.

1. Czy Wykonawca powinien ująć  w  ofercie pompę dla odwodnienia komory? Jeżeli tak to prosimy o podanie jej parametrów?

Pompy nie należy ujmować w ofercie

1. Czy w ofercie należy przewidzieć przeprowadzenie kabla alarmowego wewnątrz budynku do pkt Z25? Jeżeli tak to prosimy o podanie sposobu jego prowadzenia.

Nie należy przeprowadzać kabla alarmowego wewnątrz budynku

1. Zwracamy się z prośba o udostępnienie aksonometrii instalacji cieplnej w budynku kotłowni w celu jednoznacznego określenia ilości załamań instalacji i potrzebnych do wykonania tego kształtek.

Dokumentację uzupełniono o rys. nr 5a tj. aksonometrię.

1. Zwracamy się z prośba o udostępnienie szczegółu wyjścia instalacji cieplnej z pomieszczenia szatni pracowniczej w kierunku projektowanego bloku operacyjnego - węzeł Z.

Szczegół wyjścia pokazano na rysunkach nr 5a i 6. Rurami preizolowanymi dn25/90 z zewnątrz należy przejść przez ścianę budynku i połączyć się z rurami stalowymi dn25 w kanale pod posadzkowym. W celu uszczelnienia poziomego przejścia rur przez ścianę należy zastosować 2 x pierścień uszczelniający (amortyzator gumowy dn90). Na końcówkach rur zamontować 2xkońcówkę termokurczliwą.

1. Proszę o informacje jakiego typu ma być lokalizator usterek i czy to ma być lokalizator czy detektor?

Ma być to detektor przeznaczony dla monitorowania 2 odcinków sieci wyposażony w impulsowy system alarmowy z wyjściem alarmowym umożliwiającym podłączenie zewnętrznego sygnalizatora, zasilenie bateryjne.

1. Zwracamy się z prośba o informację czy Zamawiający dopuści stosowania badania spawów metodą ultradźwiękową jaką równoważną do metody radiograficznej.

Dopuszczamy stosowanie badania spawów metodą ultradźwiękową

**W związku z załączeniem poprawionego rysunku nr 5 , Zamawiający równocześnie zamieszcza na stronie przedmiar zamienny.**