



Gniezno, 19.09.2024r.

INFORMACJA

dla wszystkich uczestników postępowania przetargowego z dnia 14.06.2024r. pn.:

„Digitalizacja sieci ciepłowniczych w Gnieźnie”

Odpowiedzi na pytania, które wpłynęły do Zamawiającego w dniu 12.09.2024r.

Postępowanie przetargowe z dnia 14.06.2024 r. jest prowadzone przez Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o. z siedzibą w Gnieźnie przy ul. Staszica 13.

Do Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Gnieźnie Sp. z o.o. wpłynęły pytania następującej treści:

Pytanie nr 1:

SWZ, III Zakres Przedmiotu Zamówienia – zadanie 1

- a. Zamawiający wymaga montażu dostarczonych urządzeń. SWZ nie wskazuje wymagań technicznych Zamawiającego w tym zakresie. Prosimy o określenie formy montażu oraz oczekiwanych materiałów montażowych, a w szczególności określenia formy wykonania tras kablowych (rura karbowana peszel, korytka kablowe - ze wskazaniem materiału).
- b. Czy instalacje obiektowe w ramach prac „Wymiana rozdzielni zasilającej i AKPiA węzła ciepłego” wymagają modernizacji? np. Czy jest wyłącznik różnicowoprądowy? Czy instalacja obiektowa pozwala na jego dodanie? Od którego punktu instalacji głównej Wykonawca jest zobowiązany wykonać prace? Czy jest konieczność przedłużania głównych kabli zasilających węzeł?
- c. Czy przy wymianie regulatora konieczna jest wymiana osprzętu (jakiego)?
- d. Proszę określić maksymalne przerwy w dostawie ciepła w trakcie prac „Wymiana rozdzielni zasilającej i AKPiA węzła ciepłego” lub wskazać oczekiwany model ich przeprowadzenia?
- e. W jaki sposób mają zostać wspawane czujniki? Czy konieczne są rurki syfonowe do każdego czujnika? Czy konieczne są kurki manometryczne 3-drogowe do każdego czujnika? Czy po montażu konieczne jest odtworzenie izolacji?

Otrzymane informacje mają być jednolitymi wytycznymi dla Wykonawcy.

R

Odpowiedź:

- a. Wykonawca zobowiązany jest budować trasy kablowe z koryt metalowych z pokrywami 50x40 lub większych w zależności od potrzeb. Koryta kablowe powinny być mocowane na uchwytych do ścian lub sufitów w sposób umożliwiający swobodny demontaż pokrywy. Dopuszcza się wykorzystanie rur karbowanych gumowanych do pojedynczych urządzeń jednak rury takie nie powinny być dłuższe niż 1m.
- b. Instalacje obiektowe w ramach prac „Wymiana rozdzielni zasilającej i AKPiA węzła cieplnego” wymagają modernizacji. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania modernizacji instalacji od głównego zasilania, które znajduje się w pomieszczeniu węzła. Należy zamontować nową rozdzielnię zasilającą i AKPiA, w której powinien znajdować się wyłącznik różnicowoprądowy (obecnie instalacja nie pozwala na jego dodanie dlatego konieczna będzie jej wymiana). W części węzłów znajduje się więcej niż jedna pompa obiegowa, w związku z tym należy tak dostosować zabezpieczenia i sterowanie aby umożliwiły załączenie dodatkowych pomp w sposób ręczny lub automatyczny. Należy zamontować nowe trasy kablowe wraz z okablowaniem. W węzłach, w których konieczne będzie przedłużenie zasilania głównego w miejscu połączenia wymaga się połączenia prasowanego lub skręcane w puszcze hermetycznej o klasie szczelności min IP65. Po wykonaniu ww. prac wykonawca powinien zdemontować stare rozdzielnice, trasy kablowe itp., oraz uruchomić węzeł cieplny.
- c. Przy zmianie regulatora pogodowego wymagana będzie wymiana czujników temperatury zewnętrznej, CO i CWU. Zamawiający, o ile to będzie możliwe dopuszcza wykorzystanie istniejących i zamontowanych obecnie w obiektach czujników/przetworników do nowo instalowanych regulatorów.
- d. Przerwa w dostawie ciepła powinna być jak najkrótsza ale nie dłuższa niż 8h.
- e. Konieczne są rurki syfonowe oraz kurki manometryczne 3-drogowe do każdego czujnika (w celu odpowietrzenia). Po wstawieniu wymagane jest odtworzenie izolacji.

Dyrektor ds. Technicznych
PROKURENT

Andrzej Ratajczak