

**Znak sprawy: NSZ.26.P43.2020.MM**

**Informacja dla Wykonawców  
Pytania i odpowiedzi do Ogłoszenia  
dla postępowania prowadzonego w trybie przetargu na wykonanie robót budowlanych –  
„Budowa stacji redukcyjno-pomiarowej gazu nr 3 i sieci gazowej w EC Piaskówka”  
PN/43/2020/B**

Zamawiający działając zgodnie z pkt. 12.12. Ogłoszenia w związku z otrzymanymi od potencjalnego Wykonawcy zapytaniami udziela odpowiedzi jak niżej:

**Pytanie nr 1:**

Zestawienie zbiorcze materiałów - specyfikacja kabli nie odpowiada ilościowo zamieszczonej na końcu liście kablowej (jest tam dużo więcej kabli i pozycji), które zestawienie jest prawidłowe. Oferent nie jest w stanie oszacować ilości kabli na podstawie udostępnionego projektu bo nie ma w nim rysunków lokalizacyjnych z trasami kablowymi.

**Odpowiedź na pytanie nr 1:**

W załączeniu przedstawiamy poprawione zestawienia części i zestawienie kabli. Należy stosować zestawianie części, zestawienie kabli ma charakter informacyjny.

Przebieg trasy kablowej znajduje się w projekcie: „Instalacja wewnętrzna gazu na terenie EC Piaskówka”, który stanowi załącznik do Ogłoszenia.

**Pytanie nr 2:**

Brak na PZT pokazanej trasy przyłącza elektrycznego, w opisie jest tylko lakoniczny opis - nie ma informacji pozwalającej wycenić ten zakres (trasa długość, przebieg (ewentualne rozbiórki po drodze, wyposażenie istniejącej rozdzielni itp.) Wnosimy o uzupełnienie rysunków i opisu.

**Odpowiedź na pytanie nr 2:**

W projekcie „Instalacja wewnętrzna gazu na terenie EC Piaskówka”, który stanowi załącznik do Ogłoszenia, jest pokazana trasa przyłącza elektrycznego od stacji gazowej do budynku kotłowni. Wykonawca wprowadza kabel do budynku kotłowni i pozostawia zapas 100 m. Ułożenie kabla w budynku kotłowni i wpięcie do rozdzielni elektrycznej po stronie Zamawiającego.

**Pytanie nr 3:**

W projekcie branży elektrycznej pokazano jedynie instalację odgromową na kontenerze AKPiA, pominięto instalacje dla kontenerów technologicznych. Brak w specyfikacji listy materiałów do wykonania instalacji. Projekt nie zawiera szczegółowego opisu ani specyfikacji. Brak tych elementów jest również w przedmiarze. Wnosimy o uzupełnienie brakujących danych.

**Odpowiedź na pytanie nr 3:**

W załączeniu przedstawiamy poprawiony rysunek instalacji odgromowej (arkusz 7/E/TM).

**Pytanie nr 4:**

Brak doboru napędu AUMA do zasuwy ujętej w projekcie branży technologicznej, w projekcie technologicznym brak również specyfikacji zasuwy i napędu. Jest to projekt wykonawczy powinna zostać wydana przez projektanta karta doboru tak ważnych urządzeń

jak zawory regulacyjne - na jakiej podstawie oferent ma dobrać te urządzenia? Wnosimy o uzupełnienie informacji.

**Odpowiedź na pytanie nr 4:**

W załączeniu przedstawiamy dobór ofertowy zaworów regulacyjnych wraz z napędami elektrycznymi.

**Pytanie nr 5:**

Brak w PZT przebiegu światłowodu - gdzie kończy się zakres Wykonawcy, gdzie należy wpiąć ten światłowód i kto ponosi koszty tych robót?

**Odpowiedź na pytanie nr 5:**

W projekcie „Instalacja wewnętrzna gazu na terenie EC Piaskówka”, który stanowi załącznik do Ogłoszenia, jest pokazana trasa światłowodu od stacji gazowej do budynku kotłowni. Wykonawca wprowadza światłowód do budynku kotłowni i pozostawia zapas 50 m. Ułożenie kabla w budynku kotłowni i wpięcie do szafy automatyki po stronie Zamawiającego.

**Pytanie nr 6:**

Czy zakres Wykonawcy w ramach podłączenia do SCADA MPEC kończy się na dostarczeniu i ułożeniu światłowodu? Reszta prac wykonywana jest przez Zamawiającego - brak rozwiązań i jednoznacznego opisu w projekcie. Prosimy o wyczerpującą informację.

**Odpowiedź na pytanie nr 6:**

Na rysunku 22/A/TM opisano, że podłączenie do swojej sieci dokona Zamawiający.

**Pytanie nr 7:**

Opis i rysunek dotyczący wpięcia MacMatów do systemu telemetrii Gaz System jest niejednoznaczny, jaki jest zakres prac związanych z telemetrią i udostępnieniem danych dla Gaz System, testy, dokumentacja itp. - brak rozwiązań i szczegółowego opisu w projekcie. Prosimy o uzupełnienie.

**Odpowiedź na pytanie nr 7:**

Na rysunku 11/A/TM podano sposób włączenia sygnalizacji do istniejących kontenerów AKPiA Gaz – System.

**Pytanie nr 8:**

Zestawienie zbiorcze kabli z listy materiałów mocno odbiega od zestawienia ilościowego z listy kablowej zamieszczonej na końcu projektu jaki i przedmiarów. Brak jest rysunków pozwalających oszacować ilość kabli. Które zestawienie jest poprawne?

**Odpowiedź na pytanie nr 8:**

W projekcie „Instalacja wewnętrzna gazu na terenie EC Piaskówka”, który stanowi załącznik do Ogłoszenia, jest pokazana trasa kabla światłowodowego od stacji gazowej do budynku kotłowni.

W załączeniu przedstawiamy poprawione zestawienia części i zestawienie kabli. Należy stosować zestawianie części, zestawienie kabli ma charakter informacyjny.

**Załączniki do Informacji dla Wykonawców:**

- Załącznik Nr 1 – Zestawienie części i kabli oraz poprawiony rysunek instalacji odgromowej (arkusz 7/E/TM) – (do odpowiedzi na pytania nr 1 i 3).
- Załącznik Nr 2 – Dobór ofertowy zaworów regulacyjnych wraz z napędami elektrycznymi – (do odpowiedzi na pytanie nr 4).

- Załącznik Nr 3 – Poprawione zestawienia części i zestawienie kabli – (do odpowiedzi na pytanie nr 8).

Tarnów dn. 11.12.2020 r.