



**POLSKI  
ŁAD**



**BGK**  
BANK GOSPODARSTWA  
KRAJOWEGO



Postępowanie współfinansowane jest ze środków: RZĄDOWY FUNDUSZ POLSKI ŁAD: Program Inwestycji Strategicznych

## **Wyjaśnienia specyfikacji warunków zamówienia**

Nasz znak ZP.271.11.2024  
Nowy Targ 27.08.2024r.

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego na wykonanie robót budowlanych w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa geotermalnej sieci ciepłowniczej magistralnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie miasta Nowy Targ”.**

Zamawiający na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm.) udziela wyjaśnienia specyfikacji warunków zamówienia w niniejszym postępowaniu. Wyjaśnienia udostępnia się na stronie internetowej. Niniejsze wyjaśnienia specyfikacji warunków zamówienia są wiążące.

Pytanie nr 1

Instalacja AKPiA wraz z falownikami jest ujęta w projekcie technicznym - branży instalacyjnej (rozdział: założenia do układu sterowania oraz w zestawieniu materiałów branży instalacyjnej), natomiast dokumentacja projektowa nie zawiera żadnych schematów/rysunków technicznych AKPiA, które są niezbędne do przygotowania oferty. Prosimy o umieszczenie na platformie zakupowej przedmiotowego postępowania przetargowego dokumentacji technicznej AKPiA, w tym rysunki, schematy itp.

Odpowiedź:

Projekt technologii pompowni uwzględnia wyłącznie założenia dla układu sterowania. Należy zastosować układ sterowania dobrany dla przyjętego układu pomp i falowników, uwzględniający wymagania zawarte w założeniach. Układ SCADA dla automatyki pompowni w Szaflarach musi posiadać możliwość dwustronnego komunikowania się z systemem SCADA w PEC Geotermia Podhalańska oraz z systemem SCADA w MPEC Nowy Targ. Warunki współpracy układu sterowania z systemem nadrzędnym SCADA należy uzgodnić z MPEC Nowy Targ oraz PEC Geotermia Podhalańska na etapie realizacji.

Pytanie nr 2

Proszę o wskazanie miejsca wyspecyfikowania napędów falownikowych dla pomp gdyż ani w projekcie technologii ani w projektach elektrycznych tego elementu brak. Nie ma też falowników w przedmiarach dotyczących pompowni (czy to w technologii czy też pracach elektrycznych).

Odpowiedź:

Koszt falowników dla pomp należy uwzględnić w pkt. 2.1 poz. 162 przedmiaru robót dla TECHNOLOGII POMPOWNI PRZY URZĘDZIE GMINY (Dostawa i montaż: Szafa AKPIA wraz z wyposażeniem).

Projekt technologii pompowni uwzględnia wyłącznie założenia dla układu sterowania.

Należy zastosować falowniki, odpowiednie dla oferowanego układu pomp, uwzględniający wymagania zawarte w ww. założeniach.

Pytanie nr 3

Prosimy o dokładną specyfikację popartą dokumentacją projektową układu stabilizacji ciśnienia, który znalazł się w przedmiarze robót technologicznych pompowni gdyż brak jakichkolwiek podstaw do tego aby ten element wycenić, który faktycznie ma być montowany w kotłowni w Nowym Targu.

Odpowiedź:

Lokalizacja dla układu stabilizacji i uzupełniania zładu znajduje się na terenie ciepłowni w Nowym Targu.

Układ stabilizacji i uzupełniania zładu nie jest elementem przedmiotowego projektu. Zakres ten znajduje się po stronie MPEC Nowy Targ.

Pytanie nr 4

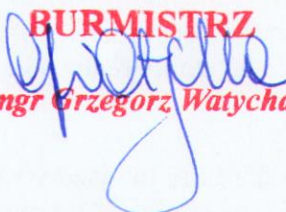
Prosimy o wyjaśnienie sposobu pracy przepustnic regulacyjnych DN400 PN25 w układzie pompowni. Prosimy podać zakres przepływów jaki ma być regulowany. Przy dużym zakresie przepływów (duża dysproporcja pomiędzy max i min.) te przepustnice będą bezużyteczne bo będą działały niewłaściwie, tylko w przy max. Podanie zakresu pozwoli dobrać przepustnice o średnicy mniejszej niż średnica rurociągu, które będą obejmował swą charakterystyką cały zakres przepływów.

Odpowiedź:

Zasadniczo, przepustnice będą pełnić funkcję odcinającą.

Jednakże, zgodnie z wymaganiami MPEC Nowy Targ, do oferty należy przyjąć przepustnice regulacyjne o średnicy równej średnicy rurociągu, wyposażone w napęd regulacyjny.

Przepustnice należy wycenić zgodnie z projektem.

**BURMISTRZ**  
  
**mgr Grzegorz Watycha**

Otrzymują:

1. <https://platformazakupowa.pl/pn/nowytarg>
2. [www.nowytarg.pl](http://www.nowytarg.pl)
3. a/a