

 <p>omunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. Ks. J. Schulza 5 85-315 Bydgoszcz</p>	WARUNKI TECHNICZNE	EW/560/19/2024
--	---------------------------	-----------------------

Bydgoszcz, 27 marzec 2024 r.

**Dział Przygotowania
i Realizacji Inwestycji
w miejscu**

Dotyczy: warunków technicznych na wymianę armatury na kolektorach w Ciepłowni Koronowo przy Al. Wolności 3D w Koronowie

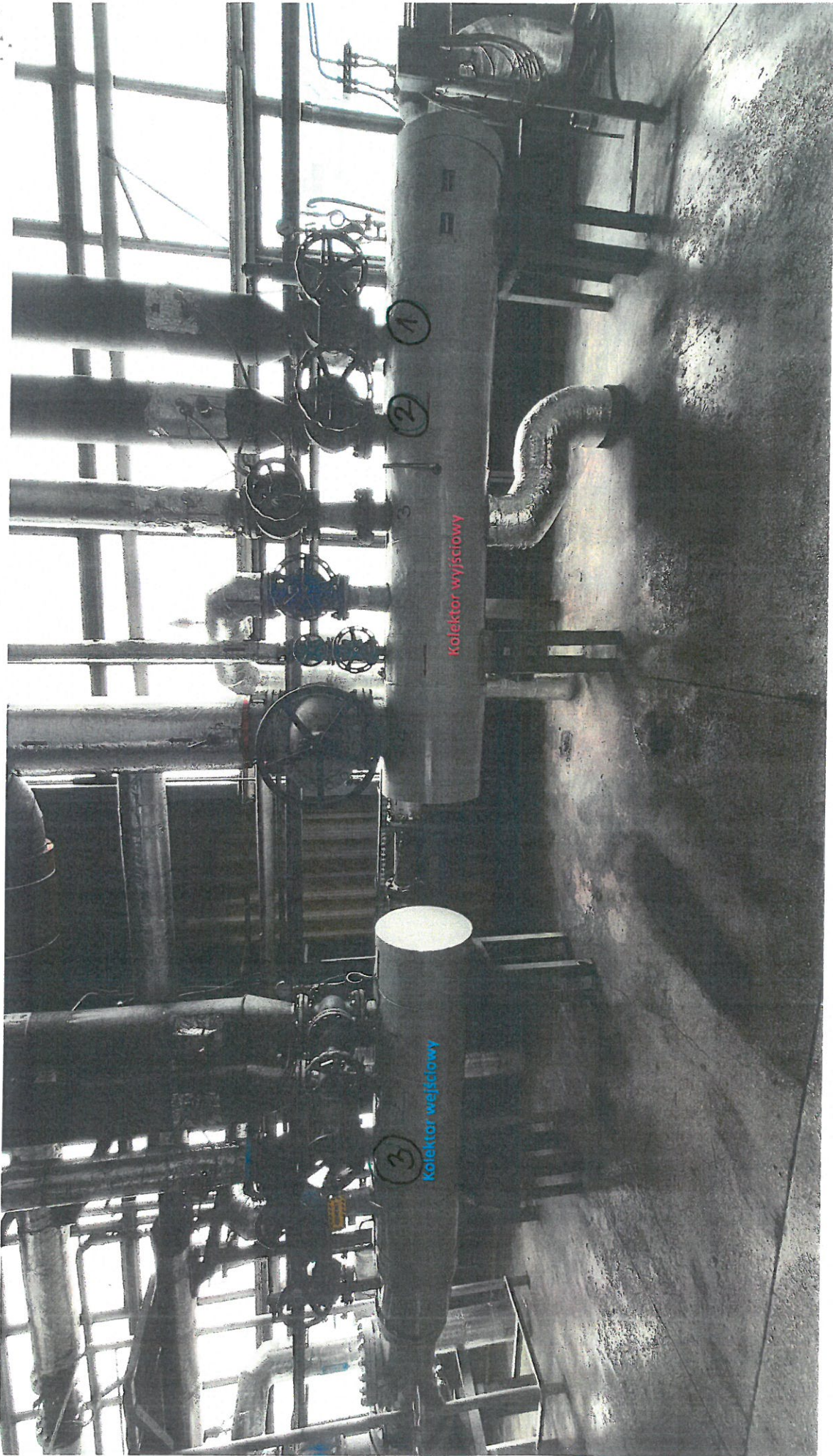
1. Wymiana obecnie zamontowanej armatury w typie i ilości:
 - a) wymiana dwóch zasuw kołnierzowych DN150 zlokalizowanych na kolektorze wyjściowym na nowe zawory kulowe DN150 o pełnym przelocie, w wykonaniu kołnierzowym, z przekładnią ślimakową (oznaczenie na zdjęciu nr 1,2).
 - b) Wymiana jednej zasuw kołnierzowej DN125 zlokalizowanej na kolektorze wejściowym na nowy zawór kulowy DN125 o pełnym przelocie, w wykonaniu kołnierzowym, z przekładnią ślimakową (oznaczenie na zdjęciu nr 3).
2. Wymagania techniczne dla zaworów kulowych:
 - Typ armatury odcinającej: zawory kulowe w wykonaniu pełnoprzelotowym,
 - Zastosowanie armatury: odcinanie przepływu medium roboczego w obydwu kierunkach,
 - Temperatura robocza: do 150°C, z możliwością krótkotrwałej pracy do 200°C,
 - Ciśnienie nominalne: PN25,
 - Czynnik: gorąca woda,
 - Budowa korpusu: dzielony lub jednoczęściowy,
 - Budowa trzpienia: jednoczęściowy,
 - Szczelność: pełna szczelność w obu kierunkach,
 - Rodzaj materiału na korpus: stal węglowa, staliwo.
 - Rodzaj materiału na trzpień: stal nierdzewna,
 - Rodzaj materiału na kulę: stal nierdzewna,
 - Uszczelnienie kuli: PTFE+C (co najmniej 20% węgla).
3. Dostarczona armatura winna posiadać:
 - deklarację zgodności z dyrektywą ciśnieniową PED 2014/68/UE,
 - aprobatę techniczną ITB,
 - oznakowanie CE.

Załącznik: Poglądowe zdjęcia z lokalizacją armatury.

Otrzymują:

1. Adresat
2. EW a/a


Dyrektor
ds. Eksploatacji
mgr inż. Jacek Matuszak



 <p>omunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. Ks. J. Schulza 5 85-315 Bydgoszcz</p>	<h2>WARUNKI TECHNICZNE</h2>	<p>EW/560/21/2024</p>
--	-----------------------------	-----------------------

Bydgoszcz, 28 marzec 2024 r.

Dział Przygotowania i Realizacji Inwestycji w miejscu


Dotyczy: warunków technicznych na wymianę armatury zlokalizowanej w przepompowni Ciepłowni Osowa Góra przy ul. Spiżowej 2 w Bydgoszczy

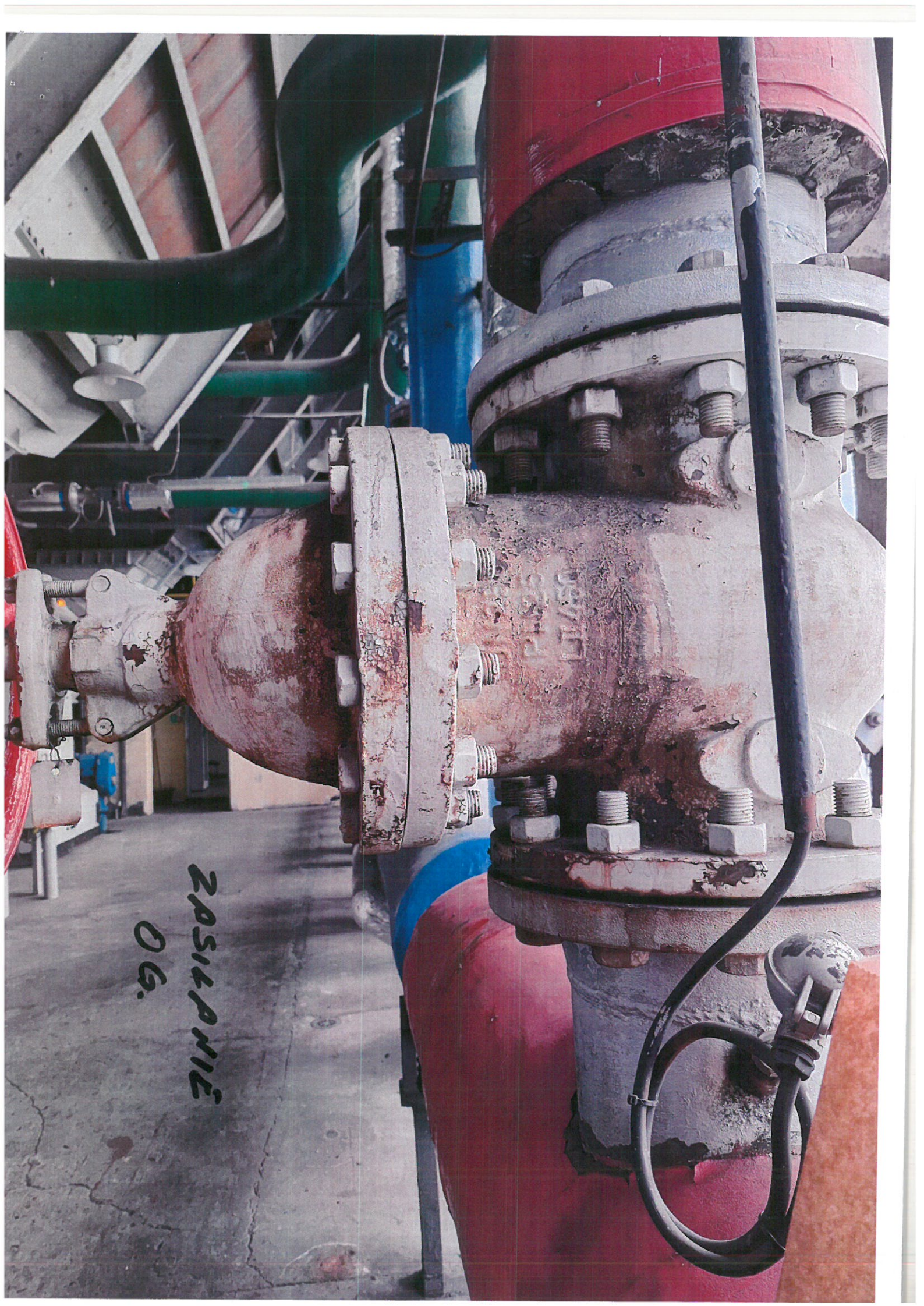
1. Wymiana obecnie zamontowanej armatury w typie i ilości:
 - a) wymiana zasuw kołnierzowej DN250 zlokalizowanej na zasilaniu na nowy zawór kulowy DN250 o pełnym przelocie, w wykonaniu kołnierzowym, z przekładnią ślimakową;
 - b) wymiana zasuw kołnierzowej DN250 zlokalizowanej na powrocie na nowy zawór kulowy DN300 o pełnym przelocie, w wykonaniu kołnierzowym, z przekładnią ślimakową.
2. Wymagania techniczne dla zaworów kulowych:
 - Typ armatury odcinającej: zawory kulowe w wykonaniu pełnoprzelotowym,
 - Zastosowanie armatury: odcinanie przepływu medium roboczego w obydwu kierunkach,
 - Temperatura robocza: do 150°C, z możliwością krótkotrwałej pracy do 200°C,
 - Ciśnienie nominalne: PN25,
 - Czynnik: gorąca woda,
 - Budowa korpusu: dzielony lub jednoczęściowy,
 - Budowa trzpienia: jednoczęściowy,
 - Szczelność: pełna szczelność w obu kierunkach,
 - Rodzaj materiału na korpus: stal węglowa, staliwo.
 - Rodzaj materiału na trzpień: stal nierdzewna,
 - Rodzaj materiału na kulę: stal nierdzewna,
 - Uszczelnienie kuli: PTFE+C (co najmniej 20% węgla).
3. Dostarczona armatura winna posiadać:
 - deklarację zgodności z dyrektywą ciśnieniową PED 2014/68/UE,
 - aprobatę techniczną ITB,
 - oznakowanie CE.

Załącznik: Pogłądowe zdjęcia z lokalizacją armatury.

Otrzymują:

1. Adresat
2. EW a/a


 Dyrektor
ds. Eksploatacji
mgr inż. Jacek Matuszak



20514 PNIÉ
06.



Pouros 06.

