

Kołobrzeg, dn. 23.10.2025r

Warunki techniczne nr 15/10/2025

Wymiana sieci kanałowej na sieć preizolowaną od komory K-65 ul. Kupiecka do komory K-65/5 (2* ϕ 273/400), od komory K-65/5 do komory K-65/11 ul. Lipowa (2* ϕ 219,1/315)

Dane dotyczące nowo projektowanej sieci ciepłej

Odcinek	Parametry sieci			Uwagi
	Temperatura obliczeniowa [°C]	Zdolność przesyłowa [MW]	Średnica [mm]	
Od K-65 do K-65/11	110/65-70/45		2* ϕ 273/400 i 2* ϕ 219,1/315	Zima , lato

Długość poszczególnych odcinków sieci ciepłej ustalona będzie z Działem Inwestycji i Remontów.

B. Zakres-j.w.;

C. Wymogi dotyczące sieci ciepłej:

C.1. Projekt budowlano-wykonawczy ma zawierać:

C.1.1. Opis techniczny z warunkami MEC Kołobrzeg ul. Kollątaja 3;

C.1.2. Wykaz materiałów-rury preizolowane standard;

C.1.3. Plan sytuacyjny z trasą sieci w skali 1:500;

C.1.4. Profil sieci;

C.1.5. Schemat montażowy;

C.1.6. Schemat instalacji alarmowej;

C.1.7. Rysunki szczegółowe elementów nietypowych;

C.1.8. Rozwiązania kolizji;

C.1.9. Oświadczenie o zgodności właścicieli działek, przez które przebiega sieć ciepła lub o zaspokojeniu roszczeń finansowych związanych z ograniczeniem praw rzeczowych z tytułu przebiegu sieci ciepłej;

C.1.10. Sieć ciepłą należy projektować z rur i elementów preizolowanych firmy RADPOL lub LOGSTOR;

C.1.10.1 Dokumentacja musi zostać sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami;

C.1.10.2 W przypadku opracowania dokumentacji w systemie rur preizolowanych f-my RADPOL należy stosować się do wytycznych i zaleceń producenta;

C.1.10.3 W przypadku opracowania dokumentacji w systemie rur preizolowanych f-my Logstor należy stosować się do wytycznych i zaleceń producenta;

C.1.11. W projekcie winien być ściśle określony sposób płukania, odwodnienia i

odpowietrzenia sieci. Sposób i miejsce spustu wody powinno być uzgodnione z właścicielem kanalizacji;

C1.12. Ciśnienie robocze sieci ciepłej 1,6MPa;

C1.13 Ciśnienie próby szczelności 2,4MPa;

C1.14. Armatura odcinająca:

- w komorach – zawory kulowe, kołnierzowe, T=150oC, PN25, pełny przelot

- poza komorami – zawory kulowe, preizolowane f-my Radpol lub Logstor,

T=150oC, PN25, pełny przelot;

D. Instalacja alarmowa: impulsowa;

E. Warunki techniczne tracą swą ważność po upływie 2 lat od daty dostarczenia tj.23.10.2027r.;

F. Warunki techniczne wydano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach;

G. Roboty budowlane wykonywać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci ciepłowniczych z rur i elementów preizolowanych” -zeszyt 4 COBRTI INSTAL, W-wa 06.2002r oraz obowiązującymi przepisami w tym BHP.

Po wykonaniu sieci ciepłej dostarczyć mapkę geodezyjną, powykonawczą z naniesioną siecią ciepłą.

PREZES
ZARZĄDU SPÓŁKI

Andrzej Olichwiruk

Otrzymują:

-Miejska Energetyka Ciepła w Kołobrzegu sp. z o.o. :

1.Kierownik Działu Inwestycji i Remontów;

2. a/a pokój 06

Załączniki:

Rysunek nr 1 z lokalizacją wymienianej sieci;



od K65 do K65/5 ϕ 250
od K65/5 do K65/M ϕ 200