

**Warunki techniczne na wykonanie projektu budowlanego przebudowy
przyłącza ciepłego do budynku socjalno-warsztatowego PEC
przy ul. Pocztowej 3 w Stargardzie**

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Stargardzie podaje następujące warunki techniczne na wykonanie projektu budowlanego przebudowy przyłącza ciepłego:

- 1) Zaprojektować przebudowę przyłącza ciepłego w technologii preizolowanej **LOGSTOR** z rur o pogrubionej izolacji (seria 2), od istniejącego ciepłociągu 2 × DN 40 mm (2 × 48,3/110 mm) przy budynku PEC ul. Pocztowa 3 (na dz. nr geod. 273, obr. 11), do pomieszczenia węzła ciepłego w tym budynku.
- 2) Projektowane przyłącze ciepłe należy poprowadzić najkrótszą trasą od istniejącej sieci w terenie zielonym pasa drogowego przy budynku Pocztowa 3 i dalej na dz. nr geod. 273 wprowadzając przyłącze do pomieszczenia węzła ciepłego.
- 3) Średnica projektowanego przyłącza: 2 × DN 40 mm (2×48,3/125 mm – seria 2).
Długość projektowanego przyłącza - ok. 30 m.
- 4) Włączenie projektowanego przyłącza do istniejącej sieci przy zastosowaniu kolan prefabrykowanych.
Przyłącze ciepłe po wprowadzeniu do budynku (pomieszczenia węzła) należy zakończyć zaworami kulowymi do spawania BROEN.
- 5) System alarmowy projektowanego przyłącza włączyć do systemu alarmowego istniejącej sieci rozdzielczej. W pomieszczeniu węzła ciepłego zaprojektować detektor usterek typ ACN-4N (230 V, 50 Hz) z modułem transmisji danych typ ACN4RS (RS232)
- 6) Na etapie projektowania należy uzgodnić z PEC Sp. z o.o. przebieg trasy przyłącza ciepłego jak również plan systemu alarmowego.
- 7) Parametry sieci ciepłowniczej – 120/70 °C.
- 8) Lokalizację przyłącza ciepłego w pasie drogowym ul. Pocztowej należy uzgodnić w Wydziale Inżynierii i Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego; pozostałą część projektowanej sieci wraz z wejściem do budynku należy uzgodnić z właścicielem terenu – PEC.

Załącznik: Plan sytuacyjny – Skala 1/250.

PREZES ZARZĄDU

Tadeusz Franus

ENERGIA Ciepłej
Sp. z o.o.
7-12, ul. Nasiennej 6
tel. 91 74 54 00, fax: 91 578 84 52
KRS Nr 000011759 SR Szczecin-Centrum w Szczecinie
XII Wydział Gosp. KRS
NIP 854-00-11-767
Kamień Zakładowy 36 442 800 zł

istn. sieć
(2 x 76,1/140 mm)

miejsce włączenia

istn. sieć
(2 x 48,3/110 mm)

istn. sieć
(2 x 168,3/250 mm)

PEC - bud. socjalno-warsztatowy
ul. Pocztowa 3

istn.
węzeł

ZAKRES
OPRACOWANIA

273

ZADANIE 1

PLAN SYTUACYJNY SKALA 1/250