

Warunki techniczne na wykonanie projektu budowlanego przyłącza ciepłego do budynku mieszkalnego przy ul. Al. Żołnierza Boczna 9 w Stargardzie

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

- 1) Zaprojektować przyłącze ciepłe w technologii preizolowanej **LOGSTOR** w systemie rur podwójnych TwinPipe, od istn. sieci preizolowanej $2 \times \text{DN } 40 \text{ mm}$ ($2 \times 48,3/125 \text{ mm}$) biegnącej na dz. nr geod. 366/26 przy bud. Aleja Żołnierza Boczna 6, do budynku mieszkalnego przy ul. Al. Żołnierza Boczna 9 (dz. nr geod. 119 i 120/5, obr. 9).
- 2) Projektowane przyłącze ciepłe należy poprowadzić od istniejącej sieci przy bud. Aleja Żołnierza Boczna 6 w kierunku chodnika i ulicy Al. Żołnierza Boczna. Po przejściu ulicy wprowadzić przyłącze na teren zielony Wspólnoty Mieszkaniowej Al. Żołnierza Boczna 9 (dz. nr geod. 120/5). Na wysokości pomieszczenia węzła ciepłego zaprojektować trójnik i z niego wyprowadzić odgałęzienie do budynku.
- 3) Średnice projektowanej sieci:
 - odgałęzienie od istn. sieci i przejście przez ul. Al. Żołnierza Boczna
 $2 \times \text{DN } 50 \text{ mm}$ ($60,3+60,3/200 \text{ mm}$)
 - wejście do bud. Al. Żołnierza Boczna 9
 $2 \times \text{DN } 32 \text{ mm}$ ($42,4+42,4/160 \text{ mm}$).Długość projektowanej sieci - ok. 75 m.
- 4) Włączenie projektowanego przyłącza do istniejącej sieci przy budynku Aleja Żołnierza Boczna 6 w istniejący trójnik. W chodniku ul. Aleja Żołnierza Boczna (przed przejściem przez ulicę) zaprojektować preizolowane zawory odcinające. Przyłącze ciepłe po wprowadzeniu do budynku (pomieszczenia węzła) należy zakończyć zaworami kulowymi do spawania BROEN.
- 5) System alarmowy dla projektowanej sieci ciepłowniczej należy zaprojektować jako niezależny z detektorem 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 sieci ciepłej w pasie drogowym ul. Aleja Żołnierza Boczna należy uzgodnić w Wydziale Inżynierii i Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego; pozostałą część projektowanej sieci, wejście do budynku i przejścia przez pomieszczenia piwniczne należy uzgodnić z właścicielami terenów i administratorami budynków.
- 9) Projektowaną sieć ciepłą należy uzgodnić także na naradzie koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym w celu wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym terenie sieciami uzbrojenia terenu.

Załącznik: Plan sytuacyjny – Skala 1/750.