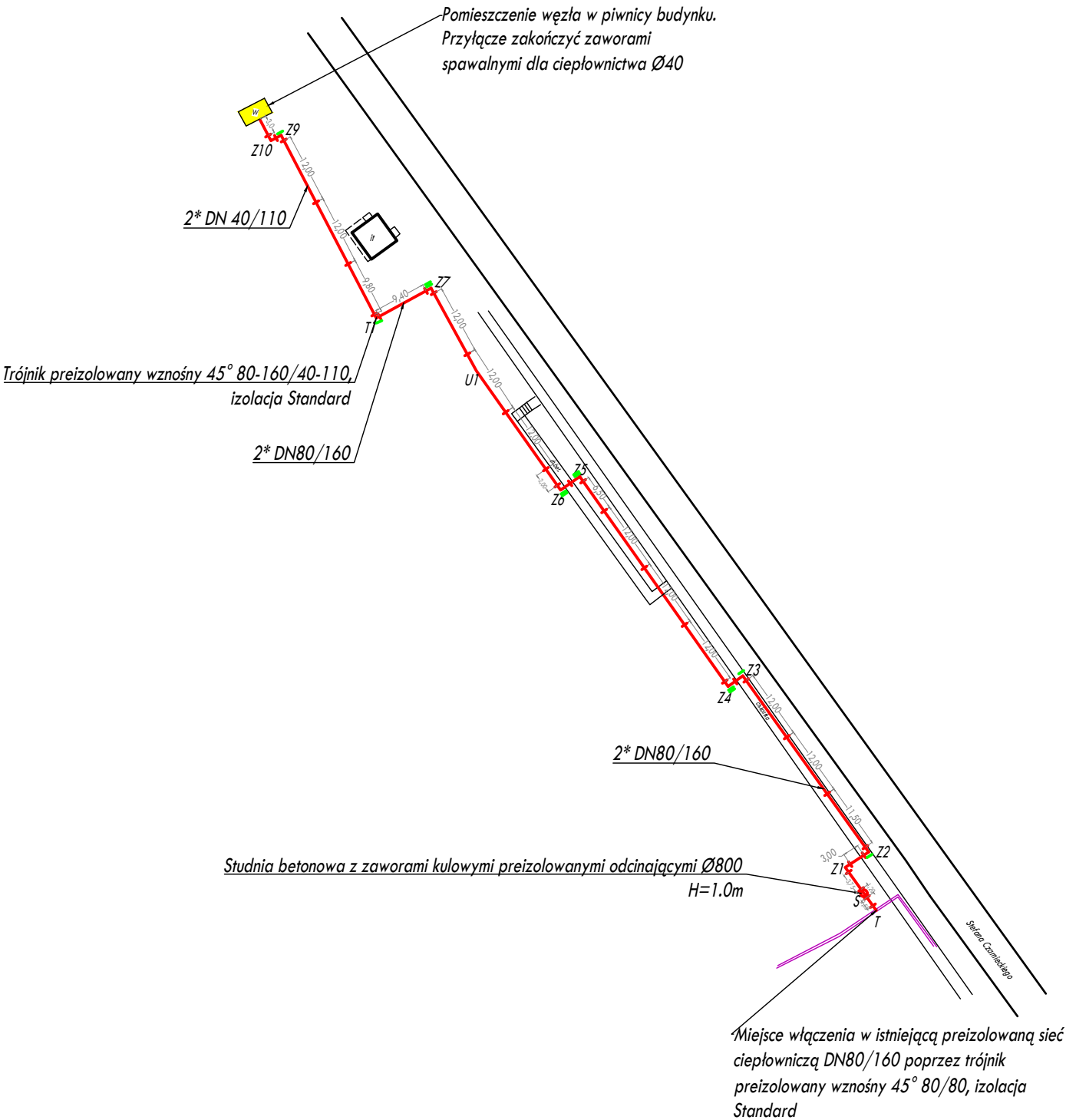


Zadanie G: ul. Czarnieckiego

Zestawienie materiałowe		
Lp.	Nazwa materiału/ parametry techniczne	Ilość
1	Rura preizolowana DN80/160 L=12.0m, izolacja Standard	24 szt.
2	Rura preizolowana DN40/110 L=12.0m, izolacja Standard	6 szt.
3	Kolano preizolowane Ø88,9/160; 1.0x1.0m; <90° (Z1, Z2, Z7)	6 szt.
4	Kolano preizolowane 90° Ø48,3/110; 1.0x1.0m; <90° (Z9, Z10)	4 szt.
5	Kolano preizolowane 90° Ø88,9/160; 1.0x2.0m; <90° (Z3, Z5, Z6)	6 szt.
6	Kolano preizolowane 90° Ø88,9/160; 1.0x1.5m; <90° (Z4)	2 szt.
7	Trójnik preizolowany wznosny 45° Ø80/80, izolacja Standard (T)	2 szt.
8	Trójnik preizolowany wznosny 45° 80-160/40-110, izolacja Standard (T1)	2 szt.
9	Denko stalowe DN 80	2 szt.
10	Mufa końcowa Ø160	2 szt.
11	Zawory kulowe odcinające preizolowane Ø80	2 szt.
12	Zawory spawalne preizolowane dla ciepłownictwa Ø40	2 szt.
13	Zakończenie termokurczliwe END-CAP Ø110	2 szt.
14	Pierścień uszczelniający Ø110	2 szt.
15	Taśma do oznakowania ciepłociągu, L=100m	2 szt.
16	Mufy sieciowane radiacyjnie DN 160 z masłem, korkami wtapianymi, z pianką konfekcjonowaną i akcesoriami do łączenia przewodów systemu alarmowego impulsowego	52 szt.
17	Mufy sieciowane radiacyjnie DN 110 z masłem, korkami wtapianymi, z pianką konfekcjonowaną i akcesoriami do łączenia przewodów systemu alarmowego impulsowego	12 szt.
18	Maty kompensacyjne 1000x250x40	Oferent przyjmuje ilość mat zgodnie ze stosowaną technologią



- Uwagi:
- 1) Parametry temperaturowe pracy sieci 120/60°C.
 - 2) Rury preizolowane z przewodami alarmowymi.
 - 3) W strefie kompensacji zastosować maty kompensacyjne (zaznaczone na rysunku kolorem zielonym).
 - 4) Na przejściach przez ściany budynku zamontować gumowe pierścienie uszczelniające.
 - 5) Na zakończeniu przewodów preizolowanych zamontować zakończenia termokurczliwe END-CAP.
 - 6) Przyłącze zakończone w pomieszczeniu węzła zaworami odcinającymi spawalnymi dla ciepłownictwa np. firmy Naval.