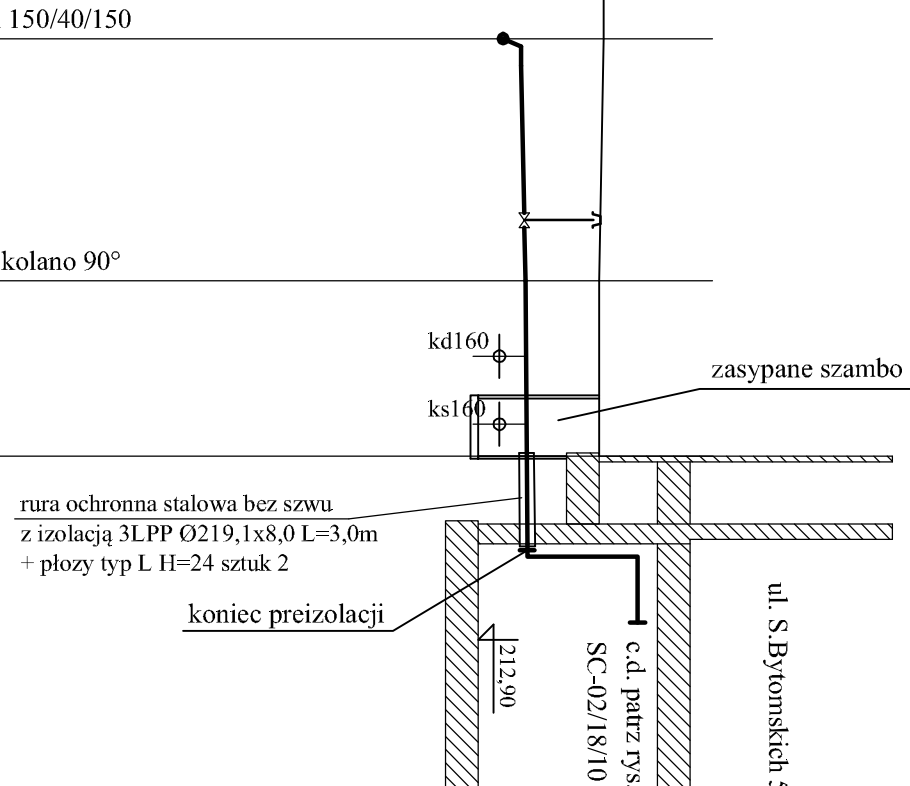
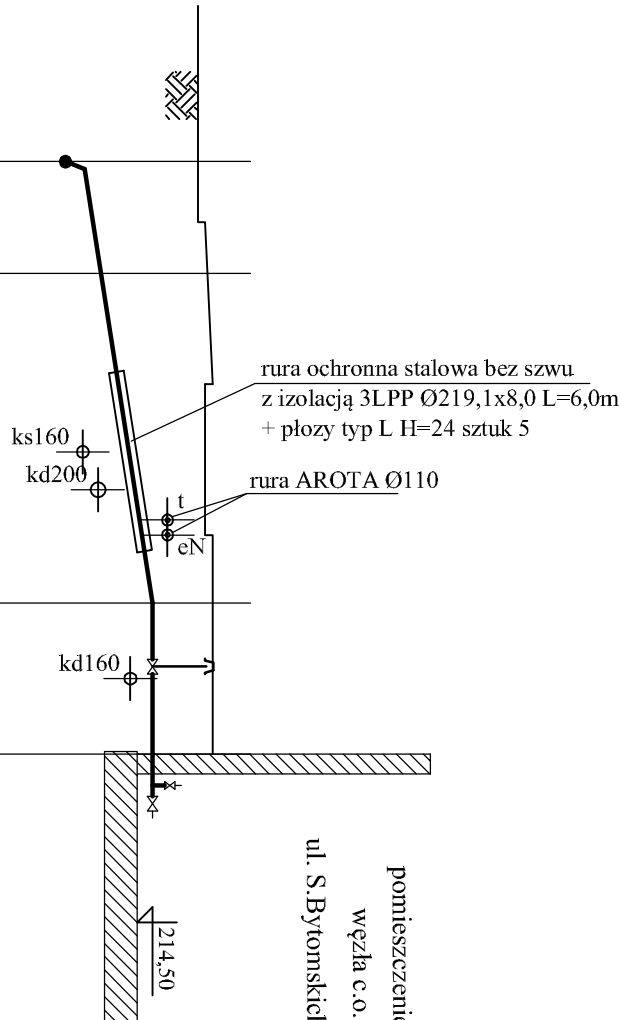
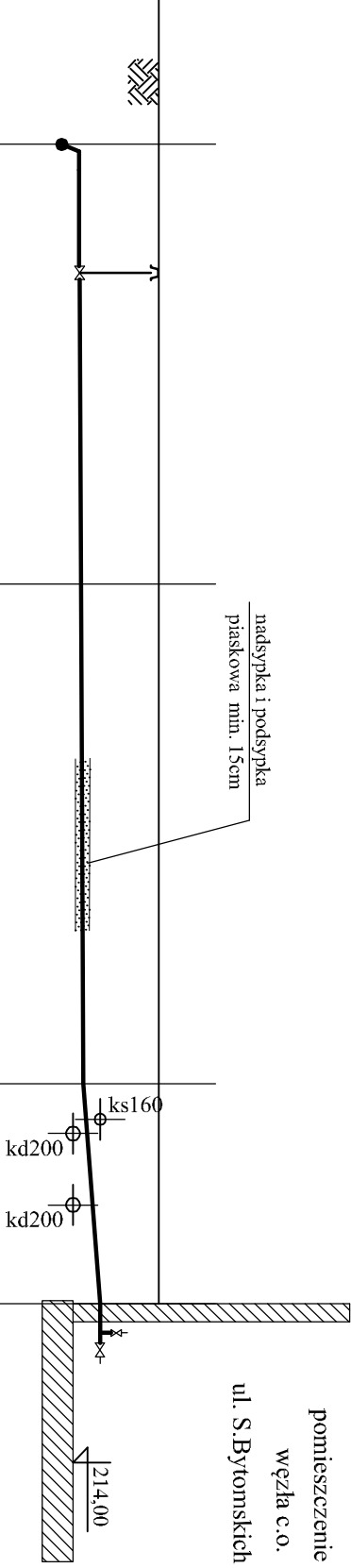



Rodzaj terenu	grunt + zieleń
Rzędna terenu	211,34
Rzędna osi przewodu	209,48
Rzędna dna wykopu	209,25
Zagłębienie do pł. rury	1,74 2,03
Spadki	1%
Średnice, materiał	2x D <sub>z</sub> 48,3/110
Oznaczenia	T2
Odległości	0,0 4,4

[illegible][illegible]

koszka brukowa		chodnik koszka	
grunt + zielen		grunt utwardzony/koszka brukowa	grunt + zielen
	215,20		215,20
214,08	214,11	214,15	214,38
213,87	213,90	213,94	214,17
1,24	1,03	0,99	0,76
0,2%			3,0% /
Rury precyzjolowane 2xDz48,3/110			
T5	Z51	Z52	
15,4	17,5	32,9	7,7
			40,6
0,0			

UWAGA. Roboty w rejonie skrzyżowań rozpocząć od wykopów kontrolnych z lokalizacją pionową ubrojenia. W razie konieczności zmienić poziom prowadzenia ciepłociągu z zachowaniem kierunku spadków.

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projekciował	Grażyna Wiśń	791/01	03.2018	
Wykonał	Jacek Wiśń		03.2018	
Sprawił	Ewelina Tomaszewska	416/85	03.2018	



**EKO-WILMAR**  
s.p. z o.o.

ul. Gągotina 3/15  
44-100 Gliwice

<p><i>Opis:</i>  <i>Budowa osiedlowych sieci ciepłych w/p wraz z przystawkami w dzielnicach Łabędy w Gliwicach. Etap III B</i></p>	<p><i>Investor:</i>  <i>PEC Gliwice</i>  <i>44-100 Gliwice</i>  <i>ul. Kościelnej Tamy 135</i></p>
<p><i>Forma:</i>  <i>P-B-W</i></p>	<p><i>Nr projektu:</i>  <i>SC-02/18/05</i></p>
<p><i>Nr projektu:</i>  <i>SC-02/18</i></p>	

Niniejszy rysunek techniczny jest własnością "Eko-Witmar" Sp. z o.o. Kopiowanie, wykorzystywanie w całości lub w części bez pisemnej zgody jest zabronione. Naruszenie zastrzeżenia będzie dochodzone zgodnie z przepisami kodeksu cywilnego i karnego.