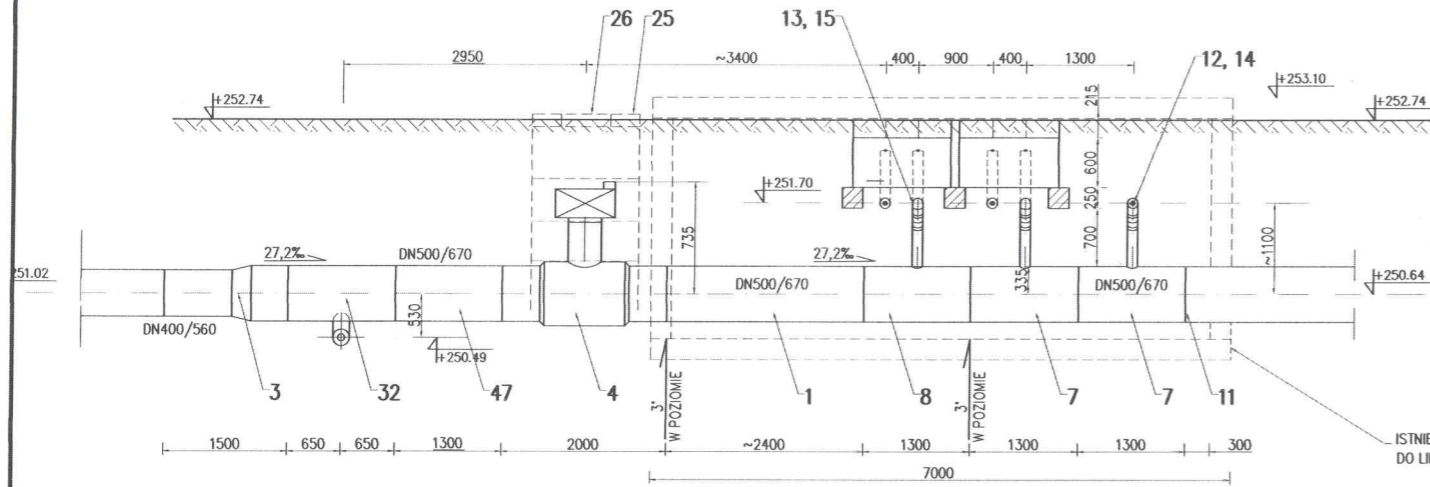
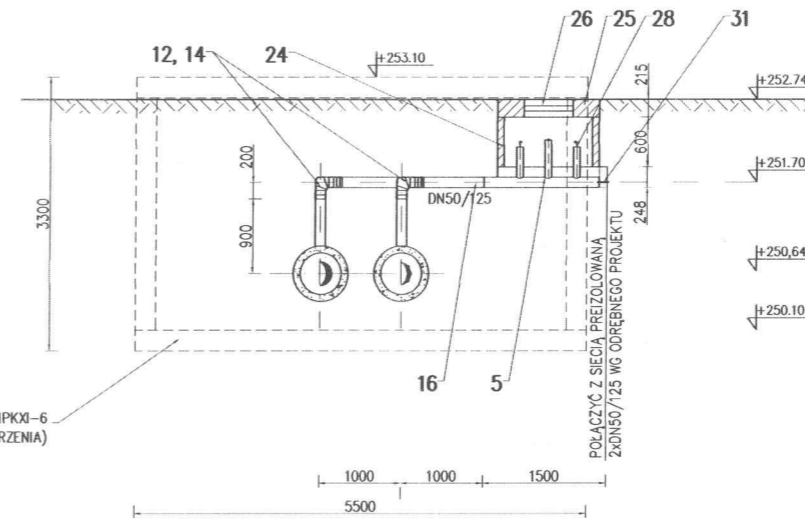


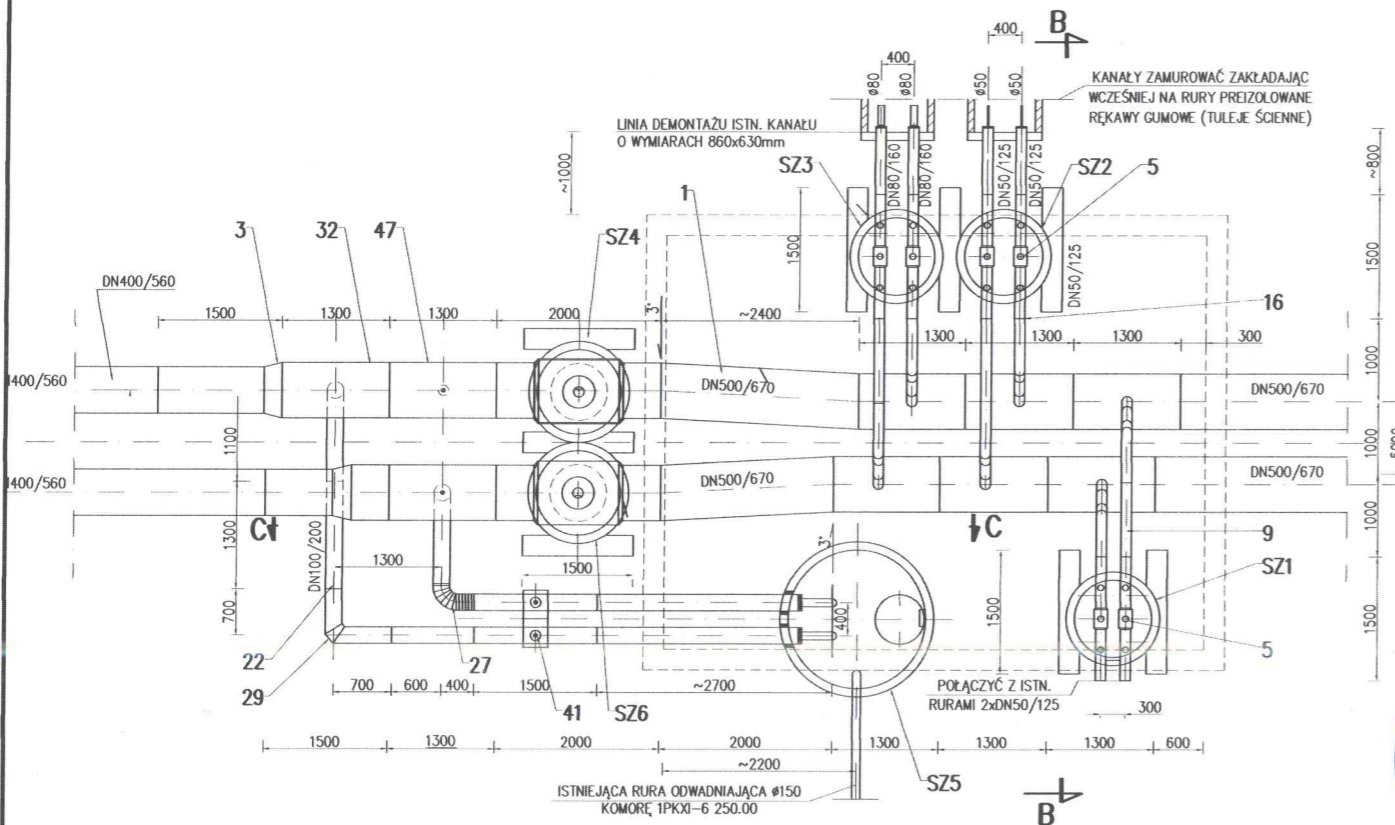
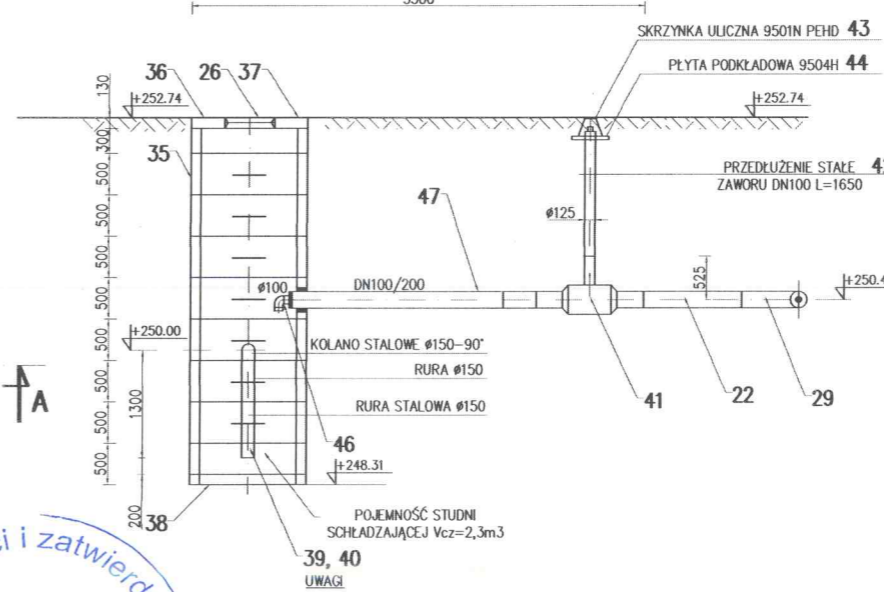
PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



PRZEKRÓJ C-C



Specjalista ds. Technicznych

Inż. Radosław Gabala

47	RURA PREIZOLOWANA DN500/670 L=1300	1s
46	KOLANO STALOWE Ø100-90° R=1D	2s
45	KOŃCÓWKA TERMOKURCZLIWA D200	2s
44	PLYTA PODKŁADOWA 9504H	2s
43	SKRZYŃKA ULICZNA 9501N PEHD	2s
42	PRZEDŁUŻENIE STAŁE DO ZAWORU DN100 L=1650	2s
41	ZAWÓR PREIZOLOWANY DN100	2s
40	KOLANO STALOWE Ø150-90° R=1D	1s
39	RURA STALOWA Ø150 L=1300	1s
38	KRĄG ŻELBETOWY DENNY Ø1400/500	1s
37	PLYTA POKRYWOWA P01400/600/130	1s
36	KRĄG ŻELBETOWY Ks 1400x120x300	1s
35	KRĄG ŻELBETOWY Ks 1400x120x500	7s
34	TULEJA ŚCIENNA - PIERŚCIEN USZCZELNIAJĄCY D200	4s
33	MUFA TERMOKURCZLIWA SIECIOWANA RADIACYJNIE D200	6s
32	TRÓJNIK PREIZOLOWANY DN500/100 PRSTOPADŁY	2s
31	MUFA KOŃCOWA D125	2s
30	ZŁĄCZKA GWINTOWANA DO WĘŻA STRĄŻACKIEGO Ø50	4s
29	KOLANO PREIZOLOWANE DN100-90° Ø7x0,7m	1s
28	ZŁĄCZKA GWINTOWANA DO WĘŻA STRĄŻACKIEGO Ø25	8s
27	MUFA KOLANOWA TERMOKURCZLIWA	1s
26	WŁAZ ŻELIWNY Ø600	6s
25	PLYTA POKRYWOWA P01200/600/150	7s
24	KRĄG ŻELBETOWY KS1200/600	11s
23	ŁAWA Z BŁOCKÓW BETONOWYCH 250x250x1500	8s
22	RURA PREIZOLOWANA DN100/200 L=12mb	1s
21	TULEJA ŚCIENNA - PIERŚCIEN USZCZELNIAJĄCY D160	4s
20	TULEJA ŚCIENNA - PIERŚCIEN USZCZELNIAJĄCY D125	4s
19	POKRYWA KOŃCOWA - END CAP D160	4s
18	POKRYWA KOŃCOWA - END CAP D125	2s
17	MUFA TERMOKURCZLIWA SIECIOWANA RADIACYJNIE D160	12s
16	MUFA TERMOKURCZLIWA SIECIOWANA RADIACYJNIE D125	8s
15	MUFA KOLANOWA TERMOKURCZLIWA MK160MW-RADPOL-RADIACYJNA	2s
14	MUFA KOLANOWA TERMOKURCZLIWA MK125MW-RADPOL-RADIACYJNA	4s
13	KOLANO STALOWE Ø80-90° R=3D	2s
12	KOLANO STALOWE Ø50-90° R=4D	4s
11	MUFA ZGRZEWANA ELEKTROOPOROWA D670	15s
10	RURA PREIZOLOWANA DN80 L=12,0mb	1s
9	RURA PREIZOLOWANA DN50 L=12,0mb	1s
8	TRÓJNIK PREIZOLOWANY PROSTY DN500/80	4s
7	TRÓJNIK PREIZOLOWANY PROSTY DN500/50	2s
6	ZAWÓR PREIZOLOWANY DN80 Z ODPOWIEDZIENIEM I ODWODNIENIEM	2s
5	ZAWÓR PREIZOLOWANY DN50 Z ODPOWIEDZIENIEM I ODWODNIENIEM	4s
4	ZAWÓR PREIZOLOWANY DN500 Z ZABUDOWANĄ PRZEKŁADNIĄ PLANETARNĄ, NAKŁADKĄ I ZŁĄCZKĄ ŁĄCZĄCĄ	2s
3	REDUKCJA PREIZOLOWANA DN500/DN400	2s
2	RURA PREIZOLOWANA DN500/670 L=2000mm	1s
1	RURA PREIZOLOWANA DN500/670 L=2400mm	1s
POZ.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILC

FIRMA INŻYNIERSKA PANMAR Pańkowski Marek
ul. Gromadzka 51a 40-771 KATOWICE

Temat :	P.B.W. Przebudowa sieci ciepłowniczej wraz z likwidacją komory. Odcinek od komory 1PKXI-6 do komory 1PKXI-7	Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepła S.A. w Krakowie Al. Jana Pawła II nr 188
Adres:	Kraków rejon ul. Albańskiej	
Obiekt :	Sieć ciepłownicza preizolowana	
Nazwa rys :	PUNKT ODGAŁĘŻNY 1PKXI-6	
Autor Projektu	mgr inż. Maria Pańkowska	nr rys 3
Projektant	inż. Marek Pańkowski	il. rys 8
Sprawdzający	522/78 113/90	Skala 1:50
Opracował	mgr Anna Pańkowska	Data 11.2018
		KRAK./ALB./020/21

- WSZYSTKIE ELEMENTY PREIZOLOWANE WIZOLACII STANDARD Z SYSTEMEM ALARMOWYM IMPULSOWYM IPS
- WYMIARY LINIOWE PODANO W [mm]
- RZĘDNE TERENU I OSI RUR PODANO W [m.n.p.m.]
- RUROCIĄGI DN400/560 MONTOWANE ZA REDUKCJĄ PREIZOLOWANĄ POZ. 3 UKŁADAĆ W ODLEGŁOŚCI 800mm (OSIE RUR ZASILAJĄCEJ I POWROTNEJ)