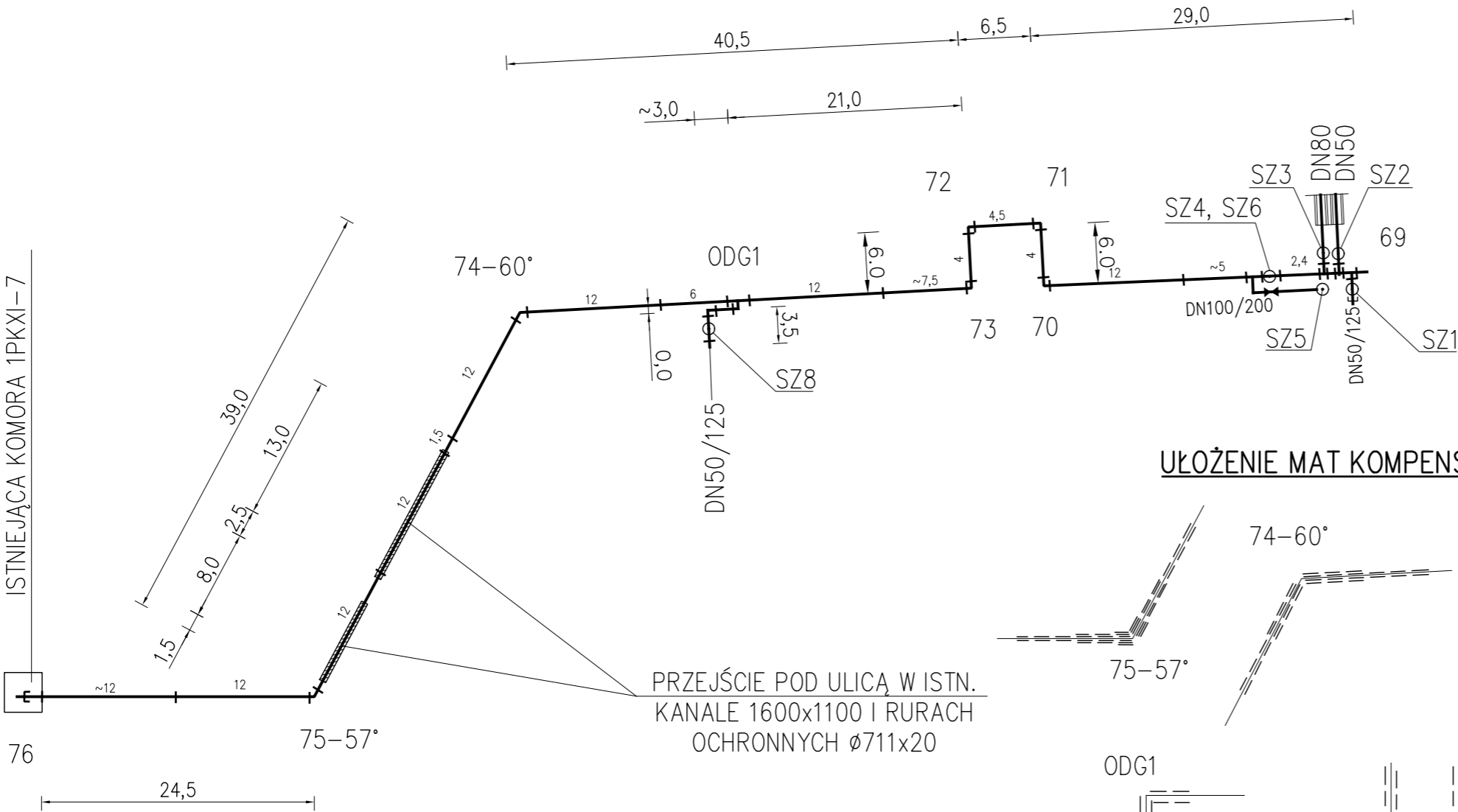
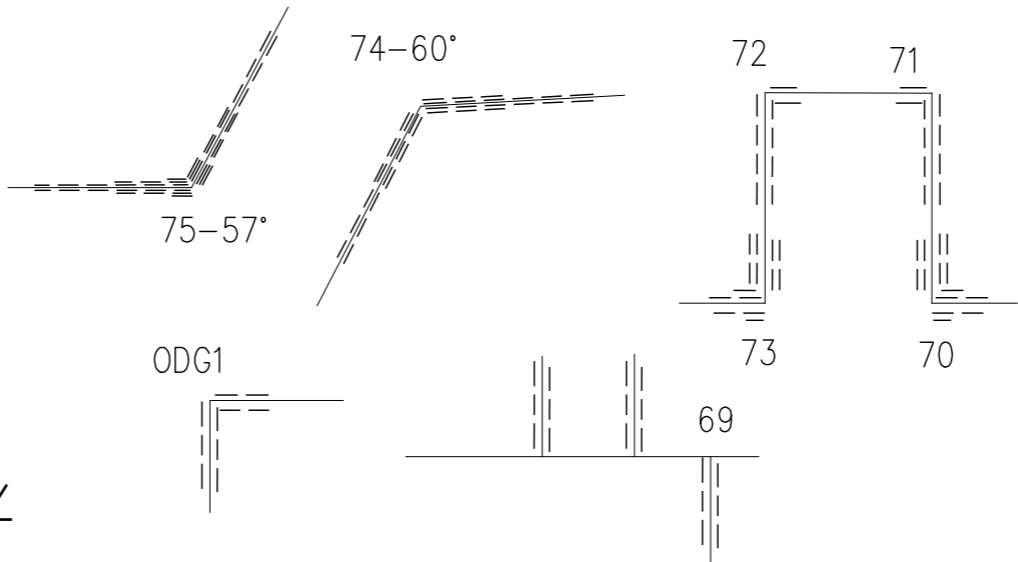


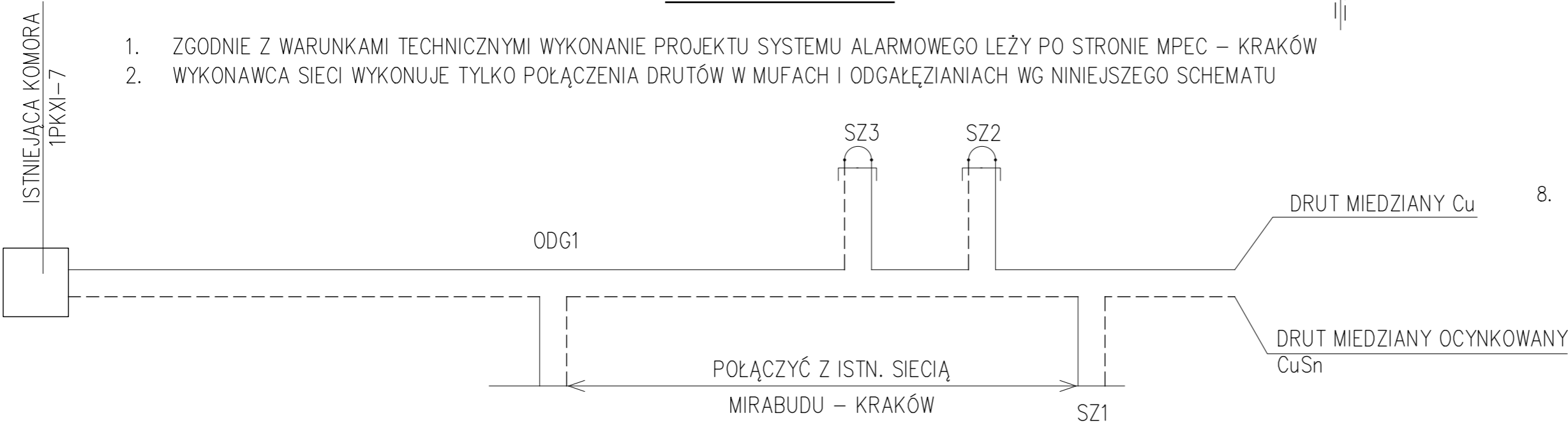
SCHEMAT MONTAŻOWY



UŁOŻENIE MAT KOMPENSACYJNYCH



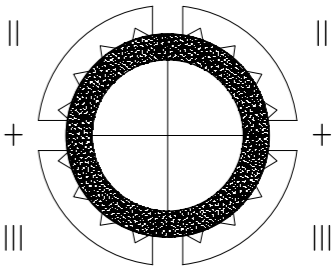
SCHEMAT ALARMOWY



UWAGA:
1. NINIEJSZE SCHEMATY WYKONANO DLA JEDNEJ RURY I OBOWIAZUJĄ ONE DLA RURY ZASILAJĄCEJ I POWROTENJ

UWAGI

- 1. MATERIAŁ PREIZOLOWANY Z SYSTEMEM ALARMOWYM IMPULSOWYM IPS W IZOLACJI STANDARD
- 2. WSZYSTKIE KOLANA DN400/560 O WYMIARACH 1,0 x 1,0m
- 3. KOLANO DN80/100 I DN50/125 WG RYS. NR. 3
- 4. W ISTNIEJĄCEJ KOMORZE 1PKXI-7 NA PRZEJŚCIU RUR DN400/560 PRZEZ ŚCIANĘ KOMORY ZABUDOWAĆ RĘKAWY GUMOWE D560 PO DWIE SZTUKI NA RURĘ
- 5. RURY PREIZOLOWANE DN400/560 ZAKOŃCZYĆ W KOMORZE 1PKXI-7 W ODLEGŁOŚCI 0,3m OD WEWNĘTRZNEJ ŚCIANY, ZABUDOWAĆ NA NICH KOŃCÓWKI TERMOKURCZLIWE D560 I POŁĄCZYĆ Z ISTNIEJĄCYMI RURAMI STAŁOWYMI ø400
- 6. W KOMORZE 1PKXI-7 ZLIKWIDOWAĆ ISTNIEJĄCY PUNKT STAŁY ZABUDOWANY W ŚCIANIE KOMORY
- 7. NA RURACH PREIZOLOWANYCH DN400/560 ZABUDOWAĆ NA KOLANACH MATY KOMPENCASYJNE Z POLIETYLENOWEGO LAMINATU PIANKOWEGO TYP II O WYMIARACH 1000x240x40 i TYP III O WYMIARACH 1000x350x40 WG SCHEMATU MONTAŻOWEGO (UŁOŻENIE MAT KOMPENSACYJNYCH) ORAZ PONIŻSZEGO RYSUNKU
- 8. NA RURACH ODGAŁĘŻNYCH DN50/125 I DN80/160 ZABUDOWAĆ MATY O WYMIARACH 1000x120x40 JAK NA SCHEMACIE PKT. 69 I ODG1



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 Ciepłej S.A. w Krakowie Al. Jana Pawła II nr 188
Adres:	Kraków rejon ul. Albańskiej					
Obiekt :	Sieć ciepłownicza preizolowana					
Nazwa rys :	SCHEMATY ; MONTAŻOWY I ALARMOWY					
	Imię	Nazwisko	nr upr	podpis	nr rys	5
Autor Projektu	mgr inż. Maria Pańkowska				il. rys	8
Projektant	inż. Marek Pańkowski		522/78		Skala	1:500
Sprawdzający			113/90			-----
Opracował	mgr Anna Pańkowska				Data	11.2018
						KRAK./ALB./020/2018