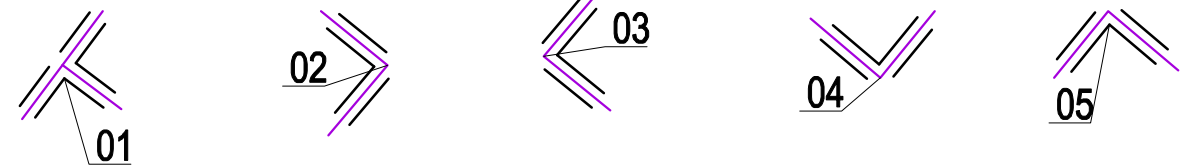


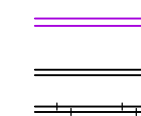
Szczegół romieszczenia mat kompensacyjnych

1000x120x40 - 12szt. 1000x120x40 - 8szt. 1000x120x40 - 8szt. 1000x120x40 - 8szt. 1000x120x40 - 8szt.



Uwaga:
Zestawienie mat podano dla pary przewodów

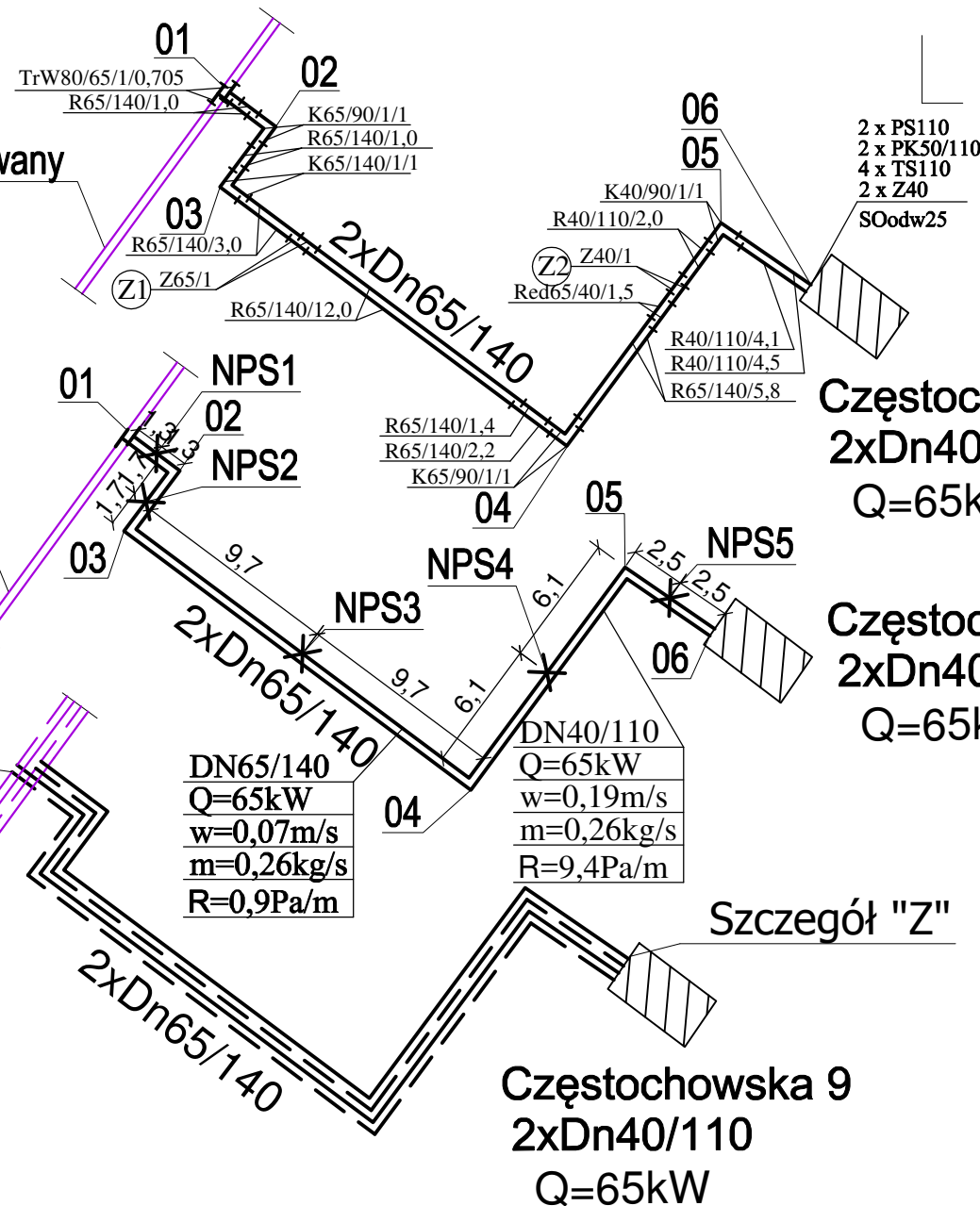
LEGENDA



K40/90°/1/1
Red40/65/1,5
R40/110/12
TrW80/65/1/0,705
Z40/1
PS110
PK110
TS110
SOdw25
Z40
NPS

Istniejąca sieć cieplna
Projektowana sieć cieplna
Projektowana 2 x mufa termozgrzewalna
Kolano preizolowane Dn40 90°, A=1,0m, A=1,0m
Redukcja preizolowana Dn40/65, L=1,5m
Rury preizolowane Dn40/110, L=12m
Trójkąt wznosny Dn80/65, L1=1m, L2=0,705m
Zawór preizolowany odcinający Dn40, L=1m
Przejście gozowo i wodno szczelne Dn110
Pokrywa końcowa END CAP Dn110
Tuleja gumowa ścienna Dn110
Spinka między zasilaniem i powrotem z odwodnieniem z dwoma zaworami Dn25 i jednym Dn20
Zawory kołnierzowe kulowe odcinające Dn40 w budynku
Drut miedziany ocynowany (biały) [B]
Drut miedziany (czerwony) [C]
Naturalny punkt stały

UWAGA: Wpięcie do istniejącej instalacji alarmowej powinno nastąpić po wykonaniu pomiarów kontrolnych i akceptacji służb eksploatacji PEC Gliwice. Łączenie przewodów sygnalizacyjnych rur należy wykonać zgodnie z systemem zastosowanych rur preizolowanych. W trakcie montażu sieci wykonawca jest zobowiązany na bieżąco kontrolować stan izolacji, a po zmontowaniu przyłącza Wykonawca zobowiązany jest wykonać badanie instalacji alarmowej (przy napięciu 24 V opór pomiędzy przewodem impulsowym a rurą nie powinien być mniejszy niż 200 MW).



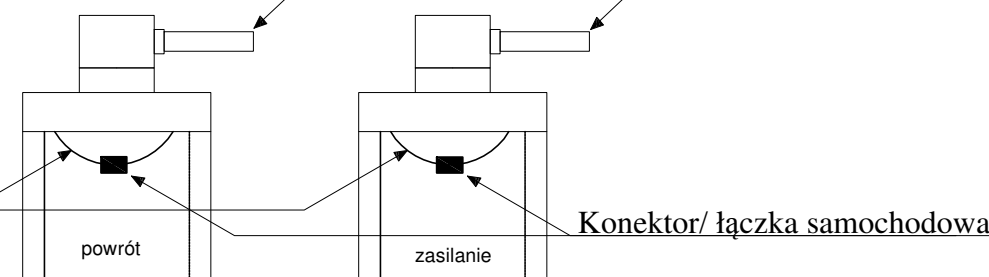
Szczegół "Z"

SZCZEGÓŁ "Z"

SPÓSOB POŁĄCZENIA PRZEWODÓW ALARMOWYCH
W POMIESZCZENIU SWC

Płaskownik ocynkowany 150x30x3

przewód izolowany 1,5mm² połączyć z przewodami alarmowymi pod końcówką termokurczliwą i wyprowadzić na płaszczyznę izolacji, przejście przewodu uszczelnić mastyką dodatkowo na przewód nałożyć koszulki termokurczliwe czerwoną i białą w celu zaznaczenia kolorów przewodów alarmowych rurze preizolowanej, przewód miedziany - czerwona koszulka, przewód pobieleny - biała koszulka



Biuro projektów PWN INŻ ul. Chopina 6, 44-100 Gliwice e-mail: biuro.pwninz@gmail.com tel. +48 883 205 800 tel. +48 537 466 562				Inwestor PEC - Gliwice Sp. z o.o. ul. Królewskiej Tamy 135 44-100 Gliwice	
Obiekt: Budowa przyłącza ciepłowniczego do budynku przy ul. Częstochowska 9 w Gliwicach				Rodz. opr. PROJEKT BUDOWLANY	
Treść: Schematy technologiczne				Branża: SIECI CIEPŁOWNICZE	
Zespół proj.:	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis	Skala: ---	
Projektant:	mgr inż. Bartłomiej MAOR	SLK/2699/PWOS/09		Data: 04.2017	
Asystent:	-	-	-	Nr projektu: -	
Sprawdzający:	mgr inż. Sebastian KUREK	SLK/4951/PWOS/13		Nr rysunku:	
Koordinator Projektu:	mgr inż. Bartłomiej MAOR	SLK/2699/PWOS/09		03	