



1. Zawór odcinający kulowy Pn16 Dn150
2. Filtr siatkowo-magnetyczny Pn16 Dn150
3. Zawór kulowy kołnierzowy Pn16, Dn 80
4. Reduktor ciśnienia AVD Dn50, Kvs 25m<sup>3</sup>/h
5. Zawór regulacji przepływu Dn50, Kvs32m<sup>3</sup>/h
- 6.1 Przetwornik przepływu Dn100, Qn 100m<sup>3</sup>/h
- 6.2 Przelicznik elektroniczny ULTRAFLOW 54
7. Zawór regulacji przepływu Kvs160 Dn 125
8. Filtr siatkowy Pn16 Dn 150

Projekt ten jest własnością autora i jest chroniony zgodnie z Ustawą o prawach autorskich i prawach pokrewnych. Wprowadzanie zmian do projektu lub kopiowanie oraz używanie rysunków do jakichkolwiek innych celów bez wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody autora jest zabronione.

**BIURO TECHNICZNO-HANDLOWE**  
**"THERMO-PROJEKT" KATOWICE**  
 Al. Rozdzielskiego 100/170  
 40-203 Katowice  
 tel/fax 32 258 89 45

Nazwa opracowania	Projekt techniczny		
	przebudowy/budowy sieci ciepłej, wysokoparametrowej dla I-go i II-go etapu termomodernizacji obiektów w kompleksie KWP w Katowicach		
Inwestor	Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19 Katowice		
Lokalizacja	Jednostka ewidencyjna 246901_1 Katowice obręb 0002 ark-64 działki: 16/3, 20/1, 15/2, 13/2, 21, 22/2, 23/2, 24		
	Imię i nazwisko	Specjalność, nr. uprawnień	Podpis
Projektował	Paweł Protasiewicz	Upr. SLK/2948/PWOS/10 br. inst- san	
Współpracował	Mateusz Bluszcz		
Sprawdził	Alicja Morawiec	Upr. SLK/1606/POOS/07 br. inst- san	
Branża	Technologia sieci ciepłych		
Nazwa rysunku	Schemat modułu przyłączeniowego		
Faza opracowania	Projekt wykonawczy		
NR PROJEKTU	15/KWPK/02	Sierpień 2015	NR RYSUNKU 13