



NR	Nazwa i charakterystyka	Ilość	Uwagi
1 ✓	Wodomierz licznika ciepła typ COSMOS-WP Dn 200 $Q_n = 250 \text{ m}^3/\text{h}$ montowany na zasileniu	1 kpl.	prod. MEINECKE AG
2 ✓	Przelicznik ciepła (integrator elektroniczny) baterijny typ MULTICAL II	1 kpl.	prod. Kamstrup- Metro A/S
3 ✓	Czujka temperatury typ Pt500 L=140 mm wraz z tuleją ochronną i kablem l=10,0 m	1 para 2 szt.	prod. Kamstrup- Metro A/S
4 ✓	Wodomierz kontrolny typ COSMOS-WP Dn 200 $Q_n = 250 \text{ m}^3/\text{h}$ montowany na powrocie	1 kpl.	prod. MEINECKE AG
5 ✓	Regulator różnicy ciśnienia z ogranicznikiem przepływu typ 42-37 Dn 200 zakres przepływu $Q = 26 \div 260 \text{ m}^3/\text{h}$ zakres nastaw ciśnienia $\Delta p = 1.0 \div 2.5 \text{ bara}$ materiał GG 25	1 kpl.	prod. SAMSON
6 ✓	Filtr typ 2NI Dn 200 na zasileniu materiał GGG 40.3	1 szt.	prod. SAMSON
7 ✓	Filtr typ 2NI Dn 200 na powrocie materiał GG 25	1 szt.	prod. SAMSON
8	Zwężka symetryczna z kotnierzami z obu stron Dn 250/Dn 200 l=500 273x11/219x10	1 szt.	Rura stal. bez szwu PN-80/H-74219
9	Zwężka symetryczna z jednej strony z kot- nierzem, z drugiej strony do spawania Dn 250/Dn 200 l=500 273x11/219x10 Kotnierz na średnicy Dn 200	szt. 2	Rura stal. bez szwu PN-8 /H-742
10	Zwężka symetryczna z jednej strony z kotnierzem z drugiej strony do spawania Dn 250/Dn 200 l=300 273x11/219x10 Kotnierz na średnicy Dn 200	szt. 1	Rura stal. bez szwu PN-80/H-74219
11	Odcinek rury stalowej bez szwu Dn 200(219x10)	1,25 m	PN-80/H-74219
12	Odcinek rury stalowej bez szwu Dn 200(219x10)	0,8 m	PN-80/H-74219
13	Odcinek rury stalowej bez szwu Dn 250(273x11)	0,4 m	PN-80/H-74219
14	Termometr przemysłowy $0 \div 200^\circ\text{C}$	szt. 4	1 istniejący.
15	Manometr M-160-R/ $0 \div 16/11\text{N}$	szt. 6	5 istniejących

## ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ REGULUJĄCYCH I LICZĄCYCH RZUT

### PRACOWNIA PROJEKTOWA

Objekt	Instytut Chemii Przemysłowej Komora główna T-21/L-1	Faza P.T.
Treść rysunku	Rzut komory	Branża sanit.
Autorzy	inz. M. Góralski	Skala 1:25
		Nr rys. 2

mgr inż. Marek Góralski  
ul. projektowa 21-27/78  
ul. wykonawcza 175/79