

Zestawienie materiałów preizolowanych

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Rura preizolowana z alarmem 139,7/225 mm L=12 m	22	szt	
2	Rura preizolowana z alarmem 139,7/225 mm L=6 m	2	szt	
3	Rura preizolowana z alarmem 88,9/160 mm L=6 m	1	szt	
4	Kolano preiz. z alarm. 139,7/225 mm 1x1 m 90st.	10	szt	
5	Trójnik preizolowany z uskokiem 139,7/88,9 mm	2	szt	
6	Trójnik preizolowany z uskokiem 139,7/60,3 mm	2	szt	
7	Zawór preizolowany odcinający 88,9/160 mm	2	szt	
8	Mufa sieciowana radiacyjnie 225 mm	48	szt	
9	Mufa sieciowana radiacyjnie 160 mm	4	szt	
10	Mata kompensacyjna nr 2 (1000x40x730 mm)	46	szt	
11	Pianka nr 6	48	szt	
12	Pianka nr 4	4	szt	
13	Zakończenie termokurczliwe 225 mm	4	szt	
14	Zakończenie termokurczliwe 160 mm	2	szt	
15	Pierścień uszczelniający 225 mm	8	szt	
16	Pierścień uszczelniający 160 mm	4	szt	
17	Taśma ostrzegawcza L=500 mb	1	szt	
18	Korki zgrzewane do muf	104	szt	
19	Podtrzymki do alarmu	104	szt	
20	Tulejki do alarmu	104	szt	

Zestawienie materiałów - studzienka zaworowa S1

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Skrzynka uliczna żeliwna	2	szt	
2	Rura osłonowa fi 160 PVC	3	mb	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - przejście pod ul. M. Konopnickiej

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Rura stalowa osłonowa 355,6x5,6 mm	17,8	m	
2	Płoza centrująca typ L h=40 mm	18	kpl	198 elementów
3	Manszeta końcowa 350x225x75	4	szt	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - przejście pod ul. Cichą

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Rura stalowa osłonowa 355,6x5,6 mm	14	m	
2	Płoza centrująca typ L h=40 mm	16	kpl	176 elementów
3	Manszeta końcowa 350x225x75	4	szt	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - połączenie w komorze ciepłowniczek K-13P

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Zawór odcinający kulowy do wspawania Dn 125 mm	2	szt	
2	Redukcja stalowa 168,3/139,7 mm	2	szt	
3	Rura stalowa czarna ze szwem 139,7x3,6 mm	0,4	mb	
4	Rura stalowa czarna ze szwem 168,3x4,0 mm	2,6	mb	
5	Izolacja z wełny mineralnej w płaszczu z foli alum.	3	m ²	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - połączenie w kanale ciepłowniczym PK

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Redukcja stalowa 168,3/139,7 mm	2	szt	
2	Izolacja z wełny mineralnej w płaszczu z foli alum.	1,5	m ²	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - połączenie przyłącza WD2

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Redukcja stalowa 139,7/88,9 mm	2	szt	
2	Izolacja z wełny mineralnej w płaszczu z foli alum.	1,5	m ²	