

Zestawienie materiałów preizolowanych

<i>Lp</i>	<i>Nazwa materiału</i>	<i>Ilość</i>	<i>J.m.</i>	<i>Uwagi</i>
1	Rura preizolowana z alarmem 355,6/500 mm L=12 m	45	szt	
2	Rura preiz. z alarmem SPIRO 355,6/500 mm L=12 m	2	szt	
3	Rura preizolowana z alarmem 76,1/140 mm L=6 m	5	szt	
4	Rura preizolowana z alarmem 60,3/125 mm L=6 m	1	szt	
5	Rura preizolowana z alarmem 33,7/90 mm L=6 m	1	szt	
6	Trójnik preizolowany z uskokiem 355,6/76,1 mm	2	szt	
7	Trójnik preizolowany z uskokiem 355,6/60,3 mm	4	szt	
8	Trójnik preizolowany równoległy 355,6/33,7 mm	2	szt	
9	Kolano preiz.z alarm. 355,6/500 mm 1,5x1,5 m 90st.	12	szt	
10	Kolano preiz.z alarm. 355,6/500 mm 1,5x1,5 m 86st.	2	szt	
11	Kolano preiz.z alarm. 355,6/500 mm 1,5x1,5 m 79st.	2	szt	
12	Kolano preiz.z alarm. 355,6/500 mm 1,5x1,5 m 43st.	2	szt	
13	Kolano preiz.z alarm. 355,6/500 mm 1,5x1,5 m 15st.	4	szt	
14	Kolano preiz.z alarm. 355,6/500 mm 1,5x1,5 m 8st.	6	szt	
15	Kolano preiz.z alarm. 76,1/140 mm 1x1 m 90st.	4	szt	
16	Kolano preiz.z alarm. 33,7/90 mm 1x1 m 90st.	2	szt	
17	Kolano preiz.z alarm. 33,7/90 mm 1x2 m 90st.	2	szt	
18	Zawór preizolowany odcinający 355,6/500 mm + przekładnia planetarna dla zaworów DN350	2	szt	
19	Zawór preizolowany odcinający 76,1/140 mm	2	szt	
20	Zawór preizolowany odcinający 60,3/125 mm	2	szt	
21	Mufa sieciowana radiacyjnie 500 mm	108	szt	
22	Mufa sieciowana radiacyjnie 140 mm	14	szt	
23	Mufa sieciowana radiacyjnie 125 mm	10	szt	
24	Mufa sieciowana radiacyjnie 90 mm	4	szt	
25	Mata kompensacyjna nr 1 (1000x40x400 mm)	194	szt	
26	Mata kompensacyjna nr 2 (1000x40x730 mm)	192	szt	
27	Pianka nr A+B	108	kpl	
28	Pianka nr 3	14	szt	
29	Pianka nr 2	10	szt	
30	Pianka nr 1	4	szt	
31	Zakończenie termokurczliwe 140 mm	2	szt	
32	Zakończenie termokurczliwe 90 mm	2	szt	
33	Pierścień uszczelniający 500 mm	4	szt	
34	Pierścień uszczelniający 140 mm	4	szt	
35	Pierścień uszczelniający 90 mm	4	szt	
36	Taśma ostrzegawcza L=500 mb	1	szt	
37	Taśma ostrzegawcza L=250 mb	1	szt	
38	Puszka przyłączeniowa alarmu	2	szt	
39	Korki zgrzewane do muf	272	szt	
40	Podtrzymki do alarmu	272	szt	
41	Tulejki do alarmu	272	szt	

Zestawienie materiałów - studzienka zaworowa S1

<i>Lp</i>	<i>Nazwa materiału</i>	<i>Ilość</i>	<i>J.m.</i>	<i>Uwagi</i>
1	Właz żeliwny typ D400 fi800	1	szt	
2	Pokrywa betonowa typ ciężki h=200 mm fi 2000 mm	1	szt	
4	Krąg betonowy h=1000 mm fi 2000 mm	1	szt	
5	Błoczki betonowe M6 38x24x12 cm	84	szt	

Zestawienie materiałów - studzienka zaworowa S2 i S3

<i>Lp</i>	<i>Nazwa materiału</i>	<i>Ilość</i>	<i>J.m.</i>	<i>Uwagi</i>
1	Skrzynka uliczna żeliwna	4	szt	
2	Rura osłonowa fi 160 PVC	6	mb	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - przejście pod ul. Orlą

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Rura stalowa osłonowa 711,2x7,1 mm	24	m	
2	Płóza centrująca typ SM DUO I h=70 mm	22	kpl	198 elementów
3	Manszeta końcowa 700x500	4	szt	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - połączenie w kanale ciepłowniczym

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Rury stalowe czarne ze szwem 114,3x3,6 mm	0,5	m	
2	Redukcja stalowa 114,3/76,1 mm	2	szt	
3	Izolacja z wełny mineralnej w płaszczu z folii alum.	1,5	m ²	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - pomieszczenie węzła Kilińskiego 49

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Zawór odcinający kulowy kołnierzowy Dn 25 mm	2	szt	
2	Zawór odcinający kulowy do wspawania Dn 15 mm	2	szt	odpow.
4	Rury stalowe czarne ze szwem 33,7x2,6 mm	4,0	m	
5	Rury stalowe czarne ze szwem 21,3x2,0 mm	3,0	m	
6	Kolana hamburskie 33,7x2,6 mm 90st.	6	szt	
7	Izolacja łubkowa dla rur 33,7x2,6 mm (gr. 30 mm)	4,0	mb	