

Zestawienie materiałów preizolowanych

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Rura preizolowana z alarmem 42,4/110 mm L=12 m	12	szt	
2	Kolano preiz.z alarm. 42,4/110 mm 1x1 m 90st.	18	szt	
3	Kolano preiz.z alarm. 42,4/110 mm 1x2 m 90st.	2	szt	
4	Kolano preiz.z alarm. 42,4/110 mm 1x1 m 9st.	2	szt	
5	Kolano preiz.z alarm. 42,4/110 mm 1x1 m 12st.	2	szt	
6	Kolano preiz.z alarm. 42,4/110 mm 1x1 m 52st.	2	szt	
7	Trójnik preizolowany z uskokiem 114,3/42,4 mm	2	szt	
8	Zawór preizolowany odcinający 42,4/110 mm	2	szt	
9	Mufa sieciowana radiacyjnie 200 mm + pianka	4	szt	
10	Mufa sieciowana radiacyjnie 110 mm + pianka	54	szt	
11	Mata kompensacyjna (1000x40x400)	14	szt	
12	Zakończenie termokurczliwe 110 mm	2	szt	
13	Pierścień uszczelniający 110 mm	6	szt	
14	Taśma ostrzegawcza L=250 mb	1	szt	
15	Puszka przyłączeniowa alarmu	2	szt	
16	Korki zgrzewane do muf	116	szt	
17	Podtrzymki do alarmu	116	szt	
18	Tulejki do alarmu	116	szt	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - pomieszczenie węzła

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Zawór odcinający kulowy kołnierzowy Dn 32 mm	2	szt	
2	Zawór odcinający kulowy do wspawania Dn 15 mm	2	szt	odpowietrzenie
3	Zawór odcinający kulowy kołnierzowy Dn 15 mm	2	szt	spinka
4	Rura stalowa ze szwem 42,4x2,6 mm	3,5	m	
5	Rura stalowa ze szwem 21,3x2,0 mm	2,5	m	
6	Kolano hamburskie 42,4x2,6 mm 90 st.	4	szt	
7	Redukcja stalowa 42,4/33,7 mm	2	szt	
8	Otulina z pianki PUR (gr. 30 mm) z płaszczem PVC	3,5	mb	

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 ul. Grobelnej

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Rura stalowa osłonowa 219,1x4,5 mm	14	m	
2	Płoza centrująca typ BR h=35 mm	14	obw.	
3	Manszeta końcowa 200x110	4	szt.	