

### **Zestawienie materiałów preizolowanych**

<b>Lp</b>	<b>Nazwa materiału</b>	<b>Ilość</b>	<b>J.m.</b>	<b>Uwagi</b>
1	Rura preizolowana z alarmem 42,4/110 mm L=12 m	5	szt	
2	Kolano preizolowane 42,4/110 mm 1x1 m 90st.	6	szt	
3	Zawór preizolowany odcinający 42,4/110 mm	2	szt	
4	Mufa sieciowana radiacyjnie 110 mm	20	szt	
5	Pianka nr 2	20	szt	
6	Zakończenie termokurczliwe 110 mm	2	szt	
7	Pierścień uszczelniający 110 mm	4	szt	
8	Taśma ostrzegawcza L=250 mb	1	szt	
9	Puszka przyłączeniowa alarmu	2	szt	
10	Korki zgrzewane do muf	40	szt	
11	Podtrzymki do alarmu	40	szt	
12	Tulejki do alarmu	40	szt	

### **Zestawienie materiałów - studzienka zaworowa S8**

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

### **Zestawienie materiałów tradycyjnych - pomieszczenie węzła**

<b>Lp</b>	<b>Nazwa materiału</b>	<b>Ilość</b>	<b>J.m.</b>	<b>Uwagi</b>
1	Zawór odcinający kulowy kołnierzowy Dn 32 mm	2	szt	
2	Zawór odcinający kulowy do wspawania Dn 15 mm	2	szt	odpow.
3	Zawór odcinający kulowy kołnierzowy Dn 15 mm	2	szt	spinka
4	Rury stalowe instalacyjne czarne ze szwem Dn 32 mm	5,5	m	
5	Rury stalowe instalacyjne czarne ze szwem Dn 15 mm	3,0	m	
6	Kolana hamburskie Dn 32 mm 90st.	8	szt	
7	Izolacja łubkowa dla rur o śr.32 mm	5,5	mb	