

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 114,3/200 mm L=12 m	20	szt	
2	Rura preizolowana z alarmem 60,3/125 mm L=12 m	10	szt	
3	Rura preizolowana z alarmem 48,3/110 mm L=12 m	16	szt	
4	Kolano preiz.z alarm. 114,3/200 mm 1,0x1,0 m 90st.	12	szt	Z1, Z2, Z4, Z5, Z6, Z7
5	Kolano preiz.z alarm. 60,3/125 mm 1,0x1,0 m 90st.	6	szt	Z9, Z10, Z11
6	Kolano preizolowane wejściowe z alarm. 60,3/125 mm 2,0x1,0 m 90st.	2	szt	WD2
7	Kolano preiz.z alarm. 48,3/110 mm 1,0x1,0 m 90st.	10	szt	Z8, Z13, Z15, Z17, Z19
8	Kolano preiz.z alarm. 48,3/110 mm 1,0x1,5 m 90st.	4	szt	Z14, Z18
9	Kolano preizolowane wejściowe z alarm. 48,3/110 mm 2,0x1,0 m 90st.	2	szt	WD3
10	Trójnik preizolowany z uskokiem 114,3/60,3 mm	2	szt	O2
11	Trójnik preizolowany z uskokiem 114,3/48,3 mm	6	szt	O1, O3, O4
12	Zawór preizolowany odcinający 60,3/125 mm	2	szt	S2
13	Zawór preizolowany odcinający 48,3/110 mm	6	szt	S1, S3, S4
14	Mufa sieciowana radiacyjnie 200 mm + pianka	60	szt	
15	Mufa sieciowana radiacyjnie 125 mm + pianka	28	szt	
16	Mufa sieciowana radiacyjnie 110 mm + pianka	50	szt	
17	Mufa zakończeniowa sieciowana radiacyjnie 200 mm + pianka	2	szt	
18	Mufa redukcyjna sieciowana radiacyjnie 225/200 mm	2	szt	
19	Redukcja stalowa 139,7/114,3 mm	2	szt	PW
20	Poduszka kompensacyjna 1000x250x40 mm	126	szt	
21	Zakończenie termokurczliwe 125 mm	2	szt	
22	Zakończenie termokurczliwe 110 mm	6	szt	
23	Pierścień uszczelniający 125 mm	4	szt	
24	Pierścień uszczelniający 110 mm	12	szt	
25	Taśma ostrzegawcza L=500 mb	1	szt	
26	Taśma ostrzegawcza L=250 mb	1		
27	Sygnalizator usterek RAT-2	1	szt	RATMON
28	Puszka przyłączeniowa BOX-5 z złączami BNC/UHF	1	szt	RATMON
29	Puszka przyłączeniowa BOX-3	8	szt	RATMON
30	Korki zgrzewane do muf	284	szt	
31	Podtrzymki do alarmu	284	szt	
32	Tulejki do alarmu	284	szt	

Zestawienie materiałów - studzienka zaworowa S1-S4

<i>Lp</i>	<i>Nazwa materiału</i>	<i>Ilość</i>	<i>J.m.</i>	<i>Uwagi</i>
1	Skrzynka uliczna żeliwna	8	szt	
2	Rura osłonowa fi 160 PVC	12	mb	

Zestawienie materiałów telemetrii

<i>Lp</i>	<i>Nazwa materiału</i>	<i>Ilość</i>	<i>J.m.</i>	<i>Uwagi</i>
1	Kabel żelowany XzTKMXpw 4x2x0,8mm2	382	mb	
2	Rura osłonowa OPTO HDPEwp 40x3,7	355	mb	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - blok nr 1 - WD2

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Zawór odcinający kulowy do spawania Dn 50 mm	2	szt	
2	Zawór odcinający kulowy do spawania Dn 15 mm	2	szt	odpowietrzenie
3	Zawór odcinający kulowy kołnierзовy Dn 15 mm	1	szt	spinka
4	Rura stalowa czarna ze szwem 60,3x2,9 mm	8,0	m	
5	Rura stalowa czarna ze szwem 21,3x2,0 mm	3,0	m	
6	Kolano hamburskie 60,3x2,9 mm 90 st.	7	szt	
7	Izolacja rurociągów 60,3x2,9 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV	8,0	mb	
8	Izolacja kolan 60,3x2,9 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV	7	szt	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - blok nr 2 - WD1

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Zawór odcinający kulowy do spawania Dn 40 mm	2	szt	
2	Zawór odcinający kulowy do spawania Dn 15 mm	2	szt	odpowietrzenie
3	Zawór odcinający kulowy kołnierзовy Dn 15 mm	1	szt	spinka
4	Rura stalowa ze szwem 48,3x2,6 mm	9,0	m	
5	Rura stalowa ze szwem 21,3x2,0 mm	6,0	m	
6	Kolano hamburskie 48,3x2,6 mm 90 st.	10	szt	
7	Izolacja rurociągów 48,3x2,6 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV	9,0	mb	
8	Izolacja kolan 48,3x2,6 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV	10	szt	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - blok nr 3 - WD3

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Zawór odcinający kulowy do spawania Dn 40 mm	2	szt	
2	Zawór odcinający kulowy do spawania Dn 15 mm	2	szt	odpowietrzenie
3	Zawór odcinający kulowy kołnierзовy Dn 15 mm	1	szt	spinka
4	Rura stalowa ze szwem 48,3x2,6 mm	7,0	m	
5	Rura stalowa ze szwem 21,3x2,0 mm	6,0	m	
6	Kolano hamburskie 48,3x2,6 mm 90 st.	6	szt	
7	Izolacja rurociągów 48,3x2,6 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV	7,0	mb	
8	Izolacja kolan 48,3x2,6 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV	6	szt	

Zestawienie materiałów tradycyjnych - blok nr 4 - WD4

Lp	Nazwa materiału	Ilość	J.m.	Uwagi
1	Zawór odcinający kulowy do spawania Dn 40 mm	ISTNIEJĄCE		
2	Zawór odcinający kulowy kołnierзовy Dn 15 mm	2	szt	spinka
3	Rura stalowa ze szwem 48,3x2,6 mm	4,0	m	
4	Rura stalowa ze szwem 21,3x2,0 mm	1,0	m	
5	Kolano hamburskie 48,3x2,6 mm 90 st.	6	szt	
6	Izolacja rurociągów 48,3x2,6 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV	4,0	mb	
7	Izolacja kolan 48,3x2,6 mm otulinami PUR, gr. 30 mm z płaszczem PCV	6	szt	