

1 Wymiana zaworów żeliwnych przelotowych wody zimnej \varnothing 32 mm z głowicą mosiężną

- Generalnie podczas wymiany zaworów chcemy je również poprzemienić poza kwatery piwniczne przynależne do mieszkań
- Powyższe założenie może spowodować potrzebę dorobienia fragmentów nowej instalacji rurowej

W zakresie robót do wykonania należy przewidzieć:

- Rozcięcie instalacji wodociągowej i demontaż istniejących zaworów żeliwnych ocynkowanych z utylizacją materiału rozbiórkowego
- Wykonanie gwintów i zamontowanie nowych zaworów wodociagowych żeliwnych ocynkowanych z wymienną głowicą mosiężną
- W miarę potrzeb należy przerobić trasę instalacji tak, aby nowe zawory montować w korytarzu poza kwaterą piwniczną.
- Aby w przyszłości można było łatwiej wymieniać zawory należy dodatkowo zamontować śrubunki nypłowe mosiężne
- W przypadku niedostępności śrubunków nypłowych należy przewidzieć też zamontowanie dodatkowych nypłi ocynkowanych

Lp.	Element	Poszczególne elementy				Σ szt.		kpl.
1	Zawór \varnothing 32 mm	10 szt. - Broniewskiego 1		6 szt. - Broniewskiego 3	16		16	
2	Śrubunek \varnothing 32 mm	10 szt. - Broniewskiego 1		6 szt. - Broniewskiego 3	16		16	
3	Nypel \varnothing 32 mm	10 szt. - Broniewskiego 1		6 szt. - Broniewskiego 3	16		16	
<i>Podsumowanie pozycji Nr 1 - w kpl.</i>							16 kpl.	

2 Wymiana zaworów żeliwnych przelotowych wody zimnej \varnothing 25 mm z głowicą mosiężną

- Opis jak do pozycji nr 1 lecz o średnicy \varnothing 25 mm

Lp.	Element	Poszczególne elementy				Σ szt.		kpl.
1	Zawór \varnothing 25 mm	7 szt. - Broniewskiego 1		1 szt. - Broniewskiego 3	8		8	
2	Śrubunek \varnothing 25 mm	7 szt. - Broniewskiego 1		1 szt. - Broniewskiego 3	8		8	
3	Nypel \varnothing 25 mm	7 szt. - Broniewskiego 1		1 szt. - Broniewskiego 3	8		8	
<i>Podsumowanie pozycji Nr 2 - w kpl.</i>							8 kpl.	

3 Wymiana rury stalowej ocynkowanej \varnothing 32 mm

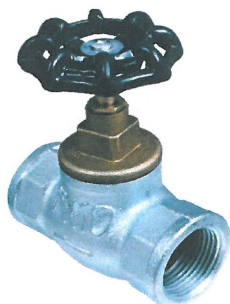
- W przypadku zaistnienia potrzeby wymiany rury stalowej ocynkowanej \varnothing 32 mm podać wycenę wymiany 1 mb takiej rury

Lp.	Element	Poszczególne wymiary				Σ mb	wsp.	krotn.	mb
1	Rura ocynk \varnothing 32 mm	1				1			1
<i>Podsumowanie pozycji Nr 3 - w mb</i>									1 mb

4 Wymiana rury stalowej ocynkowanej \varnothing 25 mm

- W przypadku zaistnienia potrzeby wymiany rury stalowej ocynkowanej \varnothing 25 mm podać wycenę wymiany 1 mb takiej rury

Lp.	Element	Poszczególne wymiary				Σ mb	wsp.		mb
1	Rura ocynk \varnothing 25 mm	1				1			1
<i>Podsumowanie pozycji Nr 4 - w mb</i>									1 mb



Zawór żeliwny z głowicą mosiężną



Śrubunek mosiężny