

Wyszczególnienie	Jednostka	DN																								Mnożnik ilościowy	Razem		
		DN 32/110	DN 40/110	DN 50/125	DN 65/140	DN 80/160	DN 100/200	DN 125/225 stalowa dn 139,7 mm	DN 150/250 stalowa 168,3 mm	DN 200/315	DN 200/355	DN 250/400	DN 250/450	DN 300/450	DN 300/500	DN 350/500	DN 350/560	DN 400/560	DN 400/630	DN 450/630	DN 450/710	DN 500/710	DN 500/800	DN 600/800	DN 600/900				
		Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]			Cena netto [PLN]	Cena netto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
1. Rura preizolowana pojedyncza z sygn. impulsową (od DN 300 w górę z co najmniej czterema drutami alarmu)- dl. 12m	1 szt.																										10	0,00 zł	
2. Kolano 90° dla rur preizolowanych pojedynczych - maks. dług. ramion 1x1m	1 szt.																										10	0,00 zł	
3. Kolano 90° dla rur preizolowanych pojedynczych - maks. dług. ramion 1x2m	1 szt.																										10	0,00 zł	
4. Kolano 90° dla rur preizolowanych pojedynczych - maks. dług. ramion 2x2m	1 szt.																										10	0,00 zł	
5. Kolano o dowolnym kącie dla rur preizolowanych pojedynczych - maks. dług. ramion 1x1m	1 szt.																										10	0,00 zł	
6. Kolano o dowolnym kącie dla rur preizolowanych pojedynczych - maks. dług. ramion 2x2m	1 szt.																										10	0,00 zł	
7. Złącze kolanowe z kolanem stalowym - kpl	1 kpl.																										10	0,00 zł	
8. Zespół złącza - Mufa termokurczliwa sieciowana z pianką i korkami wtapienymi + podtrzymki i złączki	1 kpl.																										20	0,00 zł	
9. Redukcja (zwężka) dla rur preizolowanych - zwężenie średnicy o jedną dymensję	1 szt.																										1	0,00 zł	
10. Redukcja (zwężka) dla rur preizolowanych - zwężenie średnicy o dwie dymensje	1 szt.																										1	0,00 zł	
11. Trójnik prostopadły wzmocniony - równoprzelotowy, długość rury gl.-standard	1 szt.																										1	0,00 zł	
12. Trójnik prostopadły wzmocniony - zredukowany (od jednej do trzech dymensji) odgałęzienie od rury głównej, długość rury gl.-standard	1 szt.																										1	0,00 zł	
13. Trójnik prostopadły wzmocniony - zredukowany (od czterech do sześciu dymensji) odgałęzienie od rury głównej, długość rury gl.-standard	1 szt.																										1	0,00 zł	
14. Trójnik prostopadły wzmocniony - równoprzelotowy, długość rury gl. - 1,5-2m	1 szt.																										1	0,00 zł	
15. Trójnik prostopadły wzmocniony - zredukowany (od jednej do trzech dymensji) odgałęzienie od rury głównej, długość rury gl.- 1,5-2m	1 szt.																										1	0,00 zł	
16. Trójnik prostopadły wzmocniony - zredukowany (od czterech do sześciu dymensji) odgałęzienie od rury głównej, długość rury gl.- 1,5-2m	1 szt.																										1	0,00 zł	
17. Trójnik równoległy wzmocniony - równoprzelotowy	1 szt.																										1	0,00 zł	
18. Trójnik równoległy wzmocniony - zredukowany (od jednej do trzech dymensji) odgałęzienie od rury głównej	1 szt.																										1	0,00 zł	
19. Trójnik równoległy wzmocniony - zredukowany (od czterech do sześciu dymensji) odgałęzienie od rury głównej	1 szt.																										1	0,00 zł	
20. Trójnik wzmocniony płaski - równoprzelotowy	1 szt.																										1	0,00 zł	
21. Trójnik wzmocniony płaski - zredukowany (od jednej do trzech dymensji) odgałęzienie od rury głównej	1 szt.																										1	0,00 zł	
22. Trójnik wzmocniony płaski - zredukowany (od czterech do sześciu dymensji) odgałęzienie od rury głównej	1 szt.																										1	0,00 zł	
23. Punkt stały	1 szt.																										1	0,00 zł	
24. Kompensator osiowy preizolowany 2.5MPa o zdolności kompensacyjnej 90mm	1 szt.																										1	0,00 zł	
25. Zawór kulowy preizolowany odcinający (standard)	1 szt.																										1	0,00 zł	
26. Zawór kulowy preizolowany odcinający o wysokości trzpienia H ≤ 1 m.	1 szt.																										1	0,00 zł	
27. Zawór kulowy preizolowany odcinający o wysokości trzpienia < H ≤ 1,5 m.	1 szt.																										1	0,00 zł	
28. Odpowietrzenie sieci ciepłej z zaworem kulowym ze stali nierdzewnej (rury stalowe czarne pod preizolacją) standard	1 szt.																										1	0,00 zł	
29. j.w. wysokość trzpienia Hs 1m	1 szt.																										1	0,00 zł	
30. j.w. wysokość trzpienia 1m < H ≤ 1,5 m	1 szt.																										1	0,00 zł	
31. Odwodnienie sieci ciepłej z zaworem kulowym ze stali nierdzewnej (rury stalowe czarne pod preizolacją) standard	1 szt.																										1	0,00 zł	
32. j.w. wysokość trzpienia Hs 1m	1 szt.																										1	0,00 zł	
33. j.w. wysokość trzpienia 1m < H ≤ 1,5 m	1 szt.																										1	0,00 zł	
34. Zawór kulowy odcinający z zaworem odpowietrzającym ze stali nierdzewnej (rury stalowe czarne pod preizolacją)	1 szt.																										1	0,00 zł	
35. j.w. wysokość trzpieni Hs 1m	1 szt.																										1	0,00 zł	
36. j.w. wysokość trzpieni 1m < H ≤ 1,5 m	1 szt.																										1	0,00 zł	
37. Zawór kulowy odcinający z zaworem odwodnieniowym ze stali nierdzewnej (rury stalowe czarne pod preizolacją)	1 szt.																										1	0,00 zł	
38. j.w. wysokość trzpieni Hs 1m	1 szt.																										1	0,00 zł	
39. j.w. wysokość trzpieni 1m < H ≤ 1,5 m	1 szt.																										1	0,00 zł	
40. Zawór kulowy odcinający z odwodnieniem i odpowietrzeniem ze stali nierdzewnej (rury stalowe czarne pod preizolacją)	1 szt.																										1	0,00 zł	
41. j.w. wysokość trzpieni Hs 1m	1 szt.																										1	0,00 zł	
42. j.w. wysokość trzpieni 1m < H ≤ 1,5 m	1 szt.																										1	0,00 zł	
43. Mufa redukcyjna termokurczliwa sieciowana z pianką i korkami wtapienymi, zwężenie od jednej do dwóch dymensji	1 kpl.																										20	0,00 zł	
44. Zakończenie rurociągu - mufa końcowa z dennicą stalową	1 kpl.																										1	0,00 zł	
45. Zakończenie izolacji - rękaw termokurczliwy (end-cap)	1 szt.																										10	0,00 zł	
46. Poduszka kompensacyjna polietylenowa 1000x500x40	1 szt.																										10	0,00 zł	
47. Poduszka kompensacyjna polietylenowa 1000x1000x40	1 szt.																										10	0,00 zł	
48. Przejście przez ścianę - pierścień gumowy	1 szt.																										10	0,00 zł	
49. Rura ochronna odgałęzienia - adapter	1 szt.																										1	0,00 zł	
																												OGÓLEM	0,00 zł

Okienek oznaczonych kolorami nie wypełnia się.
W kolumnach od 4 do 27 wstawić ceny jednostkowe dla wyszczególnionych elementów dla odpowiednich średnic, które będą cenami maksymalnymi, przeniesionymi do umowy ramowej