

**TABELA NR 1**  
**Obliczenia hydrauliczne instalacji gazowej wewnętrznej**

Nr działki	Ilość gazu	Współczynnik jednoczesności	Ilość gazu (obliczeniowa)	Długość działki L	Średnica działki	Opory miejscowe			Trójnik		Długość zastępcza Z	Długość obliczeniowa (L+Z)	Strata ciśnienia	
						Kurek	Kolano	Zwężka	Przelot	Odnoga			Jednostko. opory liniowe R	Całkowite R (L+Z)
	m <sup>3</sup> /h		m <sup>3</sup> /h	m	mm	Sztuk			Sztuk		m	m	Pa	
1	2,5	1	2,5	4,5	18	1	5	-	-	-	6,80	11,30	2,41	27,23
2	3,5	1	3,5	7,5	22	-	6	1	1	-	8,30	15,8	1,51	23,86
3	3,5	1	3,5	0,5	25	1	2	-	-	-	2,90	3,40	1,51	5,13
4	3,5	1	3,5	3,0	32	-	-	1	1	-	0,70	3,70	0,33	1,22
5	7,0	0,883	6,18	3,5	40	-	-	-	1	-	0,70	4,20	0,87	3,53
6	10,5	0,822	8,63	3,5	40	-	-	-	1	-	0,70	4,20	1,13	4,75
7	14,0	0,782	10,95	3,5	40	-	-	-	1	-	0,70	4,20	1,97	8,28
8	14,0	0,782	10,95	10,0	50	1	6	1	-	-	12,2	22,20	0,53	11,77

Bezwzględna strata ciśnienia wynosi : - 85,77 Pa  
 Poprawka na różnicę wysokości wynosi: +64,70 Pa  
**STRATA CIŚNIENIA WYNOŚI:** - 21,07 Pa