

Vstupni data :

Pocet mistnosti Pu = 8

S (1)= 3 Pn(1)= 5 Ps(1)= 2 an(1)= .8 as(1)= .9
S (2)= 8 Pn(2)= 75 Ps(2)= 2 an(2)= 1.1 as(2)= .9
S (3)= 14 Pn(3)= 5 Ps(3)= 2 an(3)= .8 as(3)= .9
S (4)= 9 Pn(4)= 5 Ps(4)= 2 an(4)= .7 as(4)= .9
S (5)= 7 Pn(5)= 75 Ps(5)= 2 an(5)= 1.1 as(5)= .9
S (6)= 7 Pn(6)= 15 Ps(6)= 7 an(6)= .9 as(6)= .9
S (7)= 11 Pn(7)= 40 Ps(7)= 10 an(7)= 1 as(7)= .9
S (8)= 50 Pn(8)= 20 Ps(8)= 10 an(8)= .9 as(8)= .9
So= 9 ho= 1.4 hs= 2.9 Sm= 30

OZNACENI Pu - administrativa a zazemi

Pv	a	b	c
31.3	.97	.99	1
SPB	h	konstr.	S
2	2.8	b	109

Mezni rozmery: Smax = 1855 delka = 51 sirka = 35
Dovoleny pocet uzitnych podlazi v Pu - z = 4

Stupen pozarni bezpecnosti SPB - 2

Nezbytny pocet RHP - 2 [ks]

V Pu neni soustredene Pvs

O(1)	Po(i)	L(i)	Hu(i)
1.6	50 %	4	1.6
O(2)	Po(i)	L(i)	Hu(i)
1.5	83 %	2	1.2
O(3)	Po(i)	L(i)	Hu(i)
1.7	100 %	1.1	2.1
O(4)	Po(i)	L(i)	Hu(i)
2	100 %	3	1.2

L(1)max= 26.4
u(1)min= 1 (E*s= 30)

Max. vzdalenost hydrantu od objektu/mezi sebou - 200 / 400 [metru]
Min. dimenze potrubí DN - 80 [mm]

Vnitřní odběrní místa se nemusí zřizovat