

ZPRÁVA

**o periodické provozní kontrole zařízení pro zásobování požární vodou
dle ČSN 73 0873, ČSN EN 671-1, 2, 3.
Požární bezpečnost staveb - Zásobování požární vodou**

Objekt: K Lesu 345/ 8 - 18
Praha 4 - Kamýk

ZPRÁVA A

Základní údaje

I. Objekt: K Lesu 345
Praha 4 - Kamýk

Číslo HS:

Majitel objektu: Společenství vlastníků jednotek domu K Lesu č.p. 345, Kamýk
K Lesu 345/8
Praha 4 - Kamýk

Zastoupený: OptimCare Optimální péče o Váš dům
Záhřebská 148/50
Praha 2 - Vinohrady

Pracovní okres vodáren:

II. V objektu byl zřízen požární vodovod podle projektu projektové dokumentace:

Zpracovatel
Archivní číslo
Zakazkové číslo
Datum zpracování
Projektant
Poznámka

III. Zdroj vody veřejný vodovodní řád
Druh rozvodů větrový
DN 80

IV. V objektu je instalován

Vnitřní požární vodovod	nástěnný hydrant D25	ks
	nástěnný hydrant C52	ks
	hydrantový systém DN25	ks
	hydrantový systém DN19	9 ks
	tlak zvyšovací stanice	Ne
Nezavodněný požární vodovod	Suchovod	Ne
Vnější požární vodovod	nadzemní hydrant 2x C52	ks
	podzemní hydrant 2x C52	ks
	tlak zvyšovací stanice	Ne

V. Kontrola provedena 9.9.2022 Doklad vystavil OZO v PO číslo osvědčení: Z-274/2000
Kontrolu provedl Štefan Jungmann, Filip Kadlec
Přítomni p. Trčka
Přílohy zprávy A, B, závěr
Zjištěný stav kontroly: Hydrantová síť je provozuschopná.



ZPRÁVA B

o měření průtokových a tlakových parametrů odběrních míst požární vody
dle ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb - Zásobování požární vodou
a ČSN EN 671-1, 2, 3 čl. 10.3 Stabilní hasící zařízení - Hadicové systémy

I. minimální požadavky
dle ČSN 73 0873

25D - 5,0 mm	P 1 = 0,1 MPa	Q = 0,27 l.s-1
52C - 12,5 mm	P 1 = 0,1 MPa	Q = 1,7 l.s-1
75B - 2x 12,5 mm	P 1 = 0,2 MPa	Q = 4,8 l.s-1

dle ČSN EN 671-1

Průměr hubice	Minimální průtok Q l/min			Součinitel K
	p = 0,2 MPa	p = 0,4 MPa	p = 0,6 MPa	
6,0 mm	24	34	41	17
8,0 mm	39	56	68	28
10,0 mm	59	84	102	42

Měření bylo provedeno zařízením: Venturiho dýza, číslo:	DN 25 PS 2514691	
Korekce na tlakové ztráty při měření (MPa):	0,9	

II. naměřené hodnoty

K Lesu 345	č. H	P1 (MPa)	P2 (MPa)	P1 - P2	Q(l.s-1)
K Lesu 345 - dvůr					
podzemní hydrant	HS 1	0,46		0,23	0,38
podzemní hydrant	HS 2	0,48		0,24	0,39
K Lesu 345/10					
	HS 1	0,46		0,23	0,38
K Lesu 345/10A					
	HS 1	0,48		0,24	0,39
K Lesu 345/12					
	HS 1	0,46		0,23	0,38
K Lesu 345/12A					
	HS 1	0,48		0,24	0,39
K Lesu 345/14					
	HS 1	0,44		0,22	0,37
K Lesu 345/16					
	HS 1	0,46		0,23	0,38
K Lesu 345/18					
	HS 1	0,48		0,24	0,39
K Lesu 345/8					
	HS 1	0,48		0,24	0,39
K Lesu 345/8A					
	HS 1	0,48		0,24	0,39

ZÁVĚR

z provedené kontroly vodovodu a příslušenství dle ČSN 73 0873

I. Objekt: K Lesu 345
Praha 4 - Kamýk

Číslo samosprávy:

Majitel objektu: Společenství vlastníků jednotek domu K Lesu č.p. 345, Kamýk
K Lesu 345/8
Praha 4 - Kamýk

Zastoupený: OptimCare Optimální péče o Váš dům
Záhřebská 148/50
Praha 2 - Vinohrady

I. Hodnoty celkového přetlaku a množství požární vody

Z této kontroly bylo zjištěno, že naměřené hodnoty tlaku a množství požární vody jsou dostatečné a odpovídají požadavkům ČSN.

Měření bylo prováděno venturimetrem DN 25 PS 2514691.

II. Kontrola příslušenství

V objektu je instalován hydrantový systém Hasil - hadicový naviják s tvarově stálou hadicí dle ČSN EN 671-1; 30 m, O 10 mm - bez zjevných závad.

Podle EN 671-1 a/nebo EN 671-2 se mají všechny hadice každých 5 let natlakovat na nejvyšší pracovní tlak. U některých HS nelze otevřít naplno a brání odvíjení hadice z bubnu.

III. Technické závady

Technické závady - některé HS nelze otevřít naplno a brání odvíjení hadice z bubnu.

IV. Termín příští kontroly

září 2023

V. Požární hydranty v objektu

Kontrolované zařízení pro zásobování požární vodou odpovídá požadavkům souboru českých technických norem v oboru požární ochrany a souvisejících předpisů požární ochrany s omezením.

Tuto revizní zprávu je nutno uložit v požární dokumentaci k objektu.