



Ždánice 2023

PÍSEMNÝ ZÁZNAM

o provozní kontrole zařízení pro zásobování požární vodou podle ČSN 73 0873

Kontrola je provedena v souladu s vyhláškou č. 246/2001 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti. Kontroly jsou prováděny dle normy ČSN 73 0873 "Požární bezpečnost staveb - ZÁSOBOVÁNÍ POŽÁRNÍ VODOU", kterou vyhláška stanoví. Kontrola je prováděna v četnosti 1 za rok.



1. Identifikace: Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s.
Purkyňova 2933/2, 695 11 Hodonín
společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně , oddíl B vložka 1168

2. Objekt: Specifikace objektu s kontrolovaným zařízením na zásobování požární vodou:

veřejný vodovod

Umístění objektu (obce):

Ždánice

3. Zdroj vody: Zdroj vody pro zařízení pro zásobování požární vodou:

veřejný vodovod

4. Odběrné místo: Vnější odběrné místo

Typ odběrného místa:

PH+NH

Počet odběrných míst:

27

5. Datum kontroly: 25.09.2023 a 13.03.2024

6. Provedl: Petr Lačňák

Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s.
Purkyňova 2933/2, 695 11 Hodonín

Použité zkratky:

OM	odběrné místo požární vody
PH	podzemní hydrant
NH	nadzemní hydrant
p	tlak při max. průtoku
Q	průtok (max. pro daný nástavec)
p1	hydrodynamický přetlak

Výsledky měření průtokových a tlakových parametrů dle ČSN 73 0873

Číslo OM	Umístění OM (hydrantu)	Typ	p1 (MPa)	p (MPa)	Q (l/s)
1.	Habrůvky č. 396	PH	0,17	0,005	3,4
2.	Malá Strana č.p. 789	PH	0,2	0,01	7,1
3.	Žandrov č. 479 a 362	PH	0,24	0,01	3,3
4.	Habrovská č. 160	PH	0,23	0,005	2,5
5.	Hrubá Strana č. 165	PH	0,31	0,02	6,8
6.	Suchý Řádek č. 447	PH	0,32	0,02	6,3
7.	Bučovská č 644	PH	0,38	0,02	9,8
8.	Sídlíště Padělky č.59	PH	0,27	0,01	4,4
9.	Kaštýlek stavebniny č. 37	PH	0,44	0,02	6,2
10.	Zámecká č. 821	PH	0,45	0,03	17,2

Výsledky kontroly rozmístění, kompletnosti a funkčnosti podzemních hydrantů

Objekt (obec)	Ždánice	Celkový počet hydrantů:		27							
Provedená kontrola		Značení hydrantů									
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1.	Hydrant je evidován: a) ano b) ne	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
2.	Hydrant je trvale volně přístupný: a) ano b) ne	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
3.	Výtokové hrdlo a ozuby bez závad: a) ano b) ne	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
4.	Hydrant je funkční a použitelný k hasebnímu zásahu: a) funkční b) nefunkční	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
5.	Hydrant je řádně osazen: a) ano b) ne	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

Výsledky měření průtokových a tlakových parametrů dle ČSN 73 0873

Číslo OM	Umístění OM (hydrantu)	Typ	p1 (MPa)	p (Mpa)	Q (l/s)
12.	Nádražní u vrátnice Šroubárny	PH	0,45	0,05	20,2
14.	Lovecká + Příční č.608	PH	0,41	0,04	16,2
15.	Lovecká, Příční č. 632	PH	0,26	0,02	10
16.	Servítky č. 587	PH	0,23	0,01	5,6
17.	Kostelní č. 267	PH	0,4	0,02	8
18.	Hřbitov	PH	0,23	0,02	10,3
19.	Kopec za Hvězdárnou č. 733	PH	0,13	0,005	3
20.	Hrubá Strana č.794	PH	0,37	0,03	7,8

Výsledky kontroly rozmístění, kompletnosti a funkčnosti podzemních hydrantů

Objekt (obec)	Ždánice	Celkový počet hydrantů:		27							
Provedená kontrola		Značení hydrantů									
		11.	12.		14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
1.	Hydrant je evidován: a) ano b) ne	A	A		A	A	A	A	A	A	A
2.	Hydrant je trvale volně přístupný: a) ano b) ne	A	A		A	A	A	A	A	A	A
3.	Výtokové hrdlo a ozuby bez závad: a) ano b) ne	A	A		A	A	A	A	A	A	A
4.	Hydrant je funkční a použitelný k hasebnímu zásahu: a) funkční b) nefunkční	A	A		A	A	A	A	A	A	A
5.	Hydrant je řádně osazen: a) ano b) ne	A	A		A	A	A	A	A	A	A

Výsledky měření průtokových a tlakových parametrů dle ČSN 73 0873

Císlo OM	Umístění OM (hydrantu)	Typ	p1 (MPa)	p (MPa)	Q (l/s)
21.	Malá Strana č. 321	PH	0,35	0,02	8
22.	Za Hvězdárnou č. 712	PH	0,16	0,01	4,9
23.	U zámeckého parku (Velux stavebniny)	PH	0,36	0,03	11,2
24.	Městečko u ZŠ naproti č.p. 195	PH	0,45	0,02	7,6
25.	Kříž. ul. Bučovská a Městečko	PH	0,37	0,02	13,4
26.	Zámecká č. 874	PH	0,4	0,03	13,8
27.	U sběrného dvora	PH	0,58	0,02	4,1

Výsledky kontroly rozmístění, kompletnosti a funkčnosti podzemních hydrantů

Objekt (obec)	Ždánice	Celkový počet hydrantů:							27		
Provedená kontrola		Značení hydrantů									
		21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.			
1.	Hydrant je evidován: a) ano b) ne	A	A	A	A	A	A	A			
2.	Hydrant je trvale volně přístupný: a) ano b) ne	A	A	A	A	A	A	A			
3.	Výtokové hrdlo a ozuby bez závad: a) ano b) ne	A	A	A	A	A	A	A			
4.	Hydrant je funkční a použitelný k hasebnímu zásahu: a) funkční b) nefunkční	A	A	A	A	A	A	A			
5.	Hydrant je řádně osazen: a) ano b) ne	A	A	A	A	A	A	A			

Výsledky měření průtokových a tlakových parametrů dle ČSN 73 0873

Císlo OM	Umístění OM (hydrantu)	Typ	p1 (MPa)	p (MPa)	Q (l/s)
13.	Nádražní BMB (naproti ČSPHM)	NH	0,52	0,05	20,4
11.	Naproti nádraží č.227	NH	0,51	0,06	26,5

Výsledky kontroly rozmístění, kompletnosti a funkčnosti nadzemních hydrantů

Objekt (obec)	Ždánice	Celkový počet hydrantů:								27
Provedená kontrola		Značení hydrantů								
		13.	11.							
1.	Hydrant je evidován: a) ano b) ne	A	A							
2.	Uzavírací ventil je: a) funkční b) nefunkční	A	A							
3.	hydrant je trvale volně přístupný: a) ano b) ne	A	A							
4.	Hydrant je funkční a použitelný k hasebnímu zásahu: a) ano b) ne	A	A							

ZÁVĚR

z provozní kontroly zařízení na zásobování požární vodou provedené ve smyslu vyhl. č. 246/2001 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti. Měření průtoku a tlaku proběhlo na zařízení k tomuto účelu uzpůsobeném - TESTHYDRANTU HT - 80.

V objektu (obci):

Ždánice

Veřejný vodovod

Kontrola dne:

25.09.2023 a 13.03.2024

Předmět kontroly:

Kontrola zařízení pro zásobování požární vodou byla provedena jako provozní periodická kontrola v rozsahu stanoveném normativními předpisy zejména ČSN 73 0873. Kontrolované zařízení na zásobování požární vodou je funkční.

Popis stavu.

Kontrolováno bylo zařízení na zásobování požární vodou v obci Ždánice s vnějšími odběrnými místy. Zařízení je napájeno z veřejného vodovodu. Celkové provedení zařízení, průtokové a tlakové parametry odběrných míst odpovídají ustanovení technických předpisů.

Zjištěné závady:

1. U některých hydrantů není vzhledem k umístění dosaženo hydrod. tlaku 0,2 MPa a vydatnosti 4 l/s (způsobeno tl. poměry a světlostí potrubí)

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.


9.

10.

Zpracoval:

Ing. Martina Škodáková

Razítko a podpis:



Vodovody a kanalizace
Hodonín, a.s.
Purkyňova 2933/2
695 11 Hodonín
7