

PROTOKOL O PREVÁDZKOVEJ KONTROLE POŽIARNEHO VODOVODU

Organizácia : LOZORNO spol. s r.o., Hlavná 1, 900 55 Lozorno
Kontrolované objekty: **Verejný vodovod obce Lozorno**
Kontrolu vykonal : Daniel Baček – špecialista požiarnej ochrany
Dátum kontroly : 07.03.2012 - 13.03.2012
Číslo protokolu : 9/2012

Kontrola bola vykonaná v súlade s § 15 vyhlášky MV SR č.699/2004.

Predmetom kontroly je najmä: kontrola funkčnosti odberných miest, uzatváracích a pripájacích armatúr a uzatváracích ventilov, kontrola voľného prístupu k odberným miestam, kontrola prevádzkových parametrov odberných miest, kontrola označovania odberných miest.

Meranie tlakov bolo vykonané skúšobným zariadením vybaveným tlakomerom typu : **MM 66S / 110** , výrobcu : **MANOMER SK, a.s., Častkovce** , s rozsahom tlaku : **0 – 1,0 MPa** , S delením stupnice po : **0,05** , triedy presnosti : **1,6 %** , výrobné číslo : **CM 125095** , ktorého posledné ciachovanie bolo vykonané : **01 / 2012**

Pri kontrole a meraní tlakov boli použité príslušné doplnky, ktoré pre tento účel vyhovujú.

VÝSLEDOK PREVÁDZKOVEJ KONTROLY

Rozvod vody na hasenie požiarov podzemnými a nadzemnými hydrantmi je v rozpore s požiadavkami vyhlášky MV SR č.699/2004, STN 92 0400, STN EN 671-1, -2, -3 a súvisiacich noriem pokiaľ sa týka minimálnych pretlakov na pevných spojkách, dodávaného množstva vody na hasenie požiarov a predpísanej výzbroje. Celkovo je **nefunkčných 17 ks podzemných hydrantov**.

- Závady:
1. Na podzemných hydrantoch chýba 84 označení hydrantu - stĺpik.
 2. Na podzemných hydrantoch chýba 3 ks hydrantových poklopov.
 3. Chýba 1 ks poklop hydrantového šupátka.
 4. Na podzemných hydrantoch chýba 14 ks krytiel hydrantu.
 5. Je nefunkčných 7 ks podzemných hydrantov DN 80 – nutná výmena.
 6. Je nefunkčných 6 ks šupátiek DN 80 k hydrantom – nutná výmena.
 7. Na podzemných hydrantoch chýba 5 ks uchytení hydrantového nadstavca (parožky).
 8. Sú neprístupné 4 ks podzemných hydrantov – treba určiť ich polohu a sprístupniť.
 9. Je potrebné vybúrať, posunúť a vhodne osadiť 2 ks jestvujúcich hydr. poklopov.
 10. Na hydrantových šupátkach chýba 6 ks nadstavcov (štvorhran).
 11. Na 1 hydrante je potrebné dotiahnuť uchytenie hydrantového nadstavca (parožky).

Uvedené závady ste povinný bezodkladne odstrániť. Táto povinnosť vám vyplýva z § 4 pís. c) a pís. d) vyhlášky MV SR č.121 / 2002 o požiarnej prevencii, v znení neskorších predpisov.

Tento protokol platí len pre podzemné a nadzemné hydranty uvedené v prílohe súhrnných údajov o parametroch jednotlivých požiarnych hydrantov.

Počet strán : 6 A4

Nasledujúca kontrola: **ihneď po odstránení závad**
Nasledujúca periodická kontrola: **marec 2013**

V Lozorne dňa : 13.03.2012



.....
pečiatka a podpis kontrolujúceho

**SÚHRNNÉ ÚDAJE O PARAMETROCH
JEDNOTLIVÝCH POŽIARNÝCH HYDRANTOV
VO VZŤAHU K TLAKOM, MNOŽSTVU VODY NA HASENIE POŽIAROV
A PREDPÍSANEJ VÝZBROJI**

Podzemné a nadzemné hydranty:

Por. č.	Typ hydrantu	Umiestnenie hydrantu	Tlak v MPa		Voda l / s v = 0,8 m/s	Voda l / s v = 1,5 m/s	Závady - chyba	Vyhovuje áno - nie
			v rade	pretlak				
1	PH DN 80	H1 – pri ČOV	0,46	0,36	4,28	8,03	poklop hydrantu, označenie - stĺpik	áno
2	PH DN 80	H2 – pri ČOV	0,46	0,36	4,28	8,03	krytka hydrantu, označenie - stĺpik	áno
3	PH DN 80	H3 – Jelšová ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	označenie - stĺpik	áno
4	PH DN 80	H4 – Jelšová ul.	0,47	0,37	4,30	8,06	označenie - stĺpik	áno
5	PH DN 80	H5 – Jelšová ul.	0,47	0,37	4,30	8,06	označenie - stĺpik	áno
6	PH DN 80	H6 – Jelšová ul.	0,44	0,34	4,24	7,95	označenie – stĺpik, krytka, hydrant netesní – nutná výmena	nie
7	PH DN 80	H7 – Dlhá ul.	0,44	0,34	4,24	7,95	označenie - stĺpik	áno
8	PH DN 80	H8 – Dlhá ul.	0,44	0,34	4,24	7,95	označenie - stĺpik	áno
9	PH DN 80	H9 – Dlhá ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, uchytenie hydr. nadstavca (parožky)	nie
10	PH DN 80	H10 – Hlboká ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	označenie - stĺpik	áno
11	PH DN 80	H11 – Hlboká ul.	-	-	-	-	neprístupný, označenie - stĺpik	nie
12	PH DN 80	H12 – Hlboká ul.	-	-	-	-	neprístupný, označenie - stĺpik	nie
13	PH DN 80	H13 – Hlboká ul.	0,52	0,40	4,36	8,18	označenie - stĺpik	áno
14	NH DN 80	H14 – Hlboká ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
15	PH DN 80	H15 – Hlboká ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	označenie - stĺpik	áno
16	PH DN 80	H16 – Hlboká ul.	-	-	-	-	neprístupný, označenie - stĺpik	nie
17	PH DN 80	H17 – Muškátová ul.	0,48	0,38	4,32	8,10	označenie - stĺpik	áno
18	PH DN 80	H18 – Veterná ul.	0,52	0,40	4,36	8,18	označenie - stĺpik	áno
19	PH DN 80	H19 – Borovicová ul.	-	-	-	-	neprístupný, označenie - stĺpik	nie
20	PH DN 80	H20 – Borovicová ul.	0,52	0,40	4,36	8,18	označenie - stĺpik	áno

V Lozorne

dňa 07.03.2012

Meral:



**SÚHRNNÉ ÚDAJE O PARAMETROCH
JEDNOTLIVÝCH POŽIARNÝCH HYDRANTOV
VO VZŤAHU K TLAKOM, MNOŽSTVU VODY NA HASENIE POŽIAROV
A PREDPÍSANEJ VÝZBROJI**

Podzemné a nadzemné hydranty:

Por. č.	Typ hydrantu	Umiestnenie hydrantu	Tlak v MPa		Voda l / s v = 0,8 m/s	Voda l / s v = 1,5 m/s	Závady - chyba	Vyhovuje áno - nie
			v rade	pretlak				
21	PH DN 80	H21 – Borovicová ul.	0,52	0,40	4,36	8,18	označenie - stĺpik	áno
22	PH DN 80	H22 – Borovicová ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, zle osadený poklop – vybúrať a posunúť	nie
23	PH DN 80	H23 – Borovicová ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	označenie - stĺpik	áno
24	PH DN 80	H24 – Železničná ul.	0,43	0,33	4,22	7,91	označenie - stĺpik	áno
25	PH DN 80	H25 – Kvetná ul.	0,44	0,34	4,24	7,95	označenie - stĺpik	áno
26	PH DN 80	H26 – Kvetná ul.	0,44	0,34	4,24	7,95	označenie - stĺpik	áno
27	PH DN 80	H27 – Krátka ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, nefunkčný hydrant + šupátka - výmena	nie
28	PH DN 80	H28 – ul. Pri majeri	0,43	0,33	4,22	7,91	označenie – stĺpik, chyba poklop šupátka	áno
29	PH DN 80	H29 – Školská ul.	0,41	0,31	4,18	7,84	označenie - stĺpik	áno
30	PH DN 80	H30 – Staničná ul.	0,41	0,31	4,18	7,84	označenie - stĺpik	áno
31	PH DN 80	H31 – ul. Pri majeri	-	-	-	-	označenie – stĺpik, uchytenie hydr. nadstavca (parožky)	nie
32	PH DN 80	H32 – ul. Pri majeri	0,40	0,30	4,16	7,80	označenie - stĺpik	áno
33	PH DN 80	H33 – ul. Pri majeri	0,40	0,30	4,16	7,80	označenie - stĺpik	áno
34	PH DN 80	H34 – Staničná ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	označenie - stĺpik	áno
35	PH DN 80	H35 – Potočná ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	označenie - stĺpik	áno
36	PH DN 80	H36 – Orechová ul.	0,39	0,29	4,14	7,76	označenie - stĺpik	áno
37	PH DN 80	H37 – Orechová ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	označenie – stĺpik, krytka hydrantu	áno
38	PH DN 80	H38 – Kozinská ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	označenie – stĺpik	áno
39	PH DN 80	H39 – Kozinská ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	označenie – stĺpik, krytka hydrantu	áno
40	PH DN 80	H40 – Nová ul.	0,37	0,27	4,10	7,69	označenie – stĺpik	áno

V Lozorne

dňa 07.03.2012

Meral:

PO - PROJEKT SK s.r.o.
Záhorácka 4/56, 901 01 Malacky
IČO: 44 737 823
DIČ: 20 22 82 13 83 IČ DPH: SK 20 22 82 13 83
TEL.: 0905 223 192

**SÚHRNNÉ ÚDAJE O PARAMETROCH
JEDNOTLIVÝCH POŽIARNÝCH HYDRANTOV
VO VZŤAHU K TLAKOM, MNOŽSTVU VODY NA HASENIE POŽIAROV
A PREDPÍSANEJ VÝZBROJI**

Podzemné a nadzemné hydranty:

Por. č.	Typ hydrantu	Umiestnenie hydrantu	Tlak v MPa		Voda l / s v = 0,8 m/s	Voda l / s v = 1,5 m/s	Závady - chyba	Vyhovuje áno - nie
			v rade	pretlak				
41	PH DN 80	H41 – Nová ul.	0,37	0,27	4,10	7,69	označenie - stĺpik	áno
42	PH DN 80	H42 – Nová ul.	0,37	0,27	4,10	7,69	označenie - stĺpik	áno
43	PH DN 80	H43 – Záhradkárska ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, nefunkčný hydrant + šupátka – výmena	nie
44	PH DN 80	H44 – Riadok	0,37	0,27	4,10	7,69	označenie – stĺpik, nadstavec šupátka	áno
45	PH DN 80	H45 – Riadok	0,38	0,28	4,12	7,73	označenie – stĺpik, nadstavec šupátka, dotiahnuť uchytenie hydr. nadstavca (parožky)	áno
46	PH DN 80	H46 – Kozinská ul.	0,37	0,27	4,10	7,69	označenie – stĺpik, nefunkčné šupátka - výmena	áno
47	PH DN 80	H47 – Spojná ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, chyba uchytenie hydr. nadstavca (parožky)	nie
48	PH DN 80	H48 – Spojná ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, chyba uchytenie hydr. nadstavca (parožky), vyzdvihnúť poklop	nie
49	PH DN 80	H49 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie - stĺpik	áno
50	PH DN 80	H50 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie - stĺpik	áno
51	PH DN 80	H51 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie – stĺpik, krytka hydrantu	áno
52	PH DN 80	H52 – Karpatská ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, chyba uchytenie hydr. nadstavca (parožky), poklop hydrantu	nie
53	PH DN 80	H53 – Karpatská ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie – stĺpik, nadstavec šupátka	áno
54	NH DN 100	H54 – Hlavná ul.	0,36	0,26	6,12	11,48	nadstavec šupátka	áno
55	PH DN 80	H55 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie – stĺpik, krytka hydrantu	áno
56	PH DN 80	H56 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie – stĺpik	áno
57	PH DN 80	H57 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie – stĺpik	áno
58	PH DN 80	H58 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie – stĺpik	áno
59	PH DN 80	H59 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie – stĺpik	áno
60	PH DN 80	H60 – Nám. Sv. Kataríny	0,37	0,27	4,10	7,69	označenie – stĺpik	áno

V Lozorne

dňa 13.03.2012

Meral:



**SÚHRNNÉ ÚDAJE O PARAMETROCH
JEDNOTLIVÝCH POŽIARNÝCH HYDRANTOV
VO VZŤAHU K TLAKOM, MNOŽSTVU VODY NA HASENIE POŽIAROV
A PREDPÍSANEJ VÝZBROJI**

Podzemné a nadzemné hydranty:

Por. č.	Typ hydrantu	Umiestnenie hydrantu	Tlak v MPa		Voda l / s v = 0,8 m/s	Voda l / s v = 1,5 m/s	Závady - chyba	Vyhovuje áno - nie
			v rade	pretlak				
61	PH DN 80	H61 – Staničná ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	označenie – stĺpik, krytka hydrantu, nastavec šupátka	áno
62	PH DN 80	H62 – Nám. Sv. Kataríny	0,38	0,28	4,12	7,73	označenie – stĺpik	áno
63	PH DN 80	H63 – Zohorská ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, nefunkčný hydrant - výmena	nie
64	PH DN 80	H64 – Zohorská ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	označenie – stĺpik	áno
65	PH DN 80	H65 – Zohorská ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	krytka hydrantu	áno
66	PH DN 80	H66 – Zohorská ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	označenie – stĺpik	áno
67	PH DN 80	H67 – Zohorská ul. - zóna	0,47	0,37	4,30	8,06	označenie – stĺpik, krytka hydrantu	áno
68	PH DN 80	H68 – Gozovská ul.	0,47	0,37	4,30	8,06	označenie – stĺpik	áno
69	PH DN 80	H69 – Gozovská ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	označenie – stĺpik	áno
70	PH DN 80	H70 – Gozovská ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	označenie – stĺpik	áno
71	PH DN 80	H71 – Vendelínska ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	označenie – stĺpik	áno
72	PH DN 80	H72 – Vendelínska ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	označenie – stĺpik	áno
73	PH DN 80	H73 – Vendelínska ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, výmena hydrantu a šupátka	nie
74	PH DN 80	H74 – Potočná ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	označenie – stĺpik, krytka hydrantu, poklop hydrantu	áno
75	PH DN 80	H75 – Potočná ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	označenie – stĺpik	áno
76	PH DN 80	H76 – Potočná ul.	0,44	0,34	4,24	7,95	označenie – stĺpik	áno
77	PH DN 80	H77 – Slnecná ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	označenie – stĺpik	áno
78	PH DN 80	H78 – Vendelínska ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	označenie – stĺpik, nastavec šupátka	áno
79	PH DN 80	H79 – Hasičská ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	označenie – stĺpik	áno
80	PH DN 80	H80 – Hasičská zbrojnica	0,42	0,32	4,20	7,88	krytka hydrantu	áno

V Lozorne

dňa 13.03.2012

Meral:



**SÚHRNNÉ ÚDAJE O PARAMETROCH
JEDNOTLIVÝCH POŽIARNÝCH HYDRANTOV
VO VZŤAHU K TLAKOM, MNOŽSTVU VODY NA HASENIE POŽIAROV
A PREDPÍSANEJ VÝZBROJI**

Podzemné a nadzemné hydranty:

Por. č.	Typ hydrantu	Umiestnenie hydrantu	Tlak v MPa		Voda l / s v = 0,8 m/s	Voda l / s v = 1,5 m/s	Závady - chyba	Vyhovuje áno - nie
			v rade	pretlak				
81	PH DN 80	H81 – Zvončínska ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	označenie – stĺpik, krytka hydrantu	áno
82	PH DN 80	H82 – Cintorínska ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	označenie – stĺpik	áno
83	PH DN 80	H83 – Cintorínska ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	označenie – stĺpik, krytka hydrantu	áno
84	NH DN 100	H84 – Zvončínska ul.	0,38	0,28	6,18	11,59	bez závad	áno
85	PH DN 80	H85 – Zvončínska ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	označenie – stĺpik, krytka hydrantu	áno
86	PH DN 80	H86 – Zvončínska ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, nefunkčný hydrant a šupátko - výmena	nie
87	PH DN 80	H87 – Zvončínska ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	označenie – stĺpik	áno
88	PH DN 80	H88 – Zvončínska ul.	0,34	0,25	4,06	7,61	označenie – stĺpik	áno
89	PH DN 80	H89 – Zvončínska ul.	-	-	-	-	označenie – stĺpik, nefunkčný hydrant a šupátko - výmena	nie
90	NH DN 100	H90 – Zvončínska ul.	0,34	0,25	6,09	11,42	bez závad	áno

V Lozorne

dňa 13.03.2012

Meral:

PO - PROJEKT SK s.r.o.
Záhorácka 4/56, 901 01 Malacky
IČO: 44 737 823
DIČ: 20 22 82 13 83 IČ DPH: SK 20 22 82 13 83
TEL.: 0905 223 192