

## PROTOKOL O OPAKOVANEJ PREVÁDZKOVEJ KONTROLE POŽIARNEHO VODOVODU PO ODSTRÁNENÍ ZÁVAD

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 : 10.11.2016  
Číslo protokolu : 52/2016

1

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 / 2016**

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 **nie 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.

**Závady:** **Bez závad.**

Počet strán : 7 A4

Nasledujúca periodická kontrola: **marec 2017**



V Lozorne dňa : 10.11.2016

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	0,50	0,40	4,36	8,18	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
2	PH DN 80	H2 – pri ČOV	0,50	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
3	PH DN 80	H3 – Jelšová ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
4	PH DN 80	H4 – Jelšová ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
5	PH DN 80	H5 – Jelšová ul.	<b>0,48</b>	<b>0,36</b>	<b>4,28</b>	<b>8,03</b>	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
6	PH DN 80	H6 – Jelšová ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
7	NH DN 100	H7 – Dlhá ul.	0,46	0,36	6,42	12,04	bez závad	áno
8	PH DN 80	H8 – Dlhá ul.	0,44	0,34	4,24	7,95	bez závad	áno
9	PH DN 80	H9 – Dlhá ul.	0,44	0,34	4,24	7,95	bez závad	áno
10	PH DN 80	H10 – Hlboká ul.	0,48	0,38	4,32	8,10	bez závad	áno
11	PH DN 80	H11 – Hlboká ul.	0,52	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
12	NH DN 80	H12 – Hlboká ul.	0,52	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
13	PH DN 80	H13 – Hlboká ul.	<b>0,50</b>	<b>0,40</b>	<b>4,36</b>	<b>8,18</b>	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
14	PH DN 80	H14 – Hlboká ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
15	NH DN 80	H15 – Muškátová ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
16	PH DN 80	H16 – Veterná ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
17	PH DN 80	H17 – Borovicová ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
18	PH DN 80	H18 – Borovicová ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
19	PH DN 80	H19 – Borovicová ul.	0,48	0,38	4,32	8,10	bez závad	áno
20	PH DN 80	H20 – Borovicová ul.	0,48	0,38	4,32	8,10	bez závad	áno

**PO-PROJEKT SK s.r.o.**  
 Kozia 5810/46B, 901 01 Malacky  
 IČO: 44 737 823  
 DIČ: 2022821383 IČ DPH: SK 2022821383  
 Tel.: 0905 223 192

V Lozorne

dňa 10.11.2016

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.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
22	PH DN 80	H22 – Železničná ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
23	PH DN 80	H23 – Kvetná ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
24	PH DN 80	H24 – Kvetná ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
25	PH DN 80	H25 – Krátka ul.	0,44	0,34	4,24	7,95	bez závad	áno
26	PH DN 80	H26 – ul. Pri majeri	0,42	0,32	4,20	7,88	bez závad	áno
27	PH DN 80	H27 – Školská ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	bez závad	áno
28	PH DN 80	H28 – Staničná ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	bez závad	áno
29	PH DN 80	H29 – ul. Pri majeri	0,44	0,34	4,24	7,95	bez závad	áno
30	PH DN 80	H30 – ul. Pri majeri	0,42	0,32	4,20	7,88	bez závad	áno
31	PH DN 80	H31 – ul. Pri majeri	0,42	0,32	4,20	7,88	bez závad	áno
32	PH DN 80	H32 – Staničná ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	bez závad	áno
33	PH DN 80	H33 – Potočná ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	bez závad	áno
34	PH DN 80	H34 – Orechová ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
35	PH DN 80	H35 – Orechová ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
36	PH DN 80	H36 – Kozinská ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	bez závad	áno
37	PH DN 80	H37 – Kozinská ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	bez závad	áno
38	PH DN 80	H38 – Nová ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
39	PH DN 80	H39 – Nová ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
40	PH DN 80	H40 – Nová ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno

V Lozorne

dňa 10.11.2016

Meral: .....

**PO-PROJEKT SK s.r.o.**  
 Kozia 5810/46B, 901 01 Malacky  
 IČO: 44 737 823  
 DIČ: 2022821383 IČ DPH: SK 2022821383  
 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 - chýba	Vyhovuje áno - nie
			v rade	pretlak				
41	PH DN 80	H41 – Záhradkárska ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
42	PH DN 80	H42 – Riadok	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
43	PH DN 80	H43 – Riadok	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
44	PH DN 80	H44 – Kozínska ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
45	PH DN 80	H45 – Spojná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
46	PH DN 80	H46 – Spojná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
47	PH DN 80	H47 – Hlavná ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
48	PH DN 80	H48 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
49	PH DN 80	H49 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
50	PH DN 80	H50 – Karpatská ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
51	PH DN 80	H51 – Karpatská ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
52	NH DN 100	H52 – Karpatská ul.	-	-	-	-	<b>ZRUŠENÝ</b>	-
53	PH DN 80	H53 – Hlavná ul.	<b>0,36</b>	<b>0,26</b>	<b>4,08</b>	<b>7,65</b>	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
54	PH DN 80	H54 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
55	PH DN 80	H55 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
56	PH DN 80	H56 – Hlavná ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
57	PH DN 80	H57 – Hlavná ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
58	PH DN 80	H58 – Nám. Sv. Kataríny	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
59	PH DN 80	H59 – Staničná ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
60	PH DN 80	H60 – Nám. Sv. Kataríny	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno

**PO-PROJEKT SK s.r.o.**  
 Kozia 5810/46B, 901 01 Malacky  
 IČO: 44 737 823  
 DIČ: 2022821383 IČ DPH: SK 2022821383  
 Tel.: 0905 223 192

V Lozorne

dňa 10.11.2016

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 – Zohorská ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	bez závad	áno
62	PH DN 80	H62 – Zohorská ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
63	<b>PH DN 80</b>	<b>H63 – Zohorská ul.</b>	<b>0,50</b>	<b>0,40</b>	<b>4,36</b>	<b>8,18</b>	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
64	PH DN 80	H64 – Zohorská ul.	0,52	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
65	PH DN 80	H65 – Zohorská ul. - zóna	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
66	PH DN 80	H66 – Gozovská ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
67	PH DN 80	H67 – Gozovská ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
68	PH DN 80	H68 – Gozovská ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
69	PH DN 80	H69 – Vendelínska ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
70	PH DN 80	H70 – Vendelínska ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
71	PH DN 80	H71 – Vendelínska ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
72	PH DN 80	H72 – Potočná ul.	0,48	0,38	4,32	8,10	bez závad	áno
73	PH DN 80	H73 – Potočná ul.	0,48	0,38	4,32	8,10	bez závad	áno
74	PH DN 80	H74 – Potočná ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
75	PH DN 80	H75 – Slnecná ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
76	PH DN 80	H76 – Vendelínska ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
77	PH DN 80	H77 – Hasičská ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	bez závad	áno
78	PH DN 80	H78 – Hasičská zbrojnica	0,42	0,32	4,20	7,88	bez závad	áno
79	PH DN 80	H79 – Zvončinská ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	bez závad	áno
80	PH DN 80	H80 – Cintorínska ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	bez závad	áno

V Lozorne

dňa 10.11.2016

Meral: .....

**PO-PROJEKT SK s.r.o.**  
 Kozia 5810/46B, 901 01 Malacky  
 IČO: 44 737 823  
 DIČ: 2022821383 IČ DPH: SK/2022821383  
 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				
81	PH DN 80	H81 – Cintorínska ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	bez závad	áno
82	NH DN 100	H82 – Zvončinska ul.	0,40	0,30	6,24	11,70	bez závad	áno
83	PH DN 80	H83 – Zvončinska ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	bez závad	áno
84	PH DN 80	H84 – Zvončinska ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
85	PH DN 80	H85 – Zvončinska ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
86	PH DN 80	H86 – Zvončinska ul.	<b>0,38</b>	<b>0,28</b>	<b>4,12</b>	<b>7,73</b>	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
87	PH DN 80	H87 – Zvončinska ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	bez závad	áno
88	PH DN 80	H88 – Zvončinska ul.	0,38	0,28	4,12	7,73	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
89	NH DN 100	H89 – Zvončinska ul.	0,38	0,28	6,12	11,48	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
90	PH DN 80	H90 – Staničná ul.	0,42	0,32	4,20	7,88	bez závad	áno
91	PH DN 80	H91 – Hlboká ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	bez závad	áno
92	PH DN 80	H92 – Hlboká ul.	0,52	0,40	4,36	8,18	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
93	NH - DN 100	Hč.93 – Karpatská ulica	0,36	0,26	6,03	11,31	bez závad	áno
94	NH - DN 100	Hč.94 – Karpatská ulica	0,36	0,26	6,03	11,31	bez závad	áno
95	NH - DN 100	Hč.95 – Karpatská ulica	0,36	0,26	6,03	11,31	bez závad	áno
96	PH - DN 80	Hč.96 – Karpatská ulica	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
97	PH DN 80	H 97 - Gozovská ul.	0,50	0,40	4,36	8,18	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
98	PH DN 80	H 98 - Karpatská ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
99	PH DN 80	H 99 - Karpatská ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
100	PH DN 80	H 100 - Karpatská ul.	0,36	0,26	4,08	7,65	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>

V Lozorne

ďňa 10.11.2016

Meral: .....

**PO-PROJEKT SK s.r.o.**  
 Kozia 5810/46B, 901 01 Malacky  
 IČO: 44 737 823  
 DIČ: 2022821383 IČ DPH: SK 2022821383  
 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
101	PH DN 80	H 101 - Nová ul.	0,40	0,30	4,16	7,80	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
102	PH DN 80	H 102 - Železničná ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
103	PH DN 80	H 103 - Borovicová ul.	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
104	NH DN 150	H 104 - Železničná ul.	0,46	0,36	14,77	27,69	bez závad	áno
105	PH DN 80	H 105 - Riadok	0,36	0,26	4,08	7,65	bez závad	áno
106	PH DN 80	H 106 - Zvončínska	0,40	0,30	4,16	7,80	bez závad	áno
107	PH DN 80	H 107 - Zvončínska	0,36	0,26	4,08	7,65	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
108	PH DN 80	H 108 - Zvončínska	0,36	0,26	4,08	7,65	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
109	PH DN 80	H 109 – privod z vodojemu smerom od fy Elektro - Haramia	<b>0,48</b>	<b>0,38</b>	<b>4,32</b>	<b>8,10</b>	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
110	PH DN 80	H 110 – privod z vodojemu	0,48	0,38	4,32	8,10	bez závad	áno
111	PH DN 80	H 111 – privod z vodojemu	<b>0,48</b>	<b>0,38</b>	<b>4,32</b>	<b>8,10</b>	<b>bez závad</b>	<b>áno</b>
112	PH DN 80	H 112 – privod z vodojemu	0,48	0,38	4,32	8,10	bez závad	áno
113	PH DN 80	H 113 – privod z vodojemu – pila Holič	0,48	0,38	4,32	8,10	bez závad	áno
114	PH DN 80	H 114 – privod z vodojemu – pila Holič	0,48	0,38	4,32	8,10	bez závad	áno
115	PH DN 80	H 115 – privod z vodojemu	0,46	0,36	4,28	8,03	bez závad	áno
116	PH DN 80	H 116 – privod z vodojemu	0,45	0,35	4,26	7,99	bez závad	áno
117	PH DN 80	H 117 – privod z vodojemu	0,44	0,34	4,24	7,95	bez závad	áno
118	PH DN 80	H 118 – privod pri vodojeme	0,44	0,34	4,24	7,95	bez závad	<b>áno</b>

Poznámka: Kontrola požiarneho vodovodu bola vykonaná v rozsahu odstránenia závad ( vyznačené v tabuľke tmavou farbou).

V Lozorne

dňa 10.11.2016

Meral:

