

Zpráva o revizi plynového zařízení

/Certificate of conformity of the gasinstallation/

| | |
|--|-------------------------------------|
| Datum provedení revize | Jméno a příjmení revizního technika |
| 30. května 2022 | Ing. Jiří Kottnauer |
| Název a sídlo organizace (označení provozu, popř. objektu) | Evidenční číslo osvědčení |
| Společenství vlastníků Maková 14, 16, 18 Ústí nad Labem, Maková 2809/16, PSČ 400 11 IČ: 254 37 968 | 8876/5/19/R-PZ- a,b,c,d,e,f,g |
| Předseda společenství/ Osoba odpovědná za provoz | Číslo revize |
| Petr Oravec | 40/ 2022 |

| | | |
|-------------------------------------|--|---------|
| Druh revize: | PROVOZNÍ | VÝCHOZÍ |
| Označení zařízení (předmět revize): | | |
| Předmět: | Rozvod plynu - část stoupacího vedení v suterénu – 1x. | |
| Adresa: | Ústí nad Labem, Maková 18 | |
| Provozní médium: | Zemní plyn | |
| Provozní tlak: | 20 mbarů | |
| Materiál plynovodů: | Měď | |
| Rok výstavby: | 2022 | |

Termín další provozní revize: Květen 2025

Termín další kontroly zařízení: Květen 2023

Druh zařízení: F

Za provozovatele se revize zúčastnil: Petr Oravec, Martin Fišer

Celkové zhodnocení zařízení: Zařízení je schopné bezpečného provozu

Zpráva obsahuje: 3 strany Jiří Kottnauer ☎ +420 737 010 243

V Ústí nad Labem dne: 31.05.2022

Rozdělovník: 1 x SVJ
1 x RT PZ



Oprávněná organizace: Aleš Vrabec – JIKOGAS - IČ: 883 59 701
Číslo oprávnění: ev.č.: 3438/5/08/PZ - R - I, II, III, IV, V, VI, VII

podpis a otisk razítka
revizního technika

Technická zpráva

- A. Technické hodnoty revidovaného zařízení; § 8 písm. d) vyhl. č. 85/ 1978 Sb.
- B. Údaje o měření a zkouškách; § 8 písm. e) vyhl. č. 85/ 1978 Sb.
- C. Zjištěné závady a nedostatky, návrh opatření a lhůt k odstranění; § 8 písm. f), g) vyhl. č. 85/ 1978 Sb.
- D. Údaje o odstranění závad z předchozích revizí a kontrol; § 8 písm. h) vyhl. č. 85/ 1978 Sb.
- E. Záznam o ostatních revizích provedených na zařízení; § 4 odst. 2 vyhl. č. 85/ 1978 Sb.

A. Předmětem této dílčí výchozí revize je část nízkotlakého stoupacího vedení v suterénu v panelovém domě (viz označení objektu). V předmětném domě byla provedena rekonstrukce části stoupacích vedení z důvodu zjištěného úniku plynu před uzávěrem předmětného stoupacího vedení č. 9. **Rekonstrukcí části stoupacího vedení došlo k odstranění závady uvedené v revizi č. 21/2022 RT – Jiří Kottnauer – bod C – závada č. 2.** Plynovod byl posuzován podle vyhlášky č.268/2009 Sb., vyhlášky č. 48/1982 Sb. ve znění pozdějších předpisů, ČSN EN 1775:2008, TPG 704 01:2013 a TPG 700 01:2011.

Předmětný rozvod plynu (1x) začíná novým uzávěrem stoupacího vedení tj. KK DN 32 PN 5. Za uzávěrem je osazena ocelová redukce a přechod ocel/ Cu. Následuje nový rozvod z měděných materiálů - Cu Ø 22 x 1,0 PN 5 který je veden v suterénu, prostupuje v ochranné trubce do místnosti bývalé prádelny. Za prostupem je koleno a přechod Cu/ ocel a redukce. Za redukcí je plynovod napojen zpět na stávající ocelový rozvod DN 32 PN 5 (které již není předmětem této revize).

Spoje Cu plynovodu jsou provedeny lisovacími tvarovkami (Viega/ Frabo) a je k nim zajištěn přístup ve smyslu ČSN EN 1775. Plynovody z měděných materiálů vyhovují ČSN EN 1057 a ČSN EN 1775. Předmětná část stoupacího vedení je v prostupu vedena v korugované ochranné trubce typu AlpexGas, jsou utěsněny a současně chráněny před silovými účinky.

Délka, rozměry plynovodu jsou uvedeny v tabulce.

Technická data

| Část plynovodu | Materiál | DN /Vnější průměr | Adresa | délka | |
|---------------------|----------|-------------------|---------------|-------|---|
| Plynovod v budovách | Cu | 22 x 1,0 | Maková 18, ÚL | 2,10 | m |
| | | | | | m |
| | - | | | | m |

Vpuštění plynu bylo provedeno po kladné dílčí tlakové zkoušce:

| Část plynovodu | Adresa | Datum | Čas |
|---|---|---------------|---------------|
| Stoupací vedení a jednotlivé spotřební rozvody | Maková 18 – pravé SV. (b.č. – 1, 3, 5, 9, 12, 15, 18 a 21) | 30.05.2022 | 17:51 |
| | | | |
| | Nepřítomní vlastníci/nájemníci: | b.č. 15, 9, 3 | 17:51 – 18:10 |
| V přítomných bylo provedeno zpětné uvedení plynových zařízení do provozu vč. kontroly těsnosti. | | | |

B. Při revizi byla provedena fyzická prohlídka uvedených plynových zařízení.

1/ Rozvod plynu provedla oprávněná organizace: Aleš Vrabec - JIKOGAS - ev.č. oprávnění: 3437/5/08/PZ – M – II, III, IV, V, VI, VII; ev.č.: 3438/5/08/PZ – R – I, II, III, IV, V, VI, VII

2/ Montáž provedli:

Pavel Zeman - ev. č. 6129/4/20/M-PZ-e,f,g

Petr Zeman – ev. č. 6122/4/20/M-PZ-e,f,g

3/ Spojování plynovodu:

Petr Zeman - osvědčení Viega 22-4019; FRABO FRA 040/2022

Pavel Zeman - osvědčení Viega 22-4020; FRABO FRA 039/2022

Při revizi byla provedena fyzická prohlídka: Rozvod plynu - část stoupacího vedení. Současně byla provedena kontrola pevnosti a těsnosti - vzduchem podle TPG 704 01:2013 (pevnost - přetlakem 120 kPa – kompresor s ukazovacím manometrem; těsnost – 15 kPa - detekční přístroj GD 500 v.č. F 95309 + tlaková sonda TS 15 - 0,6% platná kalibrace do 02/2023.

Před vpuštěním plynu byly provedeny dílčí tlakové zkoušky – zařízení vyhovuje - bez závad.

Pro účel revize byla dále provedena:

- kontrola ovladatelnosti uzavíracích a ovládacích prvků
- kontrola zařízení z hlediska ochrany proti korozi a upevnění
- kontrola vedení části stoupacích vedení

C.

Na odběrném plynovém zařízení nebyly v době fyzické prohlídky dne 30. května 2022 zjištěny žádné závady.

Návrh termínu odstranění závad do:

D. Záznam o kontrolách, revizích a údaje o odstranění závad:

1/ Výchozí revize: -

2/ Provozní revize: -

3/ Kontroly plynového zařízení (ve smyslu § 3 vyhl. č. 85/ 1978 Sb.): -

E. Záznam o ostatních revizích:

1/ Zpráva o stavu komína a kontrole spalinových cest: - není požadována

2/ Zpráva o revizi elektrického zařízení: - není požadována

3/ Zpráva o revizi uzemnění domovního plynovodu: - není požadována

Příloha:

--

Zprávu o revizi plynového zařízení převzal a byl poučen podle bodu C.:

31.05.
..... 2022
datum

Petr Oravec
.....
jméno a příjmení - podpis