
Zpráva o revizi plynového zařízení

Datum provedené revize: 10.6.2014

Evidenční číslo revize: 114/2014/Š1

Název a sídlo organizace: SPOLEČENSTVÍ Heřmanova 455/45

Heřmanova 455/45

170 00 Praha 7 – Letná

Místo konání revize: Plynofikace kotelny SPOLEČENSTVÍ Heřmanova 455/45 ZP

Heřmanova 455/45 – kotelna

170 00 Praha 7 – Letná

Druh provedené revize: **PROVOZNÍ**

Označení zařízení, které je předmětem revize: NTI průmyslový plynovod ZP od HUP kotelny KK DN 50, elektromagnetický ventil DN 50, ležatý a stoupací plynovod, po 2x HUP kotle plynový ventil GAS u plynových kotlů.

Rozvod a spotřeba ZP spalováním dle vyhl. ČÚBP č. 78/85 Sb. (F, G)

Druh zařízení: Průmyslové plynovody-Nejvyšší provozní tlak 5 bar-provozní požadavky dle ČSN EN 15001-1, TPG G 703 01, TPG G 934 01, TPG G 800 03, TPG G 704 01, ČSN 07 0703, ČSN 38 6405.

Přítomné osoby revize: Slavomír Krasnický – zástupce SVJ Heřmanova 455/45

Petr Šleichrt – revizní technik plynových zařízení

E. Celkové zhodnocení revize

NTI průmyslový plynovod je schopný bezpečného a spolehlivého provozu Nebyly zjištěny žádné závady, které by bránily dalšímu provozu dle ČSN EN 15001-1, TPG G 703 01, ČSN 07 0703, ČSN 38 6405 a vyhlášky ČÚBP č.85/78 Sb.

Petr Šleichrt



Technická zpráva

- A. Technické hodnoty revidovaného zařízení
 - B. Popis zařízení, údaje o měření a zkouškách
 - C. Zjištěné závady, nedostatky, termíny odstranění, návrh na opatření
 - D. Záznam o ostatních revizích provedených na zařízení
 - E. Celkové zhodnocení plynového zařízení
-

Petr Šleichrt revizní technik plynových zařízení

Evidenční číslo osvědčení od TIČR Praha: 9034/2/10/R-PZ-c, e, f, g

Rozdělovník: 2x odběratel

1x RT PZ

Revizní zpráva obsahuje 4. strany

A. Technické hodnoty revidovaného plynového zařízení:

NTI plynové zařízení na zemní plyn:

Plynové potrubí	ocel DN 50	11.40 m
Plynové potrubí akumulace	ocel 125	2.50 m

Měřicí zařízení: plynoměr BK-G 16 No. 0009245 – qmax. 25 m³/hod

Armatury: HUP kotelny KK DN 50, KK DN 50, 2x HUP kotle plynový uzávěr GAS, elektromagnetický ventil přímo ovladatelný třídy A

Plynové spotřebiče: 2x plynový kondenzační závěsný kotel BUDERUS Logamax GB162 - 100 o výkonu 19 – 94.5 kW s odkoušením nad střechu

B. Popis plynovodu, údaje o měření a zkouškách

NTI průmyslový plynovod pro kotelnu SVJ začíná v plynoměrné místnosti v I.P.P. na vysazené odbočce, kde je osazen HUP kotelny KK DN 50 a plynoměrem BK-G 16. Na výstupu je osazen KK DN 50 a elektromagnetický ventil přímo ovladatelný. Poté vede plynové potrubí ocel DN 50 chodbou sklepa pod stropem, zavěšeno na konzolích s objímkou a dále pokračuje průrazem v příčkové zdi (chránička) do kotelny, kde je pod stropem osazena akumulace ocel 125 v I.P.P. Z akumulace jsou vysazeny dvě odbočky ocel DN 50, které jsou

P. Šleichrt



ukončeny 2x plynovým uzávěrem GAS a 2x plynovým závěsným kondenzačním kotlem BUDERUS GB1162-100 Logamax o výkonu 19.0-94.5 kW s odkouřením nad střechu.

Větrání kotelny je kombinované a kapacita místností je dostatečná pro bezpečný provoz plynových zařízení. Spaliny jsou pomocí odťahového ventilátoru odváděny armaturou nad střechu budovy. Z venkovního prostoru je svedeno vzduchotechnické potrubí 250x200 mm k podlaze kotelny. Dále si kotel nasává vzduch kombinovaným kouřotahem kotlů, který je vyveden nad střechu bytového domu. Spotřebič kategorie C je provozován bezpečně.

Výsledek revize

Kontrola NTL průmyslového plynovodu, instalace plynových uzávěrů byla provedena vizuálně a mechanicky. Těsnost plynového rozvodu, který byl napuštěn vzduchem byl kontrolován na zkušebním U manometru 100 kPa. Plynové potrubí ocel je svařované.

Plynový rozvod je těsný!

C. Zjištěné závady, nedostatky, termíny odstranění, návrh na opatření

Nebyly žádné zjištěny.

D. Záznam o ostatních revizích na zařízení

- Výchozí revize NTL průmyslového plynovodu od RT PZ Petra Šleichertra 2.6.2011.
- Výchozí revize elektro č.160611 RT Luboš Holub ev.č.1588/2/09/R-EZ-E2/B z 6.6.2011.
- Revize spalínové cesty z roku 2013.
- Kontrola dvoustupňového čidla topných plynů z roku 2013.
- Kontrola ručních hasicích přístrojů z roku 2013.
- Odborná prohlídka kotelny a provozní revize TNS.

Byly předloženy následující doklady

- výpis z katastru nemovitostí
- stávající souhlas o připojení k distribuční soustavě od Pražské plynárenské Distribuce a.s.
- osvědčení topiče Karla Prouzy
- stanovy SVJ Heřmanova 455/45
- atest elektromagnetického ventilu přímo ovladatelného

Termín příští kontroly těsnosti: 10.6.2015

Termín příští revize: 10.6.2017

Petr Šleichertr

