



# HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ÚSTECKÉHO KRAJE

Územní odbor Děčín  
Provaznická 1394/10  
405 02 Děčín



HZSUX004PJW5

Č.J. HSUL - 217/DC-2016  
Evidenční  
číslo události: 4216000175  
Vyřizuje: kpt. Ing. Jan Masojídek  
Telefon: [redacted]  
E-mail: [redacted]  
Děčín, 21.01.2016

## ODBORNÉ VYJÁDŘENÍ

**k požáru sazí v komínu a požáru střešní konstrukce**

**evidenční číslo události 4216000175**

Odborné vyjádření je zpracováno ve smyslu ustanovení § 26 odst. 2 písm. b) a § 31 odst. 1 písm. f) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a § 51 písm. e) vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci) ve znění vyhlášky č. 221/2014 Sb. Při zpracování odborného vyjádření se vychází ze skutečností, podkladů a údajů zjištěných na místě požáru, respektive předložených zpracovateli k datu vypracování uvedenému na tomto dokumentu.

### **1. Místo a doba vzniku požáru: Seifertova 1768 Varnsdorf, 407 47**

**Ohlášení:** datum a čas: 9. 1. 2016 v 16:24 hod.

kdo oznámil: Dobrovolný 604 820 111

reálný čas vzniku: 9. 1. 2016 v 16:05 hod.

povětrnostní podmínky: 0 °C, zataženo

**Zjišťování příčiny vzniku provedl:** kpt. Ing. Jan Masojídek

na místě: 9. 1. 2016 v 17:50 hod

**2. Osoba u které požár vznikl:** [redacted] Saifertova 1799 Varnsdorf



**foto č. 1 Pohled na poškozený komín a zasaženou střechu**

**3. Popis objektu a místa požáru:** Jednalo se o požár nosné konstrukce krovu od požáru sazí v komínu v bytovém domu ve Varnsdorfu v ulici Seifertova 1768. Objekt se nachází poblíž ZŠ Seifertova (dříve Střelecká). Jednalo se o zděný dům s nespalnými stropními konstrukcemi a s dřevěným podkrovím a s mansardovou střešní nástavbou s věžičkou z dřevěných konstrukcí, která byla opatřena keramickými taškami. Objekt je podsklepený s třemi nadzemními podlažími a půdou. Dům je majetkem pana [REDACTED] a byty jsou obsazeny nájemníky.

Požárem zasažený komín byl zděný, cihlový, s vybíracími dvířky ve sklepě domu. Do komínu byla připojena krbová kamna na tuhá paliva. Komín byl vyzděný z cihel, tažený bez komínové vložky. Komín procházel všemi podlažími domu. Do komínu, ve kterém zahořely saze a který svým stavem byl příčinou požáru, bylo zapojeno jediné topidlo - viz foto č. 2.



**foto č. 2 topidlo, které bylo připojeno na komínové těleso**

#### **4. Okolnosti nezbytné pro zjištění příčiny vzniku požáru:**

- Jednalo se o požár sazí v komínu.
- Nebyly předloženy doklady prokazující čištění komínu ani doklady o revizi komínového tělesa
- Ohnisko vzniku požáru se nalézalo na půdě u komínového tělesa.
- Požár se nerozšířil.

#### **5. Příčina vzniku / verze /**

Požár vznikl od žhavých částic unikajících skrz plášť komínového tělesa. Žhavé zplodiny zapálily dřevěné konstrukce střechy (trámy) usazené v těsné blízkosti komínového tělesa. Do komínu jsou napojena jediná krbová kamna na tuhá paliva. V době požáru se v kamnech topilo, dle informace podané od majitele domu a uživatele bytu pana [REDACTED]. Byt s kamny se nachází v 1. nadzemním podlaží. V místě požáru se nenacházely jiné možné zdroje požáru.

Komínové těleso bylo stavebně poškozeno, ve spárách mezi cihlami pronikaly zplodiny z komínu, které zapálily krov. V komínu v době vzniku požáru zahořely saze, tím došlo k tepelnému namáhání komínu a vytvoření zdroje pro vznik požáru, žhavých částic unikajících



spárami komínového tělesa. Následkem požáru sazí v komíně ve spojitosti se závadami komínu bylo vznícení dřevěných trámů a izolace střechy.



**Foto č. 3 Detail poškozeného komínu a vyříznuté konstrukce**



**Foto č. 4 pohled na komín z druhé strany**

#### **Stanovení a prověrka verzí:**

Základní podmínkou pro vznik požáru je současný výskyt hořlavé látky a iniciátoru v jednom místě tak, aby iniciátor mohl na hořlavou látku působit po dobu nezbytnou k zapálení látky. Zde se jednalo o žhavou částici z topidla, která zapálila nahromaděné saze a dehet uvnitř komínu, a které dále unikly skrz poškozený komínový plášť mimo komínové těleso a zapálily střechu domu.

Vzhledem k zjištěné situaci na místě požáru, která je popsána výše v textu není nutné verze stanovovat.

Příčinou vzniku požáru jsou žhavé spaliny z topidla ve spojení s nedbalostí, která spočívala v opomenutí povinnosti čistit komín a provádět pravidelné revize komínového tělesa ve stanovených lhůtách.

#### **6. Okolnosti mající vliv na šíření požáru :**

Požár byl včas uhašen jednotkou PO, k rozšíření nedošlo.

#### **7. Poškozený subjekt:** Saifertova 1799 Varnsdorf

**Uchráněné hodnoty:** Výše uchráněných hodnot nebyla vyčíslena. Při zásahu jednotka PO vyřezala hořící trámy kolem komínu.

Při požáru nedošlo ke zranění ani úmrtí.

#### **8. Porušení předpisů o požární ochraně:**

Majitel domu, který nezajistil či neprovedl řádné čištění komínu a nezajistil provedení revize komínu, se tímto svým jednáním dopustil porušení ustanovení § 17 odst. 1 písm. a) zákona 133/1985 Sb., o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů (zákon o PO). Ten ukládá fyzickým osobám povinnost počínat si tak, aby nedocházelo ke vzniku požáru, zejména při používání tepelných, elektrických, plynových a jiných spotřebičů a komínů, při skladování a používání hořlavých nebo požárně nebezpečných látek, manipulaci s nimi nebo s otevřeným ohněm či jiným zdrojem zapálení.

Příčinou vzniku požáru je nedbalostní jednání, nedodržení povinností při používání tepelných spotřebičů a komínů.

**9. Závěr : přestupek ve smyslu § 78 odstavec 1 písmeno r) zákona č. 133/1985 Sb. Zákona o PO, byl vyřešen na místě v blokovém řízení.**

plk. Ing. Jaroslav Vaněk  
rada, ředitel Územního odboru Děčín  
Hasičský záchranný sbor Ústeckého kraje,

podepsáno elektronicky