

Požárně bezpečnostní řešení

stavby

**STAVEBNÍ ÚPRAVY BYTOVÝCH DOMŮ
JANÁČKOVA 17-19-21, HODONÍN,
REKONSTRUKCE STŘEŠNÍ KONSTRUKCE**

OBECNÝ STAVEBNÍ ÚŘAD
ověřil dokumentaci k č. j. MUHOCJ:

49253/2019

12. 07. 2019

Ze dne: MĚSTSKÝ ÚŘAD HODONÍN



Projektant:	Ing. Pavel Macek
Stavebník:	Město Hodonín, Masarykovo nám. 53/1, Hodonín
Projektant PBŘ:	Ing. Vlastimil Trněčka, U Cihelny 4086/5, Hodonín, tel. 777 663 321
Zpracováno pro:	Stavební řízení
Počet listů:	2
Datum, podpis, otisk autorizačního razítka:	07/2018

1. Použité podklady

- vyhl. č. 268/2009 Sb.
- vyhl. č. 23/2008 Sb.
- ČSN 73 0802
- ČSN 73 0834
- ČSN 73 0818
- ČSN 73 0873

2. Popis objektu – stavebních úprav

Stavebníkem budou realizovány stavební úpravy spočívající v rekonstrukci střešní konstrukce bytových domů (BD) Janáčkova 17, 19 a 21, Hodonín – pozemek parc. číslo st. 2097, 2311, 2310.

Řešený BD 17 je podsklepený a má 5 nadzemních podlaží (NP) se sedlovou střechou. V půdním prostoru se nachází vestavba bytové jednotka (BJ), která bude v rámci rekonstrukce odstraněna. V BD je umístěno celkem 16 BJ. Řešený BD 19 je částečně podsklepený a má 5 NP se sedlovou střechou. V BD je umístěno celkem 14 BJ. Řešený BD 21 je částečně podsklepený a má 6 NP se sedlovou střechou, z toho 6.NP má charakter užitného podkroví, neboť se zde nachází BJ. V BD je umístěno celkem 15 BJ. Zdivo BD je z cihel pálených plných, stropní konstrukce nad suterénem ŽB monolitická, nad NP dřevěná trámová se záklopem a podbitím s rákosovou omítkou, střešní konstrukce dřevěná, střešní krytina keramická.

V rámci stavebních úprav bude zejména staticky posílen stávající krov o další nosné prvky střešní konstrukce, demontována bude stávající střešní krytina s latěmi a stávající dřevěné podbití střešního přesahu – instalována bude střešní krytina keramická, nad BD 17 betonová, s latěmi, nové podbití střešního přesahu bude z desek CETRIS, odbourána nad střešním pláštěm bude část stávajících komínových těles – nová nadezdívka bude z cihel plných pálených, v BD 17 bude nově nadezděno atikové zdivo světlíku z cihel plných pálených. Stavebními úpravami není zasahováno do nosné části střešní konstrukce, nemění se tvar a sklon střešní roviny.

3. Požární riziko

Stavební úpravy mají z hlediska PBS charakter změny stavby skupiny I podle ČSN 73 0834, v rámci stavebních úprav nedochází ke změně v užívání dle čl. 3.3 ČSN 73 0834, ani nedochází ke zvýšení počtu osob. Předmětná ZS skupiny I vyhovuje požadavkům kap. 4 ČSN 73 0834, tzn. tato ZS nevyžaduje z hlediska PBS provedení specifických opatření s výjimkou zajištění revize prokazující bezpečnost spalinové cesty podle § 24 vyhl. 268/2009 Sb. resp. § 3 odst. 2 vyhl. 34/2016 Sb.

Hodonín 10. 7. 2018
Ing. Vlastimil Trnečka

