



MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 16  
ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI  
ODBOR VÝSTAVBY,  
DOPRAVY A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ÚSEK VÝSTAVBY

Dle rozdělovníku

Váš dopis zn./ze dne Sp. zn.: **009158/17/OVDŽP/Šp** Vyřizuje Praha  
Č. j.: **009512/17/OVDŽP** **Petra Šubrtová** **10. 05. 2017**

## Poskytnutí informace podle zákona č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím

Úřad městské části Praha 16, odbor výstavby, dopravy a životního prostředí, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon") s působností podle vyhlášky č.55/2000 Sb. hl.m.Prahy, kterou se vydává Statut hl.m.Prahy, ve znění pozdějších předpisů a jako povinný subjekt podle § 2 odst. 1 zákona č.106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o svobodném přístupu k informacím“) na základě žádosti, kterou dne 4. 5. 2017 podala společnost

poskytuje v souladu s ustanovením § 4 a § 14 zákona o svobodném přístupu k informacím následující informace.

Jak je technicky řešený strop /podlaha mezi 2.NP a podkrovím a zdi mezi bytem 2.NP a společnou chodbou, zejména pak jaké řešení neprůzvučnosti bylo zvoleno a mělo být zhotoveno (ve vztahu k ČSN 73 0530, ale i jakákoliv jiná, v projektu uvedená protihluková opatření)

Stavební úřad na základě dostupné dokumentace k výše uvedenému podává tuto informaci:

### 1.2.1. Technická zpráva

Konstrukční prvky:

**Svislé nosné konstrukce** – nové nosné zdivo je navrženo z přesných pórobetonových tvárníc Ytong 300 P2-400 – obvodové, 250 P2 – 500 – střední a 200 P2-500- vřetenová schodišťová, vše na maltu Ytong M5. Nad stávající stropní konstrukcí nad 1.NP (v úrovni parapetů nových oken), pod novou stropní konstrukcí nad 2.NP a pod konstrukcí krovu je veškeré nosné zdivo svázáno železobetonovými monolitickými věnci výšky 250 mm provedenými do Ytong U-profilů (nosný železobetonový profil je 200 resp. 150x175mm) z betonu C16/20, vyztuženým ocelí 10 505, 4xR10 – podélná a 4xW6/m –

třmeny. Překlady nad otvory v 2. a 3.NP jsou nosné Ytong NOP, nad otvorem šířky 1,750m ve štítu 3.NP, který je uprostřed rozpětí zatížen vaznicí krovu překlad ocelový 2xI120. Ve střední nosné zdi pod stropem nad 2.NP překlad dřevěný 160/200mm nebo ocelový 2xI120. U přístavby pod stropem a zdívkem dalších podlaží vykonzolovaný překlad ve tvaru L železobetonový monolitický profilu 300x250mm (do bednění) z betonu C16/20vyztužený ocelí 10 505, nebo svařovaný ocelový 2xU(I)200.

**Vodorovné nosné konstrukce** – nové stropy nad 1.NP (v případě) a 2.NP jsou dřevěné trámové, trámy profilu 120/260mm a maximálně 1,050m (10 polí), nosný záklop z desek OSB 2 tl.30mm. V místě balkonů ve 3.NP nové trámy vykonzolovány 1,100m od vnějšího líce nosného zdiva. U balkonu ve 2.NP budou odhaleny stávající dřevěné stropní trámy v rozsahu plochy balkonu a nastaveny profilem 120/260mm 1,100m dovnitř za vnitřní líc nosného zdiva, styk pomocí svorníků M16 á 250mm, 5ks.

Schodiště – stávající, bez zásahů. Nové dvouramenné schodiště do 3.NP nad schodištěm stávajícím je tvořeno schodišťovými stupni Ytong SCH 150 osazenými na nové nosné zdivo Ytong 250 a 200mm, délka uložení 150mm, světlá šířka ramene 1200mm

#### **d) Technické a konstrukční řešení objektu**

bod 15 Podlahy (vrstvy v mm)

##### 1. patro a podkroví – pokoje, chodba

stropní konstrukce: stropní dřevěné trámy a záklop deska OSB 30

izolace proti kročejovému hluku na stropní trámy mezi desky záklopu a krycí vrstvy

krycí vrstva deska OSB 20

##### 1. patro a podkroví – koupelna

stropní konstrukce: stropní dřevěné trámy a záklop deska

stěrka samonivelační s vložkou 10

keramická dlažba 10

Stavební úřad upozorňuje, že rodinný dům [REDAKCE] je dům o jedné bytové jednotce.

Ing. Lenka Böhmová  
vedoucí odboru

#### **Obdrží:**

účastníci (dodejky) :

[REDAKCE]