

Protokol č. 04/2020

o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí dle ČSN 33 2000–5-51 ed.3

Složení komise: Ing. Vlastimil Skála - předseda komise a vedoucí projektant

Ing. Jan Weinzetl – projekt VZT

Ing. Pavel Jarolím – projekt EL

Název stavby: revitalizace objektu bývalé fary čp.1– Starý Bydžov, přístavba a stavební úpravy

Investor: obec Starý Bydžov, čp.13, Starý Bydžov, 503 57

Stupeň PD: DPS

Podklady: stavební výkresy, projekt VZT, ÚT, ZT

Popis objektu

Jedná se bytový dům s šesti bytovými jednotkami a výdejnou České pošty. Objekt je částečně podsklepený. Byty jsou umístěny v 1. a 2.NP. V podkroví je půda. Objekt je vytápěn centrálně plynem. V objektu jsou navrženy tzv. upravitelné byty, které lze dodatečnými úpravami připravit pro využívání osob s omezenou schopností pohybu nebo orientace. Objekt budou používat s největší pravděpodobností osoby bez elektrotechnické kvalifikace.

Rozhodnutí:

Vnější vlivy:

Vnější vlivy byly stanoveny dle příslušných článků ČSN 33 2000-5.51 ed.3.

- vnitřní prostory bytů, společné chodby a haly s výjimkou koupelen: AA5, AB5, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AQ2, AR1, AS1, BA3, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1

- sklepní prostory: AA5, AB5, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AQ2, AR1, AS1, BA1, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1

- půdní prostor: AA3+AA4, AB3+AB4, AC1, AD1, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AQ2, AR1, AS1, BA3, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1

- venkovní prostory: AA7, AB3+AB5, AC1, AD3, AE1, AF1, AG1, AH1, AK1, AL1, AM1, AN1, AP1, AQ2, AR1, AS1, BA3, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

Vnější vlivy v prostorech s vanou a sprchou (koupelny) jsou stanoveny v ČSN 33 2000-7-701 ed.2.

Elektrické rozvody v prostoru daném konkrétním souborem vnějších vlivů budou provedeny dle požadavků příslušných článků ČSN 33 2000-5.51 ed.3.

Zdůvodnění:

Komise došla ke stanovení jednotlivých dílčích vnějších vlivů posouzením jejich úrovně v daném prostoru (místnosti) s ohledem na navrhovaná opatření (instalace vzduchotechniky, odvlhčovacího zařízení ve sklepech), použité stavební materiály a dále na základě zkušeností s obdobnými zrealizovanými provozy.

Protokol o určení vnějších vlivů je nedílnou součástí technické dokumentace. V případě změny využívání objektu (změna charakteru provozu) je nutno provést revizi protokolu a případně zhotovit protokol nový dle platných vnějších vlivů.

V Hradci Králové, dne 28.10.2020

.....
podpis předsedy komise