

Protokol č. 1

o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí

Firma: Ing. František Vytopil
Starý Poddvorov 206
696 16 Starý Poddvorov

Vypracovaný v: Starém Poddvorově **dne** 7.11.2016

Složení komise

Předseda: Ing. František Vytopil - projektant

Členové: Ing. Jiří Vavříček - ředitel OA a SOU Veselí nad Moravou
Ing. Věra Svobodová

Název objektu: Ubytovna OA A SOU Veselí nad Moravou, oprava elektroinstalace.

Popis objektu: Stávající sedmipodlažní budova panelového objektu. Příčky uvnitř místností jsou provedeny ze železobetonové nosné konstrukce. Podhledy jsou provedeny ze železobetonových panelů. Podhledy na chodbách jsou ze dřevěných palubek ukotvených na panelových stropech. Podlahy v kuchyních, chodbách a v příslušenstvích pokojů jsou provedeny z PVC. Byty jsou od společných prostor (podesty a schodiště) odděleny železobetonovou zděnou stěnou. Konstrukce střechy je ze železobetonových stropních panelů, pokrytých keramzitovou vrstvou. Na ní se nachází polystyrénová vstrva pokrytá lepenkou. Uvnitř stávajícího objektu je přistavěna výtahová šachta.

Podklady:

Stavební výkresy objektu
Vyjádření specialisty požární bezpečnosti
Požadavky hygienika

...je přílohou

Rozhodnutí: Je provedeno pro samostatné místnosti či prostory.

Zdůvodnění: Komise rozhodovala na základě platných elektrotechnických a dalších předpisů ČSN, respektive požadavků neopomenutelných účastníků řízení.

Závěr: V případě jakýchkoliv změn v určení užití prostor, ve stavební konstrukci, volby materiálu, v dalším období stavební přípravy a vlastní stavby je nutno tento protokol doplnit.

Sepsaný v: Ve Starém Poddvorově **dne** 7.11.2016

Podpisy: Jméno ↓↓↓↓ Podpis ↓↓↓↓ Jméno ↓↓↓↓ Podpis ↓↓↓↓

Ing. Vytopil



Příloha k protokolu č. 1

Vnější vlivy v jednotlivých prostorech

OA a SOU Veselí nam Moravou -

Ubytovna

AA5 - teplota: +5 °C až +40 °C

AB5 - teplota: +5 °C až +40 °C / rel.vlhkost: 5 - 85 %

AC1 - nadmořská výška do 2000 m

AD1 - výskyt vody: zanedbatelný

AE1 - zanedbatelný výskyt cizích pevných těles

AF1 - zanedbatelný výskyt korozivních látek

AG1 - mírný ráz

AH1 - mírné vibrace

AK1 - bez nebezpečí rostlinstva nebo plísní

AL1 - bez nebezpečí výskytu živočichů

AM-1-1 - harmonické - kontrolovaná úroveň

AM-2-1 - signální napětí - kontrolovaná úroveň

AM-3-1 - změny amplitudy napětí - kontrolovaná úroveň

AM-8-1 - magnetická pole - střední úroveň

AM-9-1 - el. pole - zanedbatelná úroveň

AM-22-1 - el. mag. šířené vedením - nízká úroveň

AM-23-1 - el. mag. šířené vedením - nízká úroveň

AM-24-1 - oscilace - střední úroveň

AM-25-1 - vyzářování vf - zanedbatelná úroveň

AM-31-1 - elektrostatika - nízká úroveň

AN1 - nízká úroveň slunečního záření

AP1 - zanedbatelné seismické účinky

AQ1 - zanedbatelné ohrožení bouřkami

AR1 - pomalý pohyb vzduchu

AS1 - mírný vítr

BA1 - schopnost osob: běžná

BC1 - žádný dotyk s potenciálem země

BD4 - vysoký počet lidí - obtížný únik

BE1 - bez nebezpečí požáru a výbuchu

CA1 - nehořlavé stav. materiály

CB1 - konstrukce budovy: zanedbatelné nebezpečí

II - vnitřní prostory s trvalou regulací teploty

Prostor dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 2: normální