

PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ

dle ČSN 33 2000-5-51, ed. 3, vypracovaný odbornou komisí

Obsah

1	IDENTIFIKACE STAVBY – VŠEOBECNÉ ÚDAJE	3
2	URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ DLE ČSN 332000-5-51 ED.3	3
2.1	Složení odborné komise	3
2.2	Popis objektu.....	3
2.3	Podklady pro zpracování protokolu.....	3
3	ROZHODNUTÍ	4
3.1	Závaznost dokumentu	4
3.2	Uložení dokumentu.....	4
3.3	Určení vnějších vlivů.....	4
3.4	Vyhodnocení	5

1 IDENTIFIKACE STAVBY – VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Umístění zařízení (objekt):

Název stavby: **Nemocnice Pelhřimov – Hala a přístřešek odpadového hospodářství na pozemku p.č. 1954/8, 1954/9, 1667/3, 1957/4 k.ú. Pelhřimov**

Investor: Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace, Slovanského bratrství 710, 393 38 Pelhřimov

Místo stavby: k.ú. Pelhřimov, parc. č. 1954/8, 1954/9, 1667/3, 1957/4

Charakter stavby: Novostavba

Katastrální území: k.ú. Pelhřimov

Pozemky: parc. č. 1954/8, 1954/9, 1667/3, 1957/4

2 URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ DLE ČSN 332000-5-51 ED.3

2.1 Složení odborné komise

Předseda: Ing. Jiří Houda – projektant stavební části

Členové: Ing. Ondřej Balažik – projektant stavební části

František Coufal – zástupce investora

Kamil Daniel – projektant elektroinstalace

Ing. Martin Šulc – projektant VZT a vytápění

2.2 Popis objektu

Jedná se o kabelové vedení pro novou halu a přístřešek odpadového hospodářství v areálu nemocnice Pelhřimov.

2.3 Podklady pro zpracování protokolu

- Požadavky investora a provozovatele
- Architektonicko-stavební řešení
- Návrh požárně bezpečnostního řešení
- Projekt vzduchotechniky
- Projekt měření a regulace

3 ROZHODNUTÍ

Vnější vlivy jsou stanoveny dle ČSN 332000-5-51 ed.3.

- Protokol je zpracován na základě podkladů a informací, známých ke dni zpracování dokumentu. V případě, že v průběhu realizace díla, případě následného provozování dojde ke změně charakteru využívání, musí uživatel zajistit zpracování „AKTUALIZOVANÉHO PROTOKOLU“.

- Závaznost rozhodnutí je definována tímto protokolem. **Protokol musí být archivován později po dobu životnosti zařízení, či provozu objektu.** Aktualizovaný protokol, pokud dozná řešení změny při stavbě před výchozí revizí musí být aktualizován. Protokol musí být předkládán při provádění výchozích i následných revizích elektrického a technologického zařízení.

- Protokolem stanovené vnější vlivy vychází z běžného očekávaného provozu. Pro provoz objektu uživatel zajistí vypracování provozních předpisů a zajistí, aby s těmito předpisy byli prokazatelně seznámeni pracovníci, kteří je využívají. V předpisech bude mimo jiné stanovena povinnost provádět pravidelný úklid a údržbu zařízení tak, aby nedošlo k negativnímu ovlivnění charakteru místnosti, resp. provozu v nich.

3.1 Závaznost dokumentu

Technické parametry, které definuje tento protokol jsou závazné pro všechny profese techniky prostředí stavby, i pro vlastní stavbu (musí být dodržena požární odolnost konstrukcí a výplní). Po dokončení a předání stavby pro užívání přejímá zodpovědnost za dodržování vlivů provozovatel zařízení.

3.2 Uložení dokumentu

V době projektování a realizaci stavby bude originál uložen v dokladové části projektu. Fotokopii dostanou k nahlédnutí projektanti a později vybraný dodavatel stavby a jeho subdodavatelé PSV. Protokol musí být předložen reviznímu technikovi elektro před zpracováním výchozí revize. Projektant předpokládá později archivovat originál protokolu společně s dokumentací skutečného provedení stavby podle předpisů stanovených investorem.

3.3 Určení vnějších vlivů

Venkovní prostory - prostor zvlášť nebezpečný

Název vnějšího vlivu	Označení a určení
Teplota okolí	AA2 a AA4
Vlhkost	AB2 a AB4
Nadmořská výška	AC1
Voda	AD4
Cizí tělesa	AE6
Korozivní působení	AF2
Ráz	AG2
Vibrace	AH2
Výskyt rostlin	AK2

Výskyt živočichů	AL2
Elektromag., elektrostatické nebo ionizující záření	AM1
Sluneční záření	AN2
Seismické účinky	AP1
Bouřková činnost	AQ1
Pohyb vzduchu	AR3
Vítr	AS3
Schopnost osob	BA1
Dotyk osob s potenciálem země	BC2
Podmínky úniku v případě nebezpečí	BD1
Povaha zpracovaných nebo skladovaných látek	BE1
Stavební materiály	CA1
Konstrukce budovy	CB1

3.4 Vyhodnocení

Vnější vlivy byly určeny v souladu s ČSN 33 2000-5-51 edice 3.

Vyhodnocení bylo provedeno: březen 2025