



TECHNICKÁ INŠPEKCIA, a.s.

Trnavská cesta 56
821 01 Bratislava

SLOVENSKÁ REPUBLIKA



KApAR, s.r.o.
Budovateľská 50

080 01 Prešov

**ODBORNÉ STANOVISKO
k projektovej dokumentácii stavby
č. 1085/3/2017**

Na základe Vašej žiadosti zn. 21/2017 zo dňa 16.2.2017, prijatej dňa 17.2.2017, Technická inšpekcia, a.s. posúdila projektovú dokumentáciu stavby na účely stavebného konania, predloženú podľa § 18 ods. 5 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Názov stavby: **Spišské Vlachy OO PZ, rekonštrukcia objektu**

Investor: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky

Zodpovedný projektant: Ing. Slavka Miškufová, KApAR, s.r.o., Prešov

Umiestnenie stavby: Spišské Vlachy

1. Predložená dokumentácia a doklady:

- 1.1. Sprievodná správa
- 1.2. Súhrnná technická správa
- 1.3. Statické posúdenie stavby
- 1.4. Protipožiarna bezpečnosť stavby
- 1.5. Projektové hodnotenie stavby
- 1.6. SO 01 Hlavný objekt – Architektonicko–stavebné riešenie
- 1.7. – Zdravotechnika
- 1.8. – Elektroinštalácia
- 1.9. SO 02 Spevnené plochy
- 1.10. SO 03 Oplotenie

2. Po posúdení projektovej dokumentácie podľa § 14 ods.1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a na základe zistených skutočností Technická inšpekcia, a.s. podáva toto

odborné stanovisko:

Z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení uvádzame zistenia, pripomienky a upozornenia, ktoré je potrebné doriešiť a odstrániť v procese výstavby:

Zistenia:

2.1. Protokol o určení vonkajších vplyvov:

- obsahuje určovanie vplyvov podľa neplatnej STN 33 2000-3 (nahradená STN 33 2000-1:2009)
 - pre vnútorné priestory obsahuje aj vplyv AS1, ktorý sa v zmysle STN 33 2000-5-51:2010 uplatňuje iba pre vonkajšie priestory,
 - neobsahuje popis priestorov pre archív a zdôvodnenie, prečo sa nestanovil vplyv BE2 ale BE1,
 - neobsahuje zdôvodnenie stanovenia vonkajšieho vplyv BC1 (a nie BC2),
 - neobsahuje stanovené vonkajšie vplyvy pre vonkajšie priestory,
- čím vonkajšie vplyvy nie sú stanovené v plnom rozsahu a jednoznačne v zmysle čl. N1.2 STN 33 2000-5-51:2010.

2.2. V technickej správe :

- sú uvedené pre ochranu pred zásahom elektrickým prúdom nesprávne články normy STN 33 2000-4-41, resp. sú uvedené podľa neplatnej STN 33 2000-4-41:2000 a nie podľa STN 33 2000-4-41:2007 (čl. 412.1, 412.2, 413.1.3),
- je pre umiestenie skúšobnej svorky bleskozvodnej ochrany uvedený nesprávny údaj, že má byť umiestená v krabičke, pričom zvody bleskozvodu majú byť vedené po fasáde budovy.

2.3. V schémach rozvodných zariadení (R1.1, R1.2) nie sú údaje o charakteristike istiacich prvkov v zmysle STN 33 2000-1:2009.

2.4. Pri riešení ochrany pred atmosférickou elektrinou

- nie je údaj o materiáli povrchu strechy a stien objektu v zmysle čl. 5.2.4 STN EN 62305-3:2012,
- nie sú údaje o zariadeniach umiestených na streche a ich ochrane v zmysle súboru STN EN 62305,
- nie je údaj o ochrane pred dotykovým a krokovým napätím v okolí zvodov bleskozvodu v zmysle čl. 8 STN EN 62 305 -3:2012,
- nie je údaj o vypočítanej dostatočnej vzdialenosti „s“, v zmysle čl. 6. 3 STN EN 62305-3:2012.

2.5. Chýba údaj, resp. riešenie vnútornej ochrany pred atmosférickou elektrinou v zmysle STN EN 62305-4:2013.

Pripomienky a upozornenia:

- 2.6. Otváranie dverí do kotolne je potrebné riešiť v zmysle požiadaviek § 172 ods. 2 vyhlášky č. 59/1982 Zb. (von z kotolne).

Toto odborné stanovisko je vydané pre účely stavebného konania.

Uvedené zistenia, pripomienky a upozornenia nebránia vydaniu stavebného povolenia.

Poznámka:

Technická inšpekcia, a.s. ako oprávnená právnická osoba vykonáva posúdenie podrobnejšej projektovej dokumentácie (napr. realizačný projekt) ak je o toto požiadaná, alebo ak to určil v záväzných podmienkach stavebný úrad podľa § 66 stavebného zákona o čom vydá odborné stanovisko.

V Košiciach dňa 27.2.2017



Za Technickú inšpekciu, a.s.

Mgr. Jarmila Zádoriová
riaditeľ pracoviska Košice

Kópia : Inšpektorát práce

Vybavuje: Ing. Krišková – stavba (tel. č. 055/7208130)
Ing. Guzi – elektro (tel. č. 055/7208123)