

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Student:** Bc. Žovinec Lukáš

**Oponent:** Ing. Petr Míka

Studijní program: **Inženýrská informatika**  
Studijní obor/Specializace: **Bezpečnostní technologie, systémy a management**  
Akademický rok: **2022/2023**

Téma diplomové práce: **Návrh poplachového, zabezpečovacího a tísňového systému a elektrické požární signalizace ve vybraném objektu**

### Hodnocení práce:

Předložená diplomová práce řeší návrh systému PZTS a EPS v určeném objektu, který se fiktivně nachází v Brně Tuřanech.

Teoretická část nejprve definuje odbornou terminologii a právní rámec dané problematiky. Dále pak popisuje třídy prostředí a jednotlivé stupně zabezpečení. Následně je popsána problematika analýzy rizik a také základní prostředky technické ochrany a závěrem jsou definovány požadavky kladené na projektanta daného zařízení.

Kvalita rozsah zpracování teoretické části diplomové práce dává velmi kvalitní základ pro aplikaci těchto teoretických znalostí do praktické části práce.

Praktická část diplomové práce nejprve popisuje vybraný objekt, dále pak je zpracováno bezpečnostní posouzení objektu s analýzou rizik a následně je proveden konkrétní návrh systému PZTS a EPS v řešeném objektu.

Celkově je práce zpracována kvalitně, bez formálních chyb či překlepů. Obtížnost zadání hodnotím jako odpovídající pro diplomovou práci.

Zpracování úkolu hodnotím jako úplné s velmi dobrou možností pro využití v praxi.

**Celkové hodnocení práce:**

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení  
B - velmi dobře.**

**V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření  
hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.**

Datum 1. 6. 2023

Podpis oponenta diplomové práce