

## **HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE**

obhajoba této diplomové práce se koná dne:

**Téma diplomové práce: Zabezpečení areálu centrálního skladu**

**Jméno a příjmení diplomanta (-ky): Bc. Daniela Lacná**

---

### **Prosíme Vás o stručné a výstižné odpovědi na následující otázky:**

1. Odpovídá diplomová práce uvedenému zadání v plném rozsahu?

Předložená diplomová práce řeší zabezpečení skladu většího charakteru. Po provedení analýzy rizik předkládá návrhy zkvalitnění fyzické ochrany především technickými prvky. Svým obsahem práce plně odpovídá zadání.

2. Jak hodnotíte předloženou diplomovou práci z hlediska struktury a návaznosti jednotlivých částí práce, případně jejich úplnosti?

Práce je přehledná a smysluplná. Jednotlivé části na sebe logicky navazují, jsou správně doplněny obrázky, tabulkami a grafy.

3. Základní zhodnocení diplomové práce:

Diplomová práce se zabývá řešením zabezpečení centrálního skladu průmyslového areálu ArcelorMittal Ostrava a.s. Je vhodně uvozena stručným seznámením s použitou literaturou a teoretickými poznatky týkající se zvoleného tématu. Navazuje charakteristika a popis samotného areálu a současného zabezpečení i stručná statistika napadení z předchozího období. Po provedené analýze rizik jsou předloženy tři varianty návrhů zlepšení současné fyzické ochrany objektu. Jejich popis je dostatečný především z hlediska jednotlivých druhů navržených ochranných opatření. V závěrečné části je proveden výběr nejvhodnější varianty s přihlédnutím k potřebám vlastníka objektu. Největší předností samotné práce je jednoduchost návrhů zlepšení zabezpečení. Samotná práce je zpracována zodpovědně a účelně a doporučuji ji k obhajobě.

4. Jiné poznatky, kritické připomínky:

Při popisu jednotlivých návrhů jsou některá technická řešení příliš detailně popisována. Vzhledem k teoretickému úvodu o bezpečnostních projektech jsem očekával i jejich využití při řešení návrhů jednotlivých variant.

5. Uveďte, zda a v kterých částech přináší diplomová práce nové poznatky?

Diplomová práce nepřináší žádné nové poznatky.

6. Jaká je charakteristika výběru a využití studijních pramenů?

Především využití internetových zdrojů je na velmi dobré úrovni. V samotné odborné literatuře je čerpáno z domácích zdrojů.

7. Hodnocení formální stránky (jazyková stránka, formální zpracování):

Jazyková stránka i formální zpracování je na odpovídající úrovni a nemám žádnou připomínku.

8. Jaký je způsob využití práce (publikace, praktické využití)?

Práce je využitelná pro případnou studii při návrhu rozšiřování stávajícího zabezpečení objektů podobného charakteru.

9. Připomínky a otázky k obhajobě.

- Jaká technická vybavení fyzické ostrahy by zvýšila účinnost jejich zásahu při detekci napadení objektu?
- V návrhu jsou uvedené především standardní typy kamer. Porovnejte jejich výhody a nevýhody s termokamerami.
- Jaká další možná opatření byste navrhla v případě, že by byl sklad umístěn samostatně mimo samotný areál, tzv. „na zelené louce“?

10. Práci hodnotím:

**Výborně**

Dne 29. 4. 2016

Podpis oponenta

**Poznámka:**

V případě potřeby můžete jednotlivé body rozvést ve zvláštní příloze.