

## Oponentský posudek diplomové práce

<b>Název diplomové práce:</b> Logistické zabezpečení evakuace S - Centra
<b>Autor práce:</b> Bc. Barbora Kučerová
<b>Oponent:</b> Ing. Markéta Bečičková

### Hodnocení práce:

#### **Přístup studenta k zadanému úkolu, zvolený postup řešení z hlediska současných metod:**

Studentka řešila práci systematicky, kdy po úvodní analýze evakuace a evakuovaného objektu následuje ve druhé kapitole návrh řešení evakuace objektu. Studentka zde vytyčila místa shromáždění, zpracovala postupy evakuace mobilních i imobilních klientů, pomocí programu OmniTrans a optimalizační metody operačního výzkumu navrhla evakuační trasy dopravních prostředků přepravujících imobilní klienty do nemocničních zařízení. Ve třetí kapitole hodnotí předložený návrh.

#### **Dosažené výsledky, jejich správnost a možnost praktického využití:**

Výsledkem práce je konkrétní navržení postupu evakuace a navržení evakuačních tras. Práce obsahuje některé návrhy, které může analyzovaný objekt pro své účely prakticky využít, ovšem návrh přemístění 67 imobilních klientů do jednoho pokoje (str. 49) se jeví jako nereálné.

#### **Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:**

Práce splňuje zákonná ustanovení a předpisy, je v ní ale autorkou vícekrát chybně označován pojem integrovaný záchranný sbor, kdy správný terminologický výraz je integrovaný záchranný systém (dle zákona č. 239/2000 Sb. o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů).

#### **Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):**

Práce je zpracována přehledně, je vhodně doplněna autorčinými fotografiemi, výpočty, tabulkami či obrázky (výstupní schémata z programu MS Projekt či OmniTrans). Vyskytují se zde však pravopisné chyby (str. 10 "jako základní prostředek záchrany zdravý", str. 27 "Poliklinika Veselý nad Moravou" aj.). Autorka uvádí označení 1. podzemní podlaží (patro) - str. 17, 24, 30, 34 až 37, ovšem jinde používá pro toto označení pojem suterén - str. 22 nebo pojem přízemí - str. 21, 34.

**Obsahuje práce originální řešení vhodné pro autorské osvědčení, patent apod.?** NE

**Připomínky a dotazy k práci:**

1. Proběhlo někdy cvičení evakuace v tomto objektu?
2. Vzhledem k evakuaci imobilních klientů a nemožnosti použití lůžek, má S-Centrum přenosná lehátka, která by mohla použít "nejen" do příjezdu jednotek HZS?

**Práci klasifikuji stupněm:** Výborně minus (1-)

V Lázních Bohdaneč dne 5.6.2012

.....  
Ing. Markéta Bečičková