

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Novotný** Jméno: **Dominik** Osobní číslo: **483115**  
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**  
Studijní program: **Ochrana obyvatelstva**  
Studijní obor: **Plánování a řízení krizových situací**  
Název práce: **Blackout úpravny vody Žlutice a nouzové zásobování pitnou vodou postiženého území**

## II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)*	25
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)*	15
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	8
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	32
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	<b>80</b>

\* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

## III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Vysvětlete význam a roli typových plánů v kontextu připravenosti území na krizovou situaci způsobenou narušením dodávek pitné vody velkého rozsahu.
2. Popište účel regulačních opatření (dle zákona č. 241/2000 Sb., o HOPKS), kdy a kým mohou být nařízena. Uveďte na modelovém příkladu přímo souvisejícím s problematikou narušení dodávek pitné vody.
3. Náhradní a nouzové zásobování pitnou vodou - vysvětlete rozdíl mezi těmito pojmy.

#### IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

\*\* v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

#### V. KOMENTÁŘ

Předložená bakalářská práce se zaměřuje na problematiku rozsáhlého výpadku elektrické energie ve vazbě na úpravnu vody Žlutice a nouzové zásobování pitnou vodou postiženého území. Celá práce je přehledně a systematicky koncipována do jednotlivých na sebe navazujících kapitol. V úvodní teoretické části se autor podrobným způsobem věnuje vymezení pojmu blackout, krizové připravenosti v oblasti vodního hospodářství, vymezení a členění vodohospodářské infrastruktury a možnosti fungování úpravný vody Žlutice při výpadku elektřiny. Navazující praktická část je orientována na výzkum v oblasti zajištění dodávek pitné vody na vybraném území, a to za využití metody dotazníkového šetření. Toto šetření bylo realizováno na dvou skupinách cílových respondentů – dotčené územní samosprávě a obyvatelstvu. Současně byla provedena detailní analýza stavu předmětné vodohospodářské infrastruktury prostřednictvím metody řízených rozhovorů se zástupci zainteresovaných odborných vodárenských společností. Nicméně teoretická část postrádá objasnění klíčových pojmů z oblasti nouzového zásobování pitnou vodou a především uvedení příslušné legislativní a zejména nelegislativní (např. koncepce, metodické pokyny k nouzovému zásobování pitnou vodou) opory k dané problematice, zejména ve vztahu ke krizové připravenosti územní samosprávy a dalších souvisejících subjektů. Rovněž některá uvedená tvrzení nejsou zcela přesná a zbytečně vyvolávají pochybnosti o adekvátních znalostech autora. Po formální stránce práce vykazuje pouze drobné nedostatky (např. překlepy, gramatické chyby, užívání rozdílných stylů apod.), které však nemají významný vliv na celkový přínos práce. K praktické části lze jen uvést jedinou poznámku. Na začátku by bylo vhodné shrnout základní parametry prováděného šetření (stanovení cíle, respondentů, doby realizace apod.). Jinak bez připomínek. Věřím, že výsledky této části mohou představovat zajímavý a inspirující výchozí podnět pro odpovědné orgány za přípravu území na mimořádné události a krizové situace, konkrétně na hrozbu narušení dodávek pitné vody. Z celkového pohledu lze konstatovat, že uvedená práce naplnila stanovené cíle a plně odpovídá požadavkům na tento typ kvalifikační práce. Zejména je třeba ocenit schopnost autora aplikovat teoretické poznatky v reálném prostředí. Práci doporučuji k obhajobě.

Jméno a příjmení: PhDr. Tomáš Fröhlich, DiS.  
Organizace: SECURU s.r.o.  
Kontaktní adresa: Vrbova 1427/19, 147 00 Praha 4

Podpis: .....

Datum: .....