

Průvodní a technická zpráva

1. Identifikační údaje :

Název stavby :	Morava, elektr. náhon, Litovel
Číslo stavby :	250 413
Katastrální území :	Litovel
Okres :	Olomouc
Kraj :	Severomoravský
číslo hydrologického povodí :	4 - 10 - 03005
Investor :	Povodí Moravy, a.s. Brno, Dřevařská 11, závod Horní Morava Olomouc provozní středisko Olomouc - sever
Dotčené HIM :	ZP 220586 Jez na Moravě Litovel ZP 220981 Náhon Litovel
Charakter stavby :	oprava

2. Základní údaje :

- začátek opravy :	km 0,000
- konec opravy :	km 1,710
- délka opravy :	1710 m

3. Charakteristika území, popis současného stavu :

Náhon protéká intravilánem města Litovle. V prostoru nad elektrárnou je koryto upraveno zpevněním dlažbou s bočním přelivem rovněž zpevněným dlažbou. Úsek od vyústění po elektrárnu a dále pak nad elektrárnou až po jez (odbočení) jde o přirozené koryto zpevněné pouze vegetačně. V současné době je poškozeno část břehového opevnění dlažbou a v úseku pod elektrárnou se vytvořily značné nánosy.

4. Účel stavby :

Zajištění stability stávajícího zpevnění a jeho oprava a dále odtěžení nánosů v toku pod elektrárnou. Dále je nutné odstranit zátarasy a zajistit tak původní průtočnou kapacitu náhonu. Projekt posoudí nutnost prahu ve výustní části z důvodu zamezení usazování sedimentů

5. Základní parametry a podmínky stavby :

- oprava původního zpevnění dlažbou
- odtěžení nánosů
- odstranění zátarasů a havarijních stromů z koryta
- následná nová stromová výsadba

6. Další důležité údaje k řešení opravy :

- řešení vychází z PD, podle které byla původní stavba realizována
- PD bude respektovat přirozený splaveninový režim toku
- navrhovaná úprava toku zamezí riziku akcelerované eroze v navazujících úsecích

7. Podzemní a nadzemní vedení :

Veškerá vyjádření o existenci nadzemních a podzemních vedení bude součástí PD.

8. Zábor zemědělského a lesního půdního fondu :

K trvalému záboru půdního fondu nedojde.

Vstupy na pozemky a jejich projednání s vlastníky přilehlých pozemků zajistí investor.

9. Orientační rozpočet - odborný odhad ceny :

Odstranění porostů :	50 tis. Kč
Oprava toku :	1000 tis. Kč
Následná výsadba :	100 tis. Kč
Celkem :	1150 tis. Kč

V Olomouci, 04/99

Vypracoval :