



HG partner s.r.o.

Smetanova 200, 250 82 Úvaly

www.hgpartner.cz

Tel/fax: 246 082 015

777/161 198

email: vrzak@hgpartner.cz

Paré č.:

Investor: Povodí Labe, státní podnik, V ita Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové			Počet A4:	6
Odpovědný projektant:	Ing. Jaroslav Vrzák		Datum:	02/2018
Vypracoval:	Ing. Michal Dvořák		Změna:	-
Akce: Mšenský potok, Jablonec nad Nisou, oprava koryta, ř.km 0,000 - 1,500			Účel:	DSJ
			Č. zakázky	H 17/014
Název části: PRŮVODNÍ ZPRÁVA			Část:	A
Příloha: PRŮVODNÍ ZPRÁVA			Měřítko:	Č. přílohy:
			-	A

A Průvodní zpráva

Obsah:

A.1	Identifikační údaje	2
A.2	Seznam vstupních podkladů.....	3
A.3	Údaje o území.....	3
A.4	Údaje o stavbě	4
A.5	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	6

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název akce: **Mšenský potok, Jablonec nad Nisou, oprava koryta, ř.km 0,000 – 1,500**

Místo stavby: koryto Mšenského potoka, Jablonec nad Nisou

Kraj: Liberecký

Katastrální území: Mšeno nad Nisou, Jablonec nad Nisou

Vodoprávní úřad: MM Jablonec nad Nisou

Stupeň dokumentace: DSJ

Typ opatření: Oprava koryta toku

Vodní tok: Mšenský potok

Ř. km správce: ř.km 0,000 – 1,500

Účel: Oprava poškozeného břehového opevnění, zajištění stability a prodloužení životnosti opevnění

Č. hydrologického pořadí: 2-04-07-0040-2

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Stavebník: **Povodí Labe, státní podnik**
Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
IČO: 708 90 005, DIČ CZ 708 90 005

A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Projektant: **HG partner s.r.o.**
Smetanova 200, 250 82, Úvaly
IČO: 27221253, DIČ: CZ27221253
HIP: Ing. Jaroslav Vrzák – autorizovaný inženýr
Číslo autorizace: 0008274
Obor IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

A.2 Seznam vstupních podkladů

a) Základní informace o rozhodnutích nebo opatřeních, na jejichž základě byla stavba povolena

Záměr opravy opevnění koryta toku byl investorem zpracován do přílohy smlouvy o dílo a stanoví základní požadavky na navrhovanou stavbu.

b) Další podklady

Projektová dokumentace je zpracována dle vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby a dle navazujících vyhlášek a zákonů a vyhlášky 62/2013 Sb., kterou se mění vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stanoviska a vyjádření včetně stanovení požadavků jednotlivých vlastníků a správců inženýrských sítí jsou přehledně uvedeny v části *E – Dokladová část*. Dále byly podkladem:

- Ortofotomapy, mapové listy, © ČÚZK, © CENIA
- Polohopisné a výškopisné geodetické zaměření, 5/2017
- Informace objednatele

A.3 Údaje o území

a) Rozsah řešeného území

Zájmová lokalita se nachází v okrese Jablonec nad Nisou v katastrálním území Mšeno nad Nisou a Jablonec nad Nisou. Vlastní koryto toku zde protéká centrální zastavěnou částí města Jablonec nad Nisou. Stavba je situována v korytě vodního otoku Mšenského potoka v ř. km 0,000 – 1,500.

b) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Dotčené území se nenachází v území s ochrannou dle jiných právních předpisů.

c) Údaje o odtokových poměrech

Stavbou nedojde ke změně odtokových poměrů. Navržené opravy respektují původní směrové i výškové vedení toku.

d) Údaje o souladu s ÚP dokumentací

Stavba je v souladu s ÚP dokumentací.

e) Údaje o souladu s územním rozhodnutím

Vzhledem ke skutečnosti, že jde o existující stavbu, je předpokládán soulad stavby s územním rozhodnutím.

f) Údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Obecné požadavky na využití území nebudou stavbou dotčeny.

g) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Stanoviska a vyjádření správců sítí a dotčených orgánů jsou uvedena v části E. – *Dokladová část*. Dotčené subjekty lze rozdělit následovně.

h) Seznam výjimek a úlevových řešení

Žádné výjimky a úlevová řešení nejsou známa.

i) Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Nejsou známy žádné související a podmiňující investice.

j) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

Navrhovaná stavba vyvolává dočasné zábory půdy. Dočasné zábory vznikají z důvodu nutnosti zajištění plochy pro zařízení staveniště a manipulační prostory stavby a dále plochy pozemků pro uložení vytěženého nánosů. Projektová dokumentace svým řešením zasahuje na pozemky obce i soukromých vlastníků, přehled dotčených pozemků je uveden v příloze C.5 seznam stavbou dotčených pozemků.

A.4 Údaje o stavbě

a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby.

Jedná se o opravu stávající stavby

b) Účel užívání stavby

Jedná se o opravu poškozeného břehového opevnění toku.

c) Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalého charakteru.

d) Údaje o ochraně stavby

Stavba nepodléhá žádné zvláštní ochraně.

e) Údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecné požadavky na bezbariérové řešení stavby

Projektová dokumentace je zpracována dle vyhlášky č. 268/2009 Sb., O obecných technických požadavcích na výstavbu a dle navazujících vyhlášek a zákonů (především podle vyhlášky 62/2013 Sb.). Stavby se netýkají požadavky bezbariérové užívání staveb.

f) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Stanoviska a vyjádření veškerých vlastníků, správců sítí a dotčených orgánů jsou uvedena v části *E – Dokladová část*. Výše zmíněná stanoviska a vyjádření byla v dokumentaci zohledněna, viz a.3 g).

g) Seznam výjimek a úlevových řešení

Žádné výjimky a úlevová řešení nejsou známa.

h) Základní bilance stavby

Bilance stavby a potřeba hmot jsou uvedeny v příloze *F.3 - Tabulka výpočtu objemů* v části *F - Soupis prací*. Druhy odpadů a emisí a přehled základních bilancí stavby je uveden v příloze *B - Souhrnná technická zpráva*.

i) Základní předpoklady výstavby

Lhůta výstavby se předpokládá přibližně 8-12 měsíců ve dvou ročních etapách. Postup výstavby bude upřesněn dodavatelem stavebních prací, včetně kompletního harmonogramu stavby. Konkrétní termín provádění není zpracovateli této projektové dokumentace znám a bude stanoven stavebníkem. Předpokládá se zahájení v roce 2018 a ukončení v roce 2019.

j) Orientační náklady stavby

Náklady stavby jsou podrobně řešeny v části *F - Soupis prací*.

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba vyžaduje členění na objekty či technická a technologická zařízení. Stavba bude členěna na následující objekty:

SO 01 Oprava v ř.km 1,200-1,500

SO 02 Oprava v ř.km 0,810-1,140

SO 03 Oprava v ř.km 0,450-0,605

SO 04 Oprava v ř.km 0,245-0,415

SO 05 Oprava v ř.km 0,110-0,230