

Ing. Cyril Mikyška – ATELIER ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



Projektová, inženýrská a konzultační kancelář

Roztoky u Prahy, Braunerova 1681

tel. : 220 911 419; fax : 220 911 803; e-mail : info@azp-company.com

HIP : ING. MIKYŠKA	Obec s rozšířenou pravomocí Hradec Králové	KRAJ : Královéhradecký	INVESTOR : POVODÍ LBE, s.p.
NÁZEV STAVBY : Labe, Hradec Králové, odstranění nánosů na levém břehu			
STUPEŇ : DPS	DATUM : 05 / 2017	ČÍSLO ZAKÁZKY : 872 17 / P	ČÍSLO SOUPRAVY :
OBSAH : PRŮVODNÍ ZPRÁVA			ČÍSLO PŘÍLOHY : A

OBSAH :

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
A.2 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	4
A.3 ÚDAJE O ÚZEMÍ	4
<i>rozsah řešeného území</i>	<i>4</i>
<i>údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněná území, záplavové území)</i>	<i>4</i>
<i>údaje o odtokových poměrech</i>	<i>5</i>
<i>údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas</i>	<i>5</i>
<i>údaje o dodržení obecných požadavků na využití území</i>	<i>5</i>
<i>údaje o splnění požadavků dotčených orgánů</i>	<i>5</i>
<i>seznam výjimek a úlevových řešení</i>	<i>5</i>
<i>seznam souvisejících a podmiňujících investic</i>	<i>6</i>
<i>seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby (dle katastru nemovitostí)</i>	<i>6</i>
A.4 ÚDAJE O STAVBĚ	6
a) <i>nová stavba nebo změna dokončené stavby</i>	<i>6</i>
b) <i>účel užívání stavby</i>	<i>6</i>
c) <i>trvalá nebo dočasná stavba</i>	<i>6</i>
d) <i>údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)</i>	<i>6</i>
e) <i>údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb</i>	<i>6</i>
f) <i>údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů</i>	<i>6</i>
g) <i>seznam výjimek a úlevových řešení</i>	<i>6</i>
h) <i>navrhované kapacity stavby (zast.plocha, obest.prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů/pracovníků apod.)</i>	<i>7</i>
i) <i>základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.)</i>	<i>7</i>
j) <i>základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy)</i>	<i>7</i>
k) <i>orientační náklady stavby</i>	<i>7</i>
A.5 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	7

A.1 Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

Název stavby : **Labe, Hradec Králové, odstranění nánosů na levém břehu**

Místo : koryto a levý břeh řeky Labe v Hradci Králové , ř.km 993,300 ÷ 993,520
mezi jezem Hučák a soutokem s Orlicí

části pozemku p. č. 235/21; 280/10; 282/4 a 341 k. ú. Hradec Králové ;
mimoglobální zařízení staveniště bude situované na pozemku p.č. 1407/2 k.ú. Pražské Předměstí

Okres : Hradec Králové

Kraj : Královéhradecký

ČHP : 1-01-01-0850

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Stavebník : **Povodí Labe, státní podnik**
Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové
IČO : 70890005 ; DIČ : CZ 70890005

A.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Projektant : Projektová, inženýrská a konzultační kancelář
Ing. Cyril Mikyška - Atelier životního prostředí
Braunerova 1681, 252 63 Roztoky u Prahy, tel 220 911 419
IČO 458 40 971

Odpovědná osoba projektanta :

Ing. Cyril Mikyška
autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství; ČKAIT 0003746
oprávněná osoba pro hodnocení vlivů na ŽP

A.2 Seznam vstupních podkladů

Podkladem pro zpracování dokumentace byly :

Záměr opravy

vypracoval investor pod názvem „*Labe, Hradec Králové, odstranění nánosů na LB „Jiráskovy sady“*“, řkm 993,300-993,520“, schváleno dokumentační komisí 27/11/2014 , číslo zápisu 11/2014

Geodetické zaměření

zaměření zájmové lokality :

05/2015 geodetická kancelář Geoding s.r.o. Pardubnice / pravý břeh a dno Labe

2016 geodetická skupina PLa / dno Labe

04/2017 geodetická kancelář Geospol s.r.o. Dobruška / soutok Labe s Orlicí

Mapové podklady

Doplňující mapové podklady (kromě geodetického zaměření) byly převzaty z portálů www.cuzk.cz a www.mapy.cz

A.3 Údaje o území

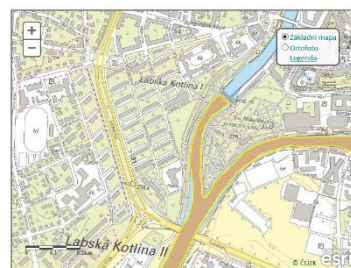
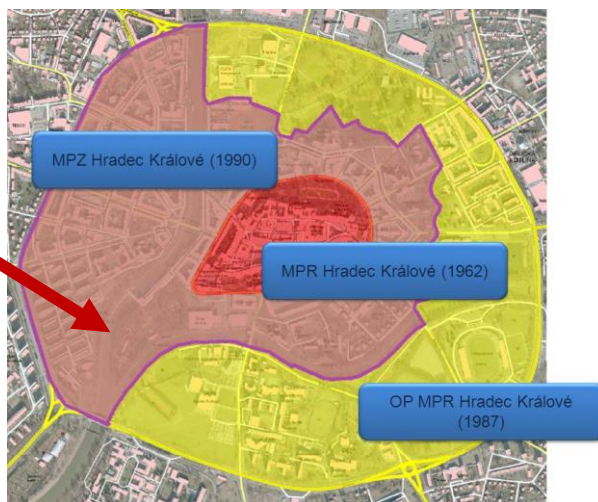
rozsah řešeného území

Řešeným územím je levý břeh řeky Labe v Hradci Králové , ř.km 993,300 ÷ 993,520 mezi jezem Hučák a soutokem s Orlicí.

Přístup na staveniště je z přilehlých Jiráskových sadů problematický – proto bude stavba obsluhována z vody >> mimoglobální zařízení staveniště se umístí na náplavce na pozemcích investora na pravém břehu Labe ve vzdálenosti cca 1,3 km směrem po proudu.

údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněná území, záplavové území)

- Stavba se nachází v záplavovém území
- Stavba zasahuje na hranici oblasti NATURA 2000 – lokalita „CZ0524049 - Orlice a Labe“
- Stavba je situována v městské památkové zóně Hradec Králové



údaje o odtokových poměrech

Lokalita je situována na břehu Labe, gravitační odvodnění okolních ploch není stavbou dotčeno; odstranění nánosů má pozitivní vliv na kapacitu koryta.

údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas

Stavba řeší obnovu původního koryta řeky > stavba je v souladu s ÚP.

údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Stavba je navržena v souladu s dotčenými technickými a legislativními normami a splňuje obecné požadavky kladené na tento druh staveb.

údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Při zpracování projektové dokumentace jsou respektovány známé požadavky orgánů státní správy a správců inženýrských sítí a tyto jsou zpracovány do předkládané dokumentace.

Magistrát města Hradec Králové, *odbor životního prostředí* požadoval doplnit celkovou inventarizaci kácené zeleně s určením taxonů, změřením obvodu kmene ve výšce 130 cm, přiřazením sadovnické hodnoty k jednotlivým dřevinám a dále o řádné zdůvodnění kácení dané dřeviny, včetně doložení specifikace pozemku, na němž dřeviny rostou s uvedeným parcelním číslem a katastrálním územím. *Odbor památkové péče* požadoval doplnit podrobnější informace k odstraňovaným dřevinám, předložit půdorysný plán se zakreslením skutečného průměru korun stromů u dřevin, které jsou navrženy ke kácení, i u dřevin, které budou zachovány a rostou na hranici pozemku a mohou být dotčeny stavbou. Dále k těmto dřevinám předložit podrobnou inventarizaci a plán náhradní výsadby s popisem a přesným druhovým určením doplňkové výsadby.

Splnění těchto požadavků zajistil Odbor péče o vodní zdroje Povodí Labe s.p. >>> v 10/2015 ÷ 11/2015 vypracoval **inventarizaci dřevin** včetně fotodokumentace a podrobného zaměření rozlohy korun jednotlivých stromů > přílohou této PD je situace se zákresem jednotlivých stromů (viz C.5 „Dendrologická situace“).

seznam výjimek a úlevových řešení

Před zahájením stavby je nutno zajistit souhlas s kácením stromů (viz výše).

seznam souvisejících a podmiňujících investic

Stavba nemá žádné související ani podmiňující investice.

seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby (dle katastru nemovitostí)

Vlastní stavba (odstranění nánosů) je umístěna na části pozemku p. č. 235/21; 280/10; 282/4 a 341 k. ú. Hradec Králové ; mimoglobální zařízení staveniště bude situované na pozemku p.č. 1407/2 k.ú. Pražské Předměstí.

Všechny dotčené pozemky jsou ve správě investora – podrobně viz příloha E.3 tohoto projektu.

A.4 Údaje o stavbě**a) nová stavba nebo změna dokončené stavby**

nová stavba

b) účel užívání stavby

účelem stavby je zabezpečení kapacity koryta v intravilánu města

c) trvalá nebo dočasná stavba

stavba trvalá

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)

stavba nepodléhá ochraně stavby podle jiných právních předpisů

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Vzhledem ke specifickému charakteru stavby nejsou řešeny obecné podmínky týkající se veřejných staveb (dostupnost pro osoby se sníženou pohyblivostí apod.).

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Stavba respektuje dotčené právní předpisy v oblasti vodního hospodářství a ochrany životního prostředí.

g) seznam výjimek a úlevových řešení

Pro stavbu nejsou požadovány výjimky a úlevová řešení.

h) navrhované kapacity stavby (zast.plocha, obest.prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů/pracovníků apod.)

délka úseku : 310 m'
 odstraněné nánosy ze břehů : $1\,160 + 145 = 1\,305\text{ m}^3$
 odstraněné nánosy ze dna : $4\,150\text{ m}^3$
 kubatura břehového opevnění : $500 + 210 = 710\text{ m}^3$

i) základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.)

Stavba po svém dokončení nespotřebovává žádná media a neprodukuje žádné odpady – jedná se o úpravu stávajícího břehu řeky.

j) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy)

realizace stavby : 2018 – 2019

k) orientační náklady stavby

Orientační náklady stavby jsou uvedeny v samostatné příloze „G. Rozpočet“.

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

Stavba je rozdělena celkem na 6 stavebních objektů (SO), stavba neobsahuje žádný provozní soubor :

SO	název SO
01	příprava staveniště
02	odstranění nánosů
03	břehové opevnění
04	oprava levobřežní kamenné dlažby
05	oprava břeh. opevnění na soutoku s Orlicí
06	ozelenění

květen 2017

Ing. Cyril Mikyška