


Číslo zakázky:	20 034 00	HIP:	Ing. Tomáš MÍČKA 606644442, tmi@pontex.cz	 Praha 4, Bezová 1658/1, 147 14 tel: +420 244 462 219 pontex@pontex.cz
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant:	Ing. Lucie BAZIKOVÁ 724011006, bazikova@pontex.cz	
Tech. kontrola:	Ing. Martin HAVLÍK	Vypracoval:	Ing. Lucie BAZIKOVÁ 724011006, bazikova@pontex.cz	
602619782, mha@pontex.cz				

Objednatel:	Povodí Vltavy, s.p.	Obec:	Štěchovice/Rabyně	Kraj:	Středočeský
Akce:	VD SLAPY GENERÁLNÍ OPRAVA MOSTNÍ KONSTRUKCE NA HRÁZI			Datum	Stupeň
				07/2021	DSP
Příloha:	PRŮVODNÍ ZPRÁVA			Souprava	Označ. přílohy
					A

Průvodní zpráva

Obsah:

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
1.1. Údaje o stavbě	2
1.2. Údaje o stavebníkovi.....	2
1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	2
2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY	3
2.1. Způsob číslování a značení.....	3
2.2. Členění stavby na stavební objekty	3
2.3. Věcné a časové vazby na související a podmiňující stavbu.....	3
3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	3
3.1. Podklady a průzkumy použité pro zpracování projektu.....	3

UPOZORNĚNÍ:

Tato projektová dokumentace byla původně připravována pod názvem „VD Slapy – rekonstrukce mostní konstrukce na hrázi“. Jelikož zpočátku nebyl znám přesný rozsah stavebního zásahu do konstrukce, tak investor předpokládal, že se z hlediska §33 odst. 2 zákona o daních z příjmů bude jednat částečně o rekonstrukci a částečně o opravu. V průběhu zpracování projektu pak bylo vyhodnoceno, že charakter stavby z hlediska tohoto zákona odpovídá pouze a jenom opravě (pro potřeby investora též označováno „generální oprava“), neboť i přes zásah, mimo jiné, do nosných konstrukcí, nejedná se o změnu účelu majetku nebo technických parametrů, a proto není možné záměr označovat za rekonstrukci. Z toho důvodu došlo v celém projektu ke změně veškerého označení „rekonstrukce“ za označení „oprava“, respektive „generální oprava“. Stanoviska DOSS a vlastníků dotčených pozemků byla vydána k původnímu znění dokumentace, nicméně po technické stránce se jedná stále o stejný projekt

1. Identifikační údaje

1.1. Údaje o stavbě

Název stavby:	VD Slapy – Generální oprava mostní konstrukce na hrázi
Místo stavby:	VD Slapy, obce Štěchovice a Rabyně, Středočeský kraj, (okres Praha-západ)
Katastrální území:	KÚ Štěchovice [763250] a KÚ Rabyně [737267]
Parcelní čísla:	KÚ Štěchovice u Prahy: st.p.č.323/1, p.č.504/14, 604/10, 727/3, 727/4, 728, 845, dotčený pozemek 703/2, 703/3, - koryto; KÚ Rabyně: st.p.č.74, p.č.274/11, 274/12, 274/13, 274/16, 1251/4, 1251/5, dotčený pozemek 1239 - koryto
Předmět projektové dokumentace:	Hrázový most se nachází v extravilánu mezi obcemi Slapy a Rabyně. Zabezpečuje dopravní spojení mezi břehy Vltavy po koruně Vodního díla Slapy – převádí komunikaci 3.třídy 1027. Předmětem dokumentace je oprava mostu a obou předmostí, které jsou trvalou stavbou.

1.2. Údaje o stavebníkovi

Stavebník/objednatel:	Povodí Vltavy, státní podnik Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 – Smíchov IČO 70889953, DIČ CZ70889953
Správce mostu:	Povodí Vltavy, státní podnik Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 - Smíchov
Nadřízený orgán:	Ministerstvo zemědělství ČR

1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Zhotovitel dokumentace:	PONTEX s.r.o., Bezová 1658, 147 14 Praha 4 IČO 40763439, DIČ CZ40763439
Zpracovatelská skupina:	oddělení projekce a diagnostiky vedoucí oddělení: Ing. Tomáš Míčka autorizovaný inženýr pro mosty a inženýrské konstrukce, zkoušení a diagnostiku staveb, č. autorizace: 0005724 zodpovědný projektant: Ing. Lucie Baziková

Projektová dokumentace je zpracována dle smluvního požadavku objednatele v souladu s „Vyhláškou o dokumentaci staveb 499/2006 Sb., Příloha č.12“ ve znění pozdějších předpisů, vydané Ministerstvem pro místní rozvoj. Vzhledem ke specifickým zvláštnostem stavby – kombinace dopravní, pozemní a vodohospodářské stavby – jsou doplněny odstavce a údaje, které projektant pokládá za informačně nezbytné.

2. Členění stavby na objekty

2.1. Způsob číslování a značení

Hlavní stavební činnost je zahrnuta do stavebních objektů, které jsou uspořádány do jednotlivých vybraných tematických skupin

SO řady 100 Objekty pozemních komunikací

SO řady 200 Mostní objekty a zdi

SO řady 400 Elektro a sdělovací objekty

Jednotlivé stavební objekty jsou značeny v souladu s vyhláškou č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.

2.2. Členění stavby na stavební objekty

Stavba je členěna na následující stavební objekty:

SO	Název stavebního objektu
SO 101	Komunikace
SO 102	Dopravně inženýrské opatření
SO 201	Most
SO 202	Sanace konstrukcí – etapa I.
SO 203	Sanace konstrukcí – etapa II.
SO 204	Oprava vzdušné stěny strojoven v pilířích P7 a P11
SO 401	Přeložky IS PVL, s.p. – provizorní
SO 402	Přeložky IS PVL, s.p. – definitivní
SO 403	Přeložky IS ČEZ, a.s. – provizorní
SO 404	Přeložky IS ČEZ, a.s. – definitivní
SO 405	Přeložky IS CETIN, a.s. – provizorní
SO 406	Přeložky IS CETIN, a.s. – definitivní

2.3. Věcné a časové vazby na související a podmiňující stavbu

Bylo zjištěno, že v roce 2022 je plánována rekonstrukce mostu Dr.Edvarda Beneše přes Vltavu ve Štěchovicích. Objízdná trasa je pro tuto akci navržena přes hrázový most VD Slapy. Je nutné koordinovat obě akce a neprovádět je ve stejném období. Vzhledem k možným odkladům a změnám je Generální oprava hrázového mostu na VD Slapy nadále koncipována se zahájením v roce 2022. Žádné další vazby na související výstavbu či jiné omezující podmínky v současné době nejsou známy.

3. Seznam vstupních podkladů

3.1. Podklady a průzkumy použité pro zpracování projektu

a. Jako podklady sloužily části původní historické i novější dokumentace:

- Vodní dílo Slapy/ Hydroprojekt a SSaŽ/ 1953

- PÚDIS PRAHA/ 1983
- Oprava mostovky VD Slapy/ SSaŽ/ 1988
- VD Slapy – Kolejnice na levém předmostí/ PONTEX s.r.o./ 1997
- dtto – ZMĚNA/ těsnění kolejnic JD/ DIPRO s.r.o./ 1997
- VD Slapy - Oprava předepjatých nosníků JD/ DSPS/ PONTEX s.r.o. / 2004

b. Jako další podklady sloužily následující materiály:

- Hlavní prohlídky mostu (PONTEX/ 2018, 2020)
- Mimořádná prohlídka mostu (PONTEX/ 2016)
- Diagnostický průzkum (PONTEX, 6/2016)

c. Podklady a průzkumy zajišťované v rámci projektu:

- vyjádření správců sítí (viz. Doklady)
- Geodetické zaměření (GEOnline, s.r.o. /2020)
- Diagnostický průzkum (PONTEX, 9/2020)
- Pasportizace kabelů na mostovce – VD Slapy (Elektromontáže Milevsko s.r.o. 01/2021)
- Revize dešťové kanalizace na levém předmostí – (Herčík a Kříž s.r.o., 04/2021)

d. Průzkumy:

- Základní korozní průzkum (JEKU, s.r.o./ 2021)
- (geologický a hydrogeologický průzkum nebyl prováděn. Konstrukce spodní stavby je součástí vodního díla, které je předmětem stálého geodetického dozoru VD - TBD a.s. a nevykazuje žádné prostorové změny, které by měly vliv na uložení nosných konstrukcí mostu nebo stav konstrukcí samotných. Stavbou nedojde k přetížení spodní stavby.)
- (dendrologický průzkum nebyl proveden vzhledem k malým zásahům do vegetace)

05/2021

Vypracovala: Ing. Lucie Baziková