

		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 Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov				Počet A4:		6	
Odpovědný projektant:		Ing. Jaroslav Vrzák		Datum:		04/2017	
Vypracoval:		Ing. Jindřich Honner		Změna:		-	
Akce: VD Stanovice - sanace betonů věžového objektu pod hladinou				Účel:		DPS	
				Č. zakázky		H 17/006	
Název části:				Část:		A	
Část:				Měřítko:		Č. přílohy:	
				-			

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	5
A.5	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	6

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název akce: **VD Stanovice - sanace betonů věžového objektu pod vodou**

Místo stavby: VD Stanovice

Kraj: Karlovarský

Katastrální území: KÚ Stanovice, 753645

Obecní úřad: Stanovice

Vodoprávní úřad: Karlovy Vary

Stupeň dokumentace: DPS

Typ opatření: Oprava

Vodní tok: Lomnický potok

Ř. km správce: 3,2

Účel: Oprava poškozených betonových konstrukcí

Č. hydrologického pořadí: 1-13-02-0300-1-00

Provozovatel, správce t.: **Povodí Ohře, státní podnik**

Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

IČO: 70889988, DIČ: CZ70889988

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Investor: **Povodí Ohře, státní podnik**

Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

IČO: 70889988, DIČ: CZ70889988

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 stavby byl zpracován 22. 11. 2011 a schválen Dokumentační komisí dne 11. 5. 2016. Před zahájením prací na projektové dokumentaci proběhla rekognoskace terénu.

b) Základní informace o dokumentaci nebo projektové dokumentaci, na jejímž základě byla zpracována projektová dokumentace pro provádění stavby

Dokumentace pro provedení stavby byla zhotovena na základě investičního záměru investora, který byl schválen v květnu roku 2016.

c) 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
- Zpráva z potápěčského průzkumu ze dne 15.2.2016
- Informace objednatele

A.3 Údaje o území

a) Rozsah řešeného území

Hlavním účelem VD Stanovice je především akumulace vody pro zásobení Karlovarska pitnou vodou, zajištění minimálního průtoku v profilu limnigrafu Stanovice-odtok, ochrana města Karlovy Vary před povodněmi a periodické proplachy koryta pod hrází.

Vedlejším účelem nádrže je ovlivňování ledového režimu na toku Teplá pod jeho soutokem s Lomnickým potokem vypouštěním teplejší vody z VD Stanovice, výroba elektrické energie, účelové rybne hospodářství na VD Stanovice i výkon rybářského práva.

b) Údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Z pohledu širších vztahu lokality VD Stanovice se zájmové území stavby nachází v CHKO Slavkovský les.

c) Údaje o odtokových poměrech

Území, kde bude provedena oprava, se nachází přímo ve vodní nádrži, jedná se o odběrný objekt. Stavbou nedojde ke změnám odtokových poměrů.

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 se jedná o opravu stávající konstrukce, není pro projektovou dokumentaci nutný souhlas 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 nejsou v případě této stavby a tohoto typu dokumentace řešena.

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 v majetku investora. Dočasné zábory vznikají z důvodu nutnosti zajištění plochy pro zařízení staveniště a manipulační prostory stavby.

č. parcely	kat. území	výměra [m ²]	druh pozemku	ochrana	majitel	poznámky
239	Stanovice	214	Zastavěná plocha	chráněná krajinná oblast - II.-IV.zóna	ČR, právo hospodařit - Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, Chomutov, 430 03	Věcné břemeno ochrany vodního zdroje
633/2	Stanovice	1368567	Vodní plocha			
213/1	Stanovice	35045	Zastavěná plocha			

A.4 Údaje o stavbě

a) ***Nová stavba nebo změna dokončené stavby.***

Jedná se o změnu, resp. opravu stávající stavby.

b) ***Účel užívání stavby***

Účelem stavby je prodloužení životnosti věžového objektu. Věžový objekt funguje současně jako objekt pro odběr pitné vody v šesti různých výškových úrovních a současně jsou zde umístěny spodní výpusti.

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***

V rámci projektové dokumentace nebyly vzneseny žádné požadavky dotčených orgánů.

g) ***Seznam výjimek a úlevových řešení***

Žádné výjimky a úlevová řešení nejsou známa. (zásah do VKP, odnětí pozemků ze ZPF)

h) Navrhované kapacity stavby

Navrhované kapacity nejsou předmětem stavby.

i) Základní bilance stavby

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

j) Základní předpoklady výstavby

Lhůta výstavby se předpokládá přibližně 3 měsíce. Postup výstavby bude upřesněn dodavatelem stavebních prací, včetně kompletního harmonogramu stavby. Konkrétní termín provádění není zpracovateli této projektové dokumentace znám a bude stanoven stavebníkem – Povodím Ohře, státní podnik. Omezení lhůty výstavby vyplývá z klimatických podmínek.

k) 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 není členěna stavební objekty, tvoří ji jediný stavební objekt:

SO 01 – Sanace betonových konstrukcí věžového objektu