

**DOKUMENTACE TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ
PROTIEROZNÍCH A VODOHOSPODÁŘSKÝCH
OPATŘENÍ PRO KOMPLEXNÍ POZEMKOVÉ
ÚPRAVY
V K.Ú. KOSTELNÍ
Okres Sokolov**

**ETAPA 3.2.1.3. – POTŘEBNÉ PODÉLNÉ
PROFILY, PŘÍČNÉ ŘEZY A PODROBNÉ
SITUACE VODOHOSPODÁŘSKÝCH STAVEB
PSZ PRO STANOVENÍ PLOCHY ZÁBORU PŮDY**

A PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Zpracoval:



Ověřil:

VODOPLAN s.r.o.,



červen 2018

A Průvodní zpráva

Identifikační údaje

Název stavby:	VHO1 - Tůň
Druh stavby:	Tůň
Typ stavby:	Trvalá
Místo stavby:	k.ú. Kostelní
Kraj:	Karlovarský
Investor:	Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Karlovarský kraj Pobočka Karlovy Vary Závodu míru 725/16 360 17 Karlovy Vary
Účel akce:	zadržení vody v krajině, zvýšení biodiverzity
Projektant:	GEOREAL spol. s r.o. Hálkova 12, 301 00 Plzeň
Vypracoval:	[redacted]
Kontakt:	tel. [redacted] e-mail [redacted]
Zodpovědný projektant:	[redacted]
Kontakt:	tel. [redacted] e-mail: [redacted]

Charakteristika území navrhovaných staveb

Lokalita se celá nachází v katastrálním území Kostelní s hornatým charakterem, nadmořskou výškou 670 – 780 m n. m., cca 7 km jihozápadně od Kraslic.

Stavby budou umístěny na pozemcích navržených v rámci komplexních pozemkových úprav do vlastnictví obce Kraslice. Konkrétní parcely budou známy až po schválení návrhu pozemkové úpravy. Vzhledem k technickým návaznostem stavba zasahuje i na sousední pozemky, na které je napojována.

VHO1-Tůň

Vodohospodářské opatření - Tůň je nově navržené, za účelem zadržení vody v krajině a zvýšení biodiverzity.

V rámci vodohospodářského opatření – VHO1-Tůň je navrženo vybudování tůně v severovýchodní části zájmového území. Tůň je nepravidelného půdorysu se základními rozměry asi 20 x 30 m. Sklony svahů jsou v rozmezí 1:2 – 1:3, hloubka v tůni se pohybuje v rozmezí 0,3 – 1,0 metru. Doprovodná zeleň navržena nebyla.

Opatření je navrženo za účelem zadržení vody v zemědělsky využívané krajině, což bude mít pozitivní vliv na okolní vodní režim území, rovněž tímto opatřením dojde ke zvýšení biodiverzity, vodní plochy v zájmovém území chybí. Tzv. litorální, mělké pásmo bude poskytovat úkryt pro obojživelníky a vodní ptáky, zároveň bude sloužit jako napajedlo pro zvěř. V hlubších částech tůně, kde bude volná hladina bez vegetace, bude možný volný pohyb ptáků, popř. drobných ryb tak, aby tůň byla komplexně řešená pro co největší počet živočichů.

Výška hladiny v tůni bude záviset na hladině podzemní vody, která je dle terénního průzkumu a vyjádření členů sboru zástupců vysoká a dosahuje cca 40 cm pod stávající terén. V průběhu roku bude docházet ke kolísání hladiny, které by ale nemělo funkci tůně ohrožit.

Předmět dokumentace

Předmětem dokumentace je vodohospodářské opatření VHO1-Tůň.

Účel navrhovaných staveb a jejich zdůvodnění

Navrhované opatření budou sloužit k zadržení vody v krajině a zvýšení biodiverzity.

Výchozí podklady pro návrh staveb

- Platná katastrální mapa
- Mapa BPEJ v digitalizované podobě
- Ortofotomapy v digitální podobě

- Podrobné polohopisné a výškopisné zaměření terénu
- Základní vodohospodářská mapa ČR 1 : 50 000
- Metodický návod k provádění pozemkových úprav
- Technický standard plánu společných zařízení v pozemkových úpravách
- Metodika - Ochrana zemědělské půdy před erozí: Janeček M. a kol., 2012

Zásady návrhu

Přírodě blízké opatření s důrazem na zachování současného rázu území.

Základní charakteristika stavby

V rámci VHO1-Tůň je navrženo vybudování tůně. Tůň je nepravidelného půdorysu se základními rozměry asi 20 x 30 m. Sklony svahů jsou v rozmezí 1:2 – 1:3, hloubka v tůni se pohybuje v rozmezí 0,3 – 1,0 metru. Doprovodná zeleň navržena nebyla.

Soulad s územně plánovací dokumentací

Pro potřeby podrobného průzkumu byl použit Územní plán obce Kraslice číslo: 91648499, [REDACTED] – Kadlec K. K. Nusle, spol. s r.o., Chaberská 230/3, Praha 8, nabytí účinnosti dne 30.9.2014, po změně č. 2, nabytí účinnosti dne 11.7.2017.

Stanoviska DOSS a správců dotčených zařízení

Městský úřad Kraslice, odbor územního plánování, stavebního řádu a památkové péče

č.j.: 1457/2018/MUK-7

Městský úřad Kraslice, Odbor územního plánování, stavebního úřadu a památkové péče

- jako úřad územního plánování příslušný podle § 6 odstavce 1 písmene f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů;
- jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) stavebního zákona;
- jako příslušný správní orgán na úseku státní památkové péče podle § 29 odstavce 2 zákona č. 20/1987 Sb., ostatní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů;
- jako příslušný silniční správní úřad ve věcech silnic II. a III. třídy, místních komunikací a veřejně přístupných účelových komunikací podle § 40 zákona č. 19/1997 Sb., o pozemních komunikacích ve znění pozdějších předpisů.

Sdělují, že návrh společných zařízení KPÚ Kostelní, který byl předložen úřadu územního plánování je v souladu s platnou územně plánovací dokumentací, kterou je územní plán Kraslice.

Zpracovatel bere vyjádření na vědomí.

Městský úřad Kraslice – Odbor životního prostředí

č.j.: 7970/2018/MUK

Sdělují, že s předloženým plánem společných zařízení KoPÚ v k.ú. Kostelní souhlasí.

Zpracovatel bere vyjádření na vědomí.

Povodí Ohře

č.j.: POH/29399/2018-2/032100

Se vyjadřují z hlediska:

- *Národního plánu Labe a Plánu dílčího povodí Ohře, dolního Labe a ostatních přítoků Labe*

Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Labe a Plánu dílčího povodí Ohře, dolního Labe a ostatních přítoků Labe je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu dotčených útvarů povrchových vod a chemického stavu a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu.

Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.

- *Správce povodí*
Bez připomínek

- *Povodí Ohře, státní podnik*

Sdělují, že nebudou přebírat do svého majetku, či správy žádné z navržených vodohospodářských opatření na vodních tocích, ani v okolní krajině.

Zpracovatel bere vyjádření na vědomí.