



## ZÁPIS

### **z kontrolního dne realizace stavby č. 4 akce „Oprava hráze rybníka Velký Pařezitý“, k. ú. Řásná, konaného dne 21. 05. 2019 na místě stavby v Řásné.**

Přítomni:

dle presenční listiny

- Investor – AOPK ČR ústředí Praha: Ing. Barbora Satrapová, Ing. Pavel Trnka
- Investor – AOPK ČR Správa CHKO Žďárské vrchy, Havlíčkův Brod: Ing. Bohumila Jermlová
- Zpracovatel PD + AD - HG partner s.r.o.: [redacted]
- Zhotovitel - HYDRO&KOV s.r.o., Rybářská 801, 379 01 Třeboň: p. Petr Ježek
- TDS: Ing. Pavel Kubašta
- Biologický dozor: Mgr. Jaromír Maštera
- TBD dohled - INSET s.r.o., Praha: omluven
- Koordinátor BOZP – BOZP Konečný: [redacted]
- Obecní úřad Řásná: p. Miroslav Tomíšek – starosta
- MěÚ Telč, OŽP: p. ing. Vladimír Procházka
- MěÚ Telč, odbor rozvoje a ÚP: p. Bc. Vladimír Švec - vedoucí

#### **Stav, kontrola prací na staveništi:**

- rybník je vypuštěn, dřeviny v souladu s povolením jsou pokáceny, jsou provedeny hrázky v litorálních pásmech nátoků do rybníka, je proveden manipulační pruh - přístupová panelová cesta od asfaltové komunikace parc. č. 336/3 k rybníku, je položena část vnitrostavební komunikace až za výpust, probíhá odebírání stávajícího opevnění návodního líce hráze směrem od levobřežního závězu k výpusti, je dokončován levý i pravý patní dren s šachtami, je dokončen překop hráze v místě hlavní výpusti, jsou zahajovány přípravné práce na spodní výusti

#### **Kontrola úkolů z předání a převzetí staveniště:**

##### ***I. 1. Vymezení staveniště a zařízení staveniště:***

***Kontrola plnění při KD č. 1, 2, 3 a 4:*** provedeno

***I. 2. Stanovení způsobu ochrany bezpečnosti osob pohybujících se v sousedství staveniště*** (staveniště bude zabezpečeno proti vstupu nepovolaných fyzických osob na všech vstupech a vjezdech a na přístupových komunikacích, které k nim vedou osazením bezpečnostních tabulek - zákaz vstupu a vjezdu nepovolaným fyzickým osobám):

***Kontrola plnění při dnešním KD č. 4:*** provedeno

##### ***I. 3. Napojení staveniště na veřejnou komunikaci:***

***Kontrola plnění při KD č. 1, 2, 3 a 4:***



- osazení dopravního značení na výjezdu ze staveniště a na vjezdu na staveniště: provedeno
- zhotovitel zajistí úklid a očištění v případě znečištění veřejné komunikace vně staveniště a ZS: úkol trvalý po celou dobu výstavby
- napojení na veřejnou komunikaci bude dle PD - výkr. č. C.4 Dopravní situace: provedeno
- provedení plynulého napojení provizorní staveništní komunikace na veřejnou komunikaci: provedeno
- odstranění menších dřevin pracovníky LČR, s.p. k zajištění přístupové cesty: provedeno

**I. 4. Inženýrské sítě:** kromě násoskového potrubí je ve staveništi zakresleno potrubí LT 125 vedoucí po levém břehu rybníka, podél levého bezpečnostního přelivu a v odpadní stoce od přelivu. Přes část pozemku parc. č. 457, na jehož části je uvažováno s umístěním zařízení staveniště probíhá dle vyjádření CETIN a.s. ze dne 21. 07. 2016 a přiloženého zakreslu zemní vedení SEK

**Kontrola plnění při KD č. 1, 2, 3 a 4:** u potrubí LT 125 bude ověřena jeho poloha a jeho funkčnost (dle údajů OÚ Rásná je potrubí funkční), zhotovitel zajistí po celou dobu výstavby ochranu uvedených inž. sítí, – úkol trvalý

**I. 5. Provedení hrázek** v litorálních pásmech nátoků do rybníka: již provedeno v rámci přípravných prací stavby, vzhledem k tomu, že na několika místech došlo k narušení těchto hrázek, zhotovitel stavby zajistí jejich opravu

**Kontrola plnění při dnešním KD č. 4:** jižní hrázky a dvě další hrázky v nátocích mezi jižní a severní hrázkou jsou v pořádku, u severní hrázky je potřebné provést úpravu výtoku

**I. 6. Opevnění návodního líce hráze,** zhotovitel předloží na KD stavby vzorky záhozového kamene z dostupných lomů a bude proveden výběr nejvhodnějšího typu kamene

**Kontrola plnění při KD č. 3 a 4:** výběr byl proveden, zhotovitel předloží certifikáty – úkol trvá

**I. 7. Dodržování příslušných ustanovení zák. č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb.** zhotovitelem stavby: jedná se o úkol trvalý po celou dobu výstavby

**I. 8. Vedení stavebního deníku:** zhotovitel zajišťuje v souladu se stavebními předpisy

**Kontrola plnění při KD č. 1, 2, 3 a 4:** zhotovitel předložil dnešního dne stavební deník ke kontrole, plněno

**I. 9. Zhotovitel bude při realizaci stavby dodržovat veškeré požadavky plynoucí ze stavebního povolení a ostatních vyjádření, stanovisek a rozhodnutí** dotčených orgánů, organizací a osob obsažených v dokladové části PD: úkol trvalý po celou dobu výstavby

**I. 10. Zhotovitel zajistí prostorové vytýčení díla**

**Kontrola plnění při dnešním KD č. 4:** šachty patního drénu jsou prováděny dle vytyčovacího výkresu geodeta



**I. 11.** Zhotovitel zajistí umístění *štítek „Stavba povolena“* na stavbě tak, aby byl ochráněn před klimatickými vlivy po celou dobu výstavby

**Kontrola plnění při KD č. 1, 2, 3 a 4:** již provedeno v rámci přípravných prací stavby, provedena kontrola – v pořádku

**I. 12. Výroba a osazení dočasného billboardu** v blízkosti staveniště zhotovitelem stavby na základě grafické předlohy předané investorem stavby, udržovat billboard nepoškozený - úkol zhotovitele trvalý po celou dobu výstavby

**Kontrola plnění při KD č. 1, 2, 3 a 4:** plněno, billboard je osazen a udržován v pořádku

**I. 13.** Plnění povinností vyplývajících z *Plánu BOZP při práci* zpracovaného koordinátorem BOZP a povinností vyplývajících z *Havarijního plánu a z Povodňového plánu*: úkol trvalý po celou dobu výstavby

**I. 14.** při zahájení zemních prací na realizaci vnitrostavební přístupové cesty *byla zjištěna velká mocnost neúnosných, tekoucích bahnitých usazenin rybníčních sedimentů* v tomto prostoru, tj. od stávající paty hráze po navrženou vnitrostavební přístupovou cestu v rybníce (viz fotodokumentace – v místě zaměření pomocí dřevěného kůlu činí hloubka bahnitých sedimentů 1,45 m) s čímž projektová dokumentace nepočítala. Při dnešním jednání byl dohodnut následující postup: zhotovitel zajistí geodetické zaměření nánosů, které zašle projektantovi - autorskému dozoru, který provede zakres skutečného stavu nánosů v rybníce do PD – příčných řezů a současně provede opravu těchto příčných řezů včetně výpočtu kubatur nánosů, což bude podklad k ocenění. Zhotovitel stavby provedl dnešního dne zápis do stavebního deníku, ve kterém upozorňuje, že do doby, než se vyřeší co s nánosem, nemůže pokračovat ve stavebních pracích na opravě návodního líce hráze. Zhotovitel provede opravu hrázek v litorálech, bude pokračovat v prohazování rybníčních sedimentů pro pokládku vnitrostavební komunikace ke spodní výpusti, může provádět opravu boční hráze a pravého bezpečnostního přelivu.

**Kontrola plnění při dnešním KD č. 4:** změna PD byla připomínkována, projektant připomínky zapracoval a změna je před schválením

**II. 15.** Po obnažení *požeráku* a jeho prohlídce bylo zjištěno, že není v dobrém technickém stavu a na základě doporučení technicko-bezpečnostního dohledu f. Inset s.r.o., TDS a koordinátora BOZP bylo dohodnuto provést jeho celkovou výměnu, dle dohody investora se zhotovitelem bez dopadu na cenu za tento objekt.

**Stanovený úkol:** projektant ve spolupráci se zhotovitelem stavby zajistí úpravu projektu výpusti včetně jejího založení, statického výpočtu atd.

**Kontrola plnění při dnešním KD č. 4:** probíhá

**II. 16.** Zhotovitel stavby informoval, že provádí výběr dodávky materiálu *těsnící vrstvy* na návodní líc hráze.

**Stanovený úkol:** zhotovitel stavby předloží průkaz zatřídění zeminy z vybrané lokality tak, aby vyhovovala požadavkům PD a ČSN 75 2410.

**Kontrola plnění při KD č. 3 a 4:** úkol trvá



**II. 17.** Zhotovitel stavby provede **štěpkování větví stromů a křovin**, pálení je zakázáno.  
**Kontrola plnění při KD č. 3 a 4:** úkol trvá

**II. 18.** Zhotovitel předloží **technologické postupy** na každou činnost v souladu se zák. č. 309/2006 Sb.

**Kontrola plnění při dnešním KD č. 4:** koordinátor BOZP upozornil zhotovitele, že musí dodržovat technologické předpisy při jednotlivých činnostech – technologický předpis na sváření el. obloukem a dále předpisy na úseku požární ochrany

**II. 19.** Zhotovitel provede přemístění **stavební buňky a ekologického WC** na plochu zařízení staveniště.

**Kontrola plnění při KD č. 4:** ve staveništi se nenachází stavební buňka ani ekologické WC, stavební buňka je umístěna na ploše ZS, zhotovitel zde doplní ekologické WC

**II. 20** Při překopu hráze bylo zjištěno, že z rybníka jsou vedeny dvě dřevěné výpustní roury ležící souběžně vedle sebe. Tyto původní dřevěné roury budou vyjmuty a uloženy prozatím v obvodu staveniště.

**Kontrola plnění při dnešním KD č. 4:** na základě koordinace prací s archeologem p. Mgr. Aleš Hochem a po provedení jeho archeologického průzkumu byly odtokové dřevěné roury spolu s původní dřevěnou spodní výpustí odborně vyjmuty a v současné době jsou uloženy v rybníční pláni a jsou zdokumentovány. Investor stavby uvedl, že předpokládá ponechání těchto původních dřevěných prvků v dané lokalitě, jejich přesné umístění a využití bude ještě upřesněno

**III. 21.** Při pracích na spodní výpusti – **překopu hráze**, přes učiněná opatření ze strany zhotovitele, došlo při dešťových srážkách k částečnému úniku rybníčního sedimentu do koryta vodního toku pod výpustí. Zhotovitel provede ve vhodném termínu v návaznosti na probíhající stavební práce na spodní výpusti a klimatických podmínkách vyčištění uvedeného koryta vodního toku od sedimentu.

**Kontrola plnění při dnešním KD č. 4:** v současné době již protéká korytem vodního toku pod výpustí čistá voda. Při dnešním KD bylo dohodnuto, že ve vhodném termínu dle klimatických podmínek a při možnosti omezení průtoku v korytě (bez negativního dopadu na flóru a faunu) bude provedena společná prohlídka koryta vodního toku pod výpustí a dohodnut rozsah a způsob jeho čištění. V souvislosti s tím bude potřebná součinnost při manipulaci s hradítky na rozdělovacím objektu, oprávnění k manipulaci má Město Telč, v tomto smyslu bude v případě potřeby jednáno s vedoucím odboru rozvoje a územního plánování p. Bc. Vladimírem Švecem.

**III. 22.** Po odkrytí a očištění **základové spáry** přizve zhotovitel stavby TDS, projektanta a geologa k jejímu převzetí, o převzetí základové spáry bude pořízen zápis. Po dobu výstavby hráze překopu je nutná **součinnost geologa**. Geolog určí na základě laboratorních vzorků zeminy a jejich rozborů postup výstavby a hutnění hráze překopu.

**Kontrola plnění při dnešním KD č. 4:** převzetí základové spáry bylo provedeno za účasti stavebního geologa.



#### **Jednání dnešního KD č. 4:**

**IV. 23.** Zhotovitel bude v časovém předstihu vyzývat TDS ke kontrole konstrukcí a hotových částí díla před jejich zakrytím.

Předběžné stanovení termínu konání příštího KD:

příští **KD stavby č. 5** se uskuteční dle dnešní dohody účastníků **v pátek dne 31. 05. 2019 se zahájením v 8:30 hod.** na místě stavby (čas a termín konání KD bude případně operativně upřesněn pozvánkou)

V Řásné dne 21. 05. 2019



zapsal: ing. Kubašta, TDS