



ZÁPIS

z kontrolního dne realizace stavby č. 5 akce „Oprava hráze rybníka Velký Pařezitý“, k. ú. Řásná, konaného dne 31. 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.: omluven
- Zhotovitel - HYDRO&KOV s.r.o., Rybářská 801, 379 01 Třeboň:
- TDS: Ing. Pavel Kubašta
- Biologický dozor: omluven
- TBD dohled - INSET s.r.o., Praha:
- Koordinátor BOZP – BOZP Konečný:
- Obecní úřad Řásná: p. Miroslav Tomíšek – starosta

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 celá vnitrostavební komunikace až za výpust, je dokončováno odebrání stávajícího opevnění návodního lince hráze směrem od levobřežního zavázání k výpusti, je dokončen levý i pravý patní drén s šachtami, je dokončen překop hráze v místě hlavní výpusti, pokračují 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, 4 a 5: 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. 5: provedeno

I. 3. Napojení staveniště na veřejnou komunikaci:

Kontrola plnění při KD č. 1, 2, 3, 4 a 5:

- 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

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 zákresu zemní vedení SEK

Kontrola plnění při KD č. 1, 2, 3, 4 a 5: u potrubí LT 125 bude ověřena jeho poloha a jeho funkčnost (dle údajů OÚ Řásná 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. 5: 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 dnešním KD č. 5: 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, 4 a 5: 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. 5: vytýčení díla je provedeno

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, 4 a 5: 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, 4 a 5: 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. 5: 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. 5: 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 dnešním KD č. 5: splněno

II. 17. Zhotovitel stavby provede *štěpkování větví stromů a křovin*, pálení je zakázáno.

Kontrola plnění při dnešním KD č. 5: 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. 5: 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, požadavek na účast bezp. technika zhotovitele na stavbě 1x týdně

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

Kontrola plnění při dnešním KD č. 5: 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. 5: roury jsou dle dohody v současné době uloženy v rybníční pláni

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. 5: v současné době již protéká korytem vodního toku pod výpustí čistá voda. Při KD č. 4 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 bude dohodnut rozsah a způsob jeho čištění.

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. 5: převzetí základové spáry bylo provedeno za účasti stavebního geologa - splněno

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

Kontrola plnění při dnešním KD č. 5: úkol trvalý, po celou dobu výstavby

Stanovení termínu konání příštího KD:

příští **KD stavby č. 6** se uskuteční dle dohody účastníků (čas a termín konání KD bude upřesněn pozvánkou)

V Řánské dne 31. 05. 2019



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí



zapsal: ing. Kubašta, TDS

TDS: Ing. Pavel Kubašta – Inženýrsko – projektová kancelář
Žižkova ul. 121
378 06 Suchdol nad Lužnicí
IČ: 157 72 675