

Z Á P I S Z E

"ZÁVĚREČNÉHO VÝROBNÍHO VÝBORU"

datum konání: **27.5.2019**
hodina konání: **09:30 hod**
místo konání: **POh Terezín**
akce: **„Jez Varnsdorf – sanace průsaků ve středovém pilíři“ DSJ**

1) Technické řešení

Popsáno v PD. Zjednodušeně: vybudování injekční clony v mezipilíři a levém pilíři původního pohyblivého jezu (omezení průsaků), výměna porušeného kamenného zdiva v konstrukcích jezu, přespárování konstrukcí jezu, obnova betonových prahů v podjezí, obnova opevnění dna koryta řeky (zához prolitý betonem).

2) Soulad věcného obsahu stupně PD s PL (IZ, předchozím stupněm PD,...) – nedílnou součástí je vždy rozhodnutí GR (připomínky z IK PŘ,...)

Datum zápisu IK: 10.04.2018

: Požadavkový list

3 02 18 005 - Jez Varnsdorf - sanace průsaků ve středním pilíři

ZTE informoval o MIK ZTE, která odsouhlasila variantní řešení sanace průsaků ve středovém pilíři a to nové vyzdění jezového pilíře.

Závěr: IK PŘ doporučuje předložený PL ke schválení.

Návrh dalšího postupu:

Projektant v rámci zpracování PD zváží i případně hydraulicky vhodnější variantu pilíře.

Datum zápisu IK: 11.12.2018

: Požadavkový list - přeschválení

3 02 18 005 - Jez Varnsdorf - sanace průsaků ve středním pilíři

Předmětem přeschválení PL je rozšíření akce opravy o novou investici (sanaci pilíře) s RN 2 730 tis. Kč. Při MŠ bylo zjištěno, že došlo nejen ke zvýšení a rozšíření míst průsaků, ale zároveň byly zjištěny další poruchy na konstrukcích vodního díla. Na místě bylo dohodnuto, že bude navrženo podstatné rozšíření akce včetně překvalifikování z čisté opravy na O+R.

Akce opravy bude ponížena z původních 2 600 tis. Kč na 713 tis. Kč. Celková částka je upravena na 3 443 tis. Kč.

Závěr: IK PŘ doporučuje předložený PL k přeschválení.

PD je v souladu s PL.

V zadání PD zůstal požadavek na navrhnutí nebo posouzení hydraulicky vhodnější varianty piliře. Požadavek ve smlouvě byl zadán, protože se původně předpokládalo zbourání levého piliře a jeho nové vyždění. Tento předpoklad se, po vstupním výrobním výboru v listopadu 2018, neukázal jako nevhodnější a došlo ke změně zadání. Přesto je požadavek do určité míry splněn, došlo ke snížení výšky levého piliře.

3) Členění na opravy a rekonstrukce,

SO01: Sanace mezipiliře – investice

SO02: Konstrukce zdiva jezu – oprava

SO03: Úpravy v podjezí – oprava

VON: poměrově rozděleno dle oceněného soupisu prací z předpokládané ceny díla z jednotlivých stavebních objektů

4) Soulad ceny ze stupně PD s PL (IZ, předchozím stupněm PD,...). Při odchylce vyšší než 10% je nutno uvést zdůvodnění,

Celková odhadnutá částka před vypracováním PD: 3 443 tis.Kč, z toho opravy 713 tis. Kč a investice 2 730 tis. Kč.

Celková částka z oceněného soupisu cen po dokončení PD: 4 221 tis.Kč z toho opravy 1 398 tis.Kč. (SO02+SO03+VON) a investice 2 822 tis. Kč (SO01+VON).

Navýšení přesahuje 10%. Navýšení bylo způsobeno rozšíření opravy dle požadavků investora v průběhu zpracování projektové dokumentace: oprava spárování i na plochách, které jsou v běžném provozním stavu zatopené, místo opravy kaverny v betonovém prahu bude obnoven celý práh. Doplněna obnova dna koryta pod původním pevným jezem. Doplněny povrchové opravy ocelových konstrukcí na pravém pilíři (zábradlí, poklopy, nový rám).

5) Řešení pozemků – předložena sumarizační tabulka trvalých a dočasných záborů

Tabulka byla předložena na ZVV. Jedná se pouze o dočasné zábory.

6) Rozpracovaný GP k odsouhlasení jeho formální a věcné úplnosti ve formátu souboru PDF,

Vypracování nového Geometrického plánu není pro provedení stavby potřeba.

7) Kolize s inženýrskými sítěmi, termínové omezení pro realizaci

Nejsou známy, omezení přístupu na staveniště je dané pouze průtokovými poměry v Mandavě.

8) Podmínky orgánů ochrany přírody – projednání výjimky ze ZCHD, termínové omezení pro realizaci

Alespoň dva týdny před plánovaným zahájením stavebních prací požaduje oznámení této skutečnosti na adresu sekretariátu ČRS, z.s., SvčÚS z důvodu možného zajištění slovení obsádky ryb z předmětného úseku a přemístění mimo úsek dotčený stavbou. Odlov obsádky ryb bude proveden za finanční úhradu na náklady investora. Koordinace prací bude v předstihu min. dvou týdnů upřesněna společně po vzájemné domluvě s místní organizací Varnsdorf, hospodář p. Kudrna tel.: 777 270 446.

9) Podmínky dalších subjektů včetně vnitropodnikových (VHD apod.), termínové omezení pro realizaci

Vypracování mimořádné manipulace na dobu min. 50 dní. O zajištění mimořádné manipulace musí být VHD požádáno min. 2 měsíce před zahájením stavby.

10) Hydrotechnické a statické výpočty

Hydrotechnické výpočty nebyly provedeny. Nedošlo k takové změně vodního díla (jezu), které by mělo vliv na průtok (převedení) stoleté vody. Dle stávajícího platného manipulačního řádu, je Q_{100} převedena i při zahrazení pohyblivého hrazení. Hladina vody v nadjezí je při Q_{100} (92,5 m³/s) na výškové úrovni: 331,47 m n.m. Levý pilíř bude mít po snížení kótu zhlaví 331,60 m n.m., snížení neovlivní převedení O_{100} .

Do PD byl doplněn statický výpočet pro návrh výztuž na omezení šířky trhliny v raném stádiu po betonáži nabetonávky zhlaví levého, středového a pravého pilíře. Limitní šířka trhliny: 0,3 mm.

11) Odlišnosti pro provádění stavby důležitá při zadávání zakázky (dotace,...)

Nejsou známy.

Účastníci VV se shodli, že se jedná o konečný ZVV po odsouhlasení soupisu prací rozpočtářkou POH.

Zapsal: Ing. Tomáš Klemša

Datum: 27.5.2019



Povodí Ohře, státní podnik

Bezručova 4219

tel 474 636 111

Chomutov 430 03

fax 474 636 353

email info@poh.cz

web www.poh.cz

IČ 70889988

DIČ CZ70889988

Bankovní spojení

KB a.s. Chomutov, č.ú. 9137441/0100

Povodí Ohře, státní podnik, je zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddílu A, vložce č.13052

[illegible]