

KRAJSKÝ ÚŘAD PLZEŇSKÉHO KRAJE

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Škroupova 18, 306 13 Plzeň

Vaše č. j.: 101/2021-ŠI
Ze dne: 22. 12. 2021
Naše č. j.: PK-ŽP/21028/21
Spis. zn.: ZN/4285/ŽP/21

Počet listů: 2

Počet příloh:

Počet listů příloh:

Vyřizuje: Ing. Jan Beneš
Tel.: 377 195 552
Fax: 377 195 393
E-mail: jan.benes@plzensky-kraj.cz

Datum: 5. 1. 2022

VH – TRES spol. s r. o.
Senovážné náměstí 240/1
370 01 ČESKÉ BUDĚJOVICE

Vyjádření k záměru „OTAVA, HORAŽDOVICE – ÚPRAVY JEZU MRSKOŠ, ř.km 72,285“ dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Podáním doručeným dne 22. 12. 2021 jste zaslali Krajskému úřadu Plzeňského kraje, Odboru životního prostředí (dále i jen „krajský úřad“), jako příslušnému správnímu úřadu podle § 22 písm. a) zákona, žádost o vyjádření, zda níže uvedený záměr podléhá posuzování dle zákona. K Vaší žádosti Vám sdělujeme následující.

Záměrem investora, tj. Povodí Vltavy, státní podnik, IČO: 708 89 953, se sídlem Holečkova 8, 150 24 Praha 5 – Smíchov, zastoupeného na základě plné moci ze dne 3. 12. 2021 společností VH – TRES spol. s r. o., IČO: 157 71 822, se sídlem Senovážné náměstí 240/1, 370 01 České Budějovice, je stavební úprava stávajícího jezu na řece Otavě v intravilánu města Horažďovice v ř.km 72285. Pevný jez v ř.km. 72,285 na Otavě v Horažďovicích je jezem s funkcí vzduť hladiny v městském úseku Horažďovic pod jezem Rosenauer a vzduť hladiny pro možnost odběru vody k rybníkům na pravém břehu. Jedná se o změnu dokončené stavby pevného jezu, u pravého břehu bude zešířena propust s instalací pohyblivého uzávěru této propusti a u levého břehu budou nově zřízeny propusti pro pohodlné a bezpečné překonání jezu vodáky a skluz rybího přechodu pro širší spektrum v lokalitě přítomné ichtyofauny.

Stavebně je záměr členěn na objekty:

IO 01 – Oprava jezového tělesa

Objekt zahrne opravu i rekonstrukci jezového tělesa v úseku zbylém po výstavbě jezových propustí při pravém i levém břehu.

- | | |
|---|--------------------|
| – délka koruny jezu po úpravě: | 38,91 m |
| – délka prahu vývaru po úpravě: | 36,48 m |
| – úseky porušené koruny: | 4,3 + 11 m |
| – plocha lokálních porušení přelivné plochy (5 % výpadek kamenů): | 163 m ² |
| – plocha lokálních porušení dna vývaru (5 % výpadek kamenů): | 303 m ² |
| – plocha očištění plochy tělesa tlakovou vodou a přespárování z 90 %: | 466 m ² |
| – objem doplnění těžkého záhozu v podjezí: | 179 m ³ |

IO 02 – Sportovní propust

Objekt zahrnuje rozsahově vlastní konstrukci sportovní propusti, dlažbové opevnění související funkčně s provozem sportovní propusti a pohořové opevnění přímo přiléhající k levobřežnímu pilíři propusti.

– šířka (vnitřní světlost):	2,2 m
– délka skluzu:	26,96 m
– niveleta vtokového prahu:	416,85 m n. m.
– niveleta dna výtokové části:	415,00 m n. m.
– podélný sklon skluzové části:	7 %
– základní šířka pilířů:	1,0 m
– provizorní hrazení:	v horní i dolní vodě
– rozsah dlažeb pilířů:	77,6 m ²
– rozsah obkladu z LK dělicího pilíře:	44,0 m ²
– délka hrany s opevněním kopáky:	47,6 bm
– rozsah odláždění terénu 25/15/10 vč. schodů:	168,8 m ²
– horní štětová stěna z VL 604 nastražení/ beranění:	74,9/64,8 m ²

IO 03 – Rybí přechod

Rybí přechod je navržen jako bazénový s balvanitými liniemi mezi žlabem sportovní propusti a samostatným pilířem šířky 1,0 m, konstrukčně řešeným jako masivní úhelníková po délce dilatovaná zeď – pilíř s jednostranně rozšířeným základem do koryta přechodu.

– šířka (vnitřní světlost):	5,0 m
– délka skluzu:	39,9 m
– niveleta vtokového prahu:	417,00 m n. m.
– niveleta dna na výtoku:	415,00 m n. m.
– počet balvanitých ramp:	15 ks
– hloubka bazénů:	do cca 0,5 m
– šířka dělicího pilíře:	1,0 m
– provizorní hrazení:	v horní vodě
– celková délka linií balvanů:	123 bm
– rozsah dlažeb pilíře:	23,5 m ²
– rozsah obkladu z LK dělicího pilíře:	69,0 m ²
– dolní štětová stěna z VL 604 u pilíře RP nastražení/ beranění:	61,9/48,4 m ²

IO 04 – Štěrková propust

Propust je navržena při pravém břehu. Konstrukci bude tvořit v příčném profilu masivní polorám ze slabě vyztuženého betonu typu C 30/37-XC2-XF3-XA1-XM2, dilatovaný po délce v místech výraznějších výškových přechodů dna.

– šířka (vnitřní světlost):	12,0 m
– délka žlabu propusti v ose:	22,70 m
– niveleta vtokové části:	415,90 m n. m.
– niveleta přelivného prahu propusti:	416,10 m n. m.
– niveleta prahu vývaru:	415,00 m n. m.
– uzávěr propusti:	dutá klapka pohybovaná z pilíře
– hrazená výška:	1,44 m
– hloubka vývaru:	1,1 m
– šířka břehového pilíře – běžná/ návodní část:	2,0/2,2 m
– šířka dělicího pilíře – běžná/ návodní část:	1,5/1,7 m
– provizorní hrazení horní voda:	hradlové

– provizorní hrazení dolní voda:	hradidlové
– rozsah dlažeb pilířů:	46,5 m ²
– rozsah obkladu z LK dělicího a břehového pilíře:	57,5 m ²
– délka hrany pilířů s opevněním kopáky:	60,5 bm
– horní štětová stěna z VL 604 nastražení/ beranění:	100,3/89,4 m ²
– dolní štětová stěna z VL 604 nastražení/ beranění:	65,5/54,5 m ²
– půdorys strojovny:	5,6 x 2,0 m
– obestavěný prostor strojovnou nad úrovní plata pilíře:	43,7 m ³

IO 05 – Úprava koryta Otavy

Obsahem tohoto objektu je úprava koryta Otavy, spočívající v prohrábkách a návrhu či doplnění břehových opevnění – těch, které nejsou řešeny ve výše popsaných IO a zpravidla polohově navazují na výše popsané IO. Mezi profily P1 až P4 dojde k vyznačené prohrábce podjezí s plynulým přechodem na stávající dno v rozsahu vyznačených oblastí pod profilem P1. Dále bude stabilizován a opevněn levý břeh v úseku od konce dlažby pod sportovní propustí a levobřežním příjezdem na staveniště.

– délka úseku prohrábký podjezí:	84,6 m
– délka úseku prohrábký nadjezí:	116,0 m
– délka úseku opevnění levého podjezí (záhozová pata + pohoz):	54,5 m
– délka úseku opevnění levého podjezí (pohoz nad dlažbou):	35,6 m
– délka úseku záhozové patky levého nadjezí:	36,0 m
– plocha obkladu levobřežní zdi v nadjezí k opravě:	70,0 m ²
– délka úseku záhozové patky pravého nadjezí:	38,0 m

PS 01 – Uzávěr propusti

Jako pohyblivý uzávěr propusti je navrhována dutá klapka šíře 12,0 m s jednostranným ovládáním ze šachty uvnitř pilíře. Ovládací roura prochází zabetonovanou průchodkou s kluzným uložením a s těsněním, přes boční zeď do šachty ovládání. Uvnitř šachty je na ovládací rouru nasazena páka spojená čepem s ovládacím přímočarým elektromechanickým servomotorem.

Řeka Otava je vymezena v ÚSES jako nadregionální biokoridor K 113 s osou vodního charakteru. Prostor staveniště není památkovou zónou či rezervací. Staveniště jako součást koryta Otavy je i součástí záplavového území toku. Stavba a příjezdové staveništní trasy se částečně nachází v ochranných pásmech stávajících inženýrských sítí. Stavba není limitována žádným dalším ochranným ani bezpečnostním pásmem, nenachází se v zóně havarijního plánování.

Předmětný záměr se nenachází ve zvláště chráněném území nebo jeho ochranném pásmu podle zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Záměr je umístěn mimo soustavu chráněných území Natura 2000 (Evropsky významné lokality a Ptačí oblasti) ani se jich jinak nedotýká.

Příslušný úřad se u předmětného záměru zabýval otázkou naplnění dikce některého z bodů přílohy č. 1 k zákonu, dále se zabýval i otázkou naplnění dikce ustanovení § 4 odst. 1 ve smyslu významnosti změny záměru a došel k níže uvedenému závěru.

U záměru lze uvažovat o naplnění dikce bodu 52 (Vodní cesty a úpravy toků sloužící k jejich splavnění; úpravy toků sloužící k ochraně proti povodním, pokud významně mění charakter toku nebo ráz krajiny.), kategorie II přílohy č. 1 k zákonu.

Zřízení propustí sportovní a rybího přechodu v úseku levého zavázání jezu je nepatrným zásahem do průtočnosti profilu (především v rámci konstrukcí pilířů propustí), zásah bude více než dostatečně kompenzován zřízením 12,0 m široké šterkové propusti u pravého břehu s hrazením klapkovým uzávěrem, který bude sklápěn automaticky v reakci na podnět čidla – snímače úrovně hladiny v nadjezí. Dosavadní šterková užší propust je hrazena dřevěnými hradidly, která při zvýšení vodního stavu lze jen obtížně vyhradit. K dočasnému ovlivnění odtokových poměrů pak dojde jen během provádění díla, kdy bude dílo nutně prováděno pod ochranou jímek, postupně střídaných dle fáze postupující výstavby při pravém a levém břehu. Nezbytný časově omezený výskyt jímky v korytě částečně omezí průtočnost a způsobí místně vzduť hladiny. Vzhledem k celkovému stavu a kapacitě koryta Otavy v lokalitě bude však toto vzduť jímkami při nepovodňových průtocích vůči okolí málo významné.

Vzhledem k umístění záměru a jeho charakteru lze v daném případě konstatovat, že předmětná úprava toku řeky Otavy významně nemění charakter toku nebo ráz krajiny, nezpůsobí významnou změnu rychlosti proudění vody nebo významnou změnu přírodních hodnot toku nebo krajiny, změnu ekologických funkcí toku, jeho aluviální zóny a souvisejících terestrických ekosystémů, včetně ekologických vztahů mezi nimi (tj. nedojde k přerušení ani omezení komunikace mezi vodním prostředím toku a jeho horninovým okolím), a to jak v místě realizace záměru, tak ani proti či po proudu toku. Rovněž prohrábky realizované výhradně za účelem zkapacitnění úseků toku přímo navazujících na objekt jezu nenaplní dikci bodu tohoto bodu.

Na základě předložených podkladů, výkladů MŽP a výše uvedeného Vám sdělujeme, že **stavba „OTAVA, HORAŽDOVICE – ÚPRAVY JEZU MRSKOŠ, ř.km 72,285“, nenaplnuje dikci žádného bodu přílohy č. 1 k zákonu ani ustanovení § 4 odst. 1 zákona ve smyslu významnosti změny záměru, a proto nepodléhá zjišťovacímu řízení**, v případě zachování výše uvedených parametrů a činností.

Mgr. Jaroslav Nálevka
vedoucí oddělení IPPC a EIA

podepsáno elektronicky