

1880

POVODÍ VLTAVY
23. 11. 2021



POVODÍ VLTAVY

POVODÍ VLTAVY,
státní podnik
závod Dolní Vltava
Grafická 36
150 21 Praha 5

TEL.: 257 099 111
FAX: 257 31 35 22

BANKOVNÍ SPOJENÍ:
KOMERČNÍ BANKA, a.s., PRAHA 5
č.ú. : 31632051/ 0100

VRV a.s.
Ing. Kalčíková
Nábřežní 4
150 56 Praha 5

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

---/29.9.2021

NAŠE ZNAČKA

PVL-71252/2021/240-Ka
SP-2017/13999

VYŘIZUJE/LINKA

Ing. Lea Kaufmannová/213
Bc. Richard Pawinger/284

DATUM

22.11.2021

VĚC: Výstavba MVE Klecany II u VD Klecany - Roztoky, PB Vltavy - ř. km 37,08 - DSP - stanovisko správce povodí a vyjádření správce toku

Obec: Klecany Vodoprávní úřad: Brandýs n. Lab- St. Boleslav Č.h.p.: 1-12-02-0170-0-00
K.ú.: Klecany ZVHM: 12-24-1

ID VÚ: DVL_0820 Vltava od toku Berounka po ústí do Labe
65200 Krystalinikum v povodí Sázavy

Dopisem doručeným dne 4.10.2021, s přiděleným č.j. PVL-69079/2021, jste nám v zastoupení investora akce, kterým je státní podnik Povodí Vltavy, předložila projektovou dokumentaci ke SŘ „MVE Klecany II“, kterou vypracovala fa AQUATIS a.s. v srpnu 2021 pod zak. č. 120138a.

K projektové dokumentaci záměru ve fázi ÚŘ jsme se vyjádřili 19.12.2017 pod zn.: 67413/2017-242-Ka a k vyvolané přeložce inženýrských sítí dne 15.3.2018 pod zn.: 14748/2018-242-Ka.

Jezová elektrárna MVE Klecany II byla navržena z důvodů optimalizace využití hydroenergetického potenciálu na VD Klecany. Elektrárna bude umístěna na pravém břehu Vltavy v ř. km 37,08 vedle stávající MVE Klecany I, v místě stávající manipulační plochy u VD Klecany na pozemcích p.č. 343/2, 343/4, 343/6, 344/2, 693/1, 693/2, 693/6, 693/7, 697/10, 767, st. 712 a st. 1219 v k.ú. Klecany a je členěna do následujících stavebních objektů:

- SO 01 - vtokový objekt
- SO 02 - MVE spodní stavba
- SO 03 - MVE horní stavba
- SO 04 - výtokový objekt
- SO 05 - venkovní úpravy
- SO 06 - přeložky inženýrských sítí

Strojovna je řešena jako podzemní stavba s nadzemním vstupním objektem a propojením s velínem.



MVE se skládá z vtokového objektu, strojovny a výtokového objektu. Na vtokový objekt s usměrňovacími křídly a elektronickým odpuzovačem ryb navazuje nátok na turbinu s drážkami pro provizorní hrazení, jemnými česlemi s automatickým pojízdným čistícím strojem a drážkami pro hradící tabule. Ve strojovně bude osazeno jedno soustrojí horizontální přímoproudé Kaplanovy turbíny v provedení „PIT“ s převodem na synchronní generátor. Výtokový objekt odvádějící vodu ze savky turbíny bude vybaven drážkami pro osazení provizorního hrazení.

Parametry navrhované MVE jsou: rozsah hltností $30 \div 70 \text{ m}^3/\text{s}$, návrhový spád 2,4 m, celkový dosažitelný výkon 1800 kW, Ø OK 3500 mm, lopatky oběžného i rozváděcího kola jsou regulovatelné.

Součástí akce je výstavba šterbinového rybího přechodu délky 145 m s návrhovým průtokem $0,5 \text{ m}^3/\text{s}$ a dále venkovní úpravy v prostoru bývalé manipulační plochy, osazení zábradlí kolem nátoku na novou MVE, zřízení nové manipulační plochy ze zámkové dlažby a přeložky veřejných inženýrských sítí (výtlak kalovodu ČOV Praha, vodovod DN 160 a kabely VO) a přeložky inženýrských sítí souvisejících s provozem VD Klecany (splašková kanalizace, vodovod, kabely NN, signalizační kabely a kabely VN vyvedení výkonu MVE Klecany I).

Záměr se nachází ve vodním útvaru povrchových vod DVL_0820 Vltava od toku Berounka po ústí do Labe, jehož celkový stav je nevyhovující (chemický stav je hodnocen jako nedosažení dobrého stavu a ekologický stav jako poškozený) a ve vodním útvaru podzemních vod 62500 Proterozoikum a paleozoikum v povodí přítoků Vltavy, jehož chemický stav je hodnocen jako nevyhovující a kvantitativní stav jako částečně nevyhovující

Na základě ustanovení § 54 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách (vodní zákon) a vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu vydává organizace Povodí Vltavy, státní podnik, jako příslušný správce povodí v dílčím povodí Dolní Vltavy k předloženému záměru následující

s t a n o v i s k o:

A. Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Labe a Plánem dílčího povodí Dolní Vltavy (ustanovení § 24 až § 26 vodního zákona), je uvedený **záměr možný**, protože lze **předpokládat**, že záměrem **nedojde ke zhoršení chemického a ekologického stavu dotčeného vodního útvaru povrchových vod a chemického a kvantitativního stavu útvaru podzemních vod a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu.**

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

B. Z hlediska dalších zájmů daných vodním zákonem **souhlasíme** s vydáním stavebního povolení a případnou aktualizací Povolení k nakládání s vodami za předpokladu splnění těchto **podmínek** a s těmito **připomínkami**:

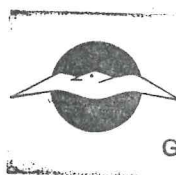


1) Havarijní a povodňový plán pro stavbu nám bude předložen k vyjádření před zahájením stavebních prací.

2) Úsekový technik (Bc. Richard Pawinger – tel. 728063215, e- mail: pawinger@pvl.cz) bude v rámci přípravy PDPS zván na výrobní výbory.

Bez přílohy, předloženou dokumentaci si necháváme pro služební účely.

Ing. Jiří Friedel
ředitel závodu Dolní Vltava



Povodí Vltavy,
státní podnik 18
závod Dolní Vltava
Grafická 36, 150 21 Praha 5

Co.: spis, archiv MVE, ZDV PS 6 Bc. Pawinger, GŘ 710 Ing. Wolf

