Vypraveno dne:
- 7. 09. 2004

MĚSTSKÝ ÚŘAD RAKOVNÍK
odbor životního prostředí
Husovo náměstí 27, Rakovník 269 18

Č.j.: OŽP 231.2-1085/04-181 A/20
Vyřizuje: ing.Pavlíčková

V Rakovníku dne 31.srpna 2004

Pan
[redacted]

Toto rozhodnutí nabylo právní moci
dne 15.9.2004

Oprava jezu MVE Šlovice v ř. km 77,350 řeky Berounky- povolení k nakládání s vodami, č.h.p. 1-11-02-122, - 142

ROZHODNUTÍ

Městský úřad Rakovník, odbor životního prostředí, jako příslušný vodoprávní úřad podle ustanov. § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů žadateli a vlastníku vodních děl

[redacted]

I. **vydává povolení**

podle ustanovení § 8 odst. 1 písm.a) bod 2. a 3. vodního zákona č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů k nakládání s povrchovými vodami a to:

a) k jejich vzdouvání opraveným pevným betonovým jezem, se štěrkovou propustí, Šlovice, nad ústím Zbirožského potoka, na významném vodním toku Berounka, číslo hydrologického pořadí 1-11-02-122, říční km 77,35 v kraji Středočeském, okrese Rakovník, obci Hřebečníky, k.ú. Hřebečníky, a na pozemku parc.č. 664 (náhon), k.ú.Hřebečníky. Jez nemá vlastní parc.č.;

b) k využívání energetického potencionálu povrchových vod náhonu, který odbočuje z levého břehu Berounky nad jezem, pro výrobu elektrické energie v malé vodní elektrárně umístěné ve stavebním objektu na pozemku parc.č. 72/2, k.ú. Hřebečníky, v tomto rozsahu:

Celkový objem vzduté vody	110 000 m3
Délka vzdutí při maximální hladině	2 100 m
Maximální hladina vzduté vody	252,32 m n.m. Bpv
Kóta koruny jezu je v rozmezí	251,92 – 251,99 m n.m. Bpv (střední mez 251,95 m n.m.)

Pro střední mez jezu bude stálý přeliv výšky min. 7 cm (bez použití náplatků)
min. 5 cm (s náplatkami)

Maximální povolené množství povrchové vody využívané pro zařízení (2 Francisovy turbiny)	17,0 $m3.s^{-1}$
Maximální spád	2,2 m
Průměrný dlouhodobý roční průtok	30,7 $m3.s^{-1}$
Hltnost turbin v současnosti	15,0 m3
Dosažitelný výkon na svorkách generátorů Pg	200 kW

Povolení se uděluje na požadovanou dobu 75 let, tj. do roku 2079, pokud bude v souladu s životností vodního díla, a bez ohledu na jakost povrchové vody v místě tohoto povoleného nakládání..

Tímto povolením se nahrazují dosud platné části výroku „Výměru" Zemského úřadu v Praze ze dne 6.října 1941, č. 688/1, odd.8.

II. **s t a n o v í**

podle ustanovení § 36 odst. 2 vodního zákona č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů **minimální zůstatkový průtok v toku** ve výši $Q_{355\ denní}$, tj. **minimálně 4,97 m3.s** v podjezí na řece Berounce v ř.km 77,35.

Minimální výška přepadového paprsku přes těleso jezu:

1. Bez použití náplatek

Minimální výška přepadového paprsku	**7 cm**
tj. hladina na kótě	252,02 m n.m.
tj. průtok přes jez Q =	**5,28 $m3.s^{-1}$**

2. S použitím náplatek výšky 30 cm
(pro zvýšení využitelného spádu elektrárny)

Minimální výška přepadového paprsku přes náplatky	**5 cm**
tj. hladina na kótě	252,30 m n.m.
tj. průtok přes jez Q =	**5,92 $m3.s^{-1}$**

Uvedené hodnoty musí být vyznačeny na cejchu na vodočetné litinové lati osazené na pilíři jezu na levém břehu Berounky, popř. náhonu malé vodní elektrárny na pravém břehu nad česlemi MVE .

III. **s c h v a l u j e**

podle ustanovení § 115 odst.17 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů „Manipulační řád a Provozní řád pro vodní dílo Šlovice na Berounce ř. km 77,35", zpracovaný firmou RAMY, se sídlem

v Praze, v červnu 2004, na dobu životnosti vodního díla, pokud v průběhu jeho provozování nedojde ke změnám, vyžadujícím i změnu schvalovaných dokumentů.

Pro povolení k nakládání s povrchovými vodami se podle ustanovení § 9 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů v platném znění stanoví tyto podmínky a povinnosti:

1) Nakládání s vodami bude prováděno v souladu se schváleným „Manipulačním řádem a Provozním řádem pro vodní dílo Šlovice na Berounce ř. km 77,35."
2) Na hodnoty minimální výšky přepadového paprsku, uvedené v bodě II. 1. a 2. výroku tohoto rozhodnutí bude nainstalována hladinová regulace turbín malé vodní elektrárny v termínu do dvou let od nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.
3) Veškeré změny, ke kterým při manipulaci či provozu vodního díla Šlovice dojde, musí být předem projednány s vodoprávním úřadem a správcem toku.

Námitky nebyly podány.

O d ů v o d n ě n í

Městský úřad Rakovník, odbor životního prostředí, obdržel dne 15.7.2004 žádost [redacted] ze dne 15.7.2004 o vydání povolení k nakládání s vodami podle ustanovení § 8 odst. 1 vodního zákona a to k jejich vzdouvání na opraveném jezu ve Šlovicích ř.km Berounky 77,35 a k využívání jejich energetického potenciálu pro výrobu elektrické energie ve stávající malé vodní elektrárně.

Žádost byla postupně doložena všemi povinnými doklady podle ustanovení § 2 a § 3 vyhlášky č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu, ve znění pozdějších předpisů a dalšími doklady, a to:

- 1 x „ Manipulační řád a Provozní řád pro vodní dílo Šlovice na Berounce v ř.km 77,35",
- 1 x „Povodňový plán pro provoz zázemí VD Šlovice včetně campu na Berounce v ř.km 77,35-76,45",
- souhlasné stanovisko Povodí Vltavy ,s.p., závod Berounka ze dne 23.8.2004, zn. 5451/04/342/Ron.
- souhlas Správy CHKO Křivoklátsko ze dne 9.8.2004, č.j. 2312/2004.

Podle ustanovení § 115 vodního zákona č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, oznámil vodoprávní úřad MěÚ Rakovník zahájení vodoprávního řízení všem známým účastníkům řízení i dotčeným správním úřadům „Oznámením..." ze dne 19.7.2004, č.j. OŽP 231.2-1085/04, kterým bylo stanoveno i ústní jednání s místním šetřením na den 30.7.2004, a upozornil je (v souladu s ustanovením § 115 odst. 8 vodního zákona) na možnost podání námitek , nejpozději však při ústním jednání a že na později došlé nebude možno brát zřetel.

Při ústním jednání s místním šetřením a v rámci celého vodoprávního řízení byli účastníci řízení a dotčené správní úřady seznámeni s odborně zpracovaným manipulačním a provozním řádem pro vodní dílo Šlovice na Berounce v ř.km 77,35 , jakož i s povodňovým plánem pro provoz zázemí vodního díla Šlovice v ř.km 77,35-76,45 Berounky. Předložené a projednávané dokumenty byly zpracovány odbornou firmou RAMMY v 06/2004. Obsahují jména a adresy : vlastníka vodních děl, uživatele a nájemce

vodních děl, osoby odpovědné za manipulace s vodou, správce významného vodního toku Berounka, vodohospodářský dispečink správce povodí, příslušný vodoprávní úřad, příslušný povodňový orgán, osoby odpovědnou za provádění technickobezpečnostního dohledu, kategorii vodního díla, výškový systém – v celém rozsahu manipulačního řádu (dále jen MŘ) Balt po vyrovnání, informace o průtocích, ostatní důležité adresy a telefonní čísla a lhůtu pro revizi MŘ.prováděnou vlastníkem, popř. uživatelem (nájemcem) vodních děl - 1 x za 5 let.

Popisují stávající vodní díla, tj. vzdouvací objekt na řece Berounce (pevný betonový jez se štěrkovou propustí) a malou vodní elektrárnu včetně náhonu a odpadu. Hlavními účely vodních děl jsou: stabilizace podélného sklonu Berounky, zachování minimálního průtoku pod tělesem pevného jezu, výroba elektrické energie a umožnění odběrů vody ve zdrži pevného jezu. Odběry povrchových vod z předmětné zdrže jezu však nebyly zjištěny, ani povoleny.

Navrhují minimální zůstatkový průtok převáděný přes jezové těleso, stanovený dle metodického pokynu MŽP ZP 16/98 jako $Q_{355\ denní}$ a to $Q_{min.} = 4,97\ m3.s^{-1}$. Minimální výška přepadového paprsku přes těleso jezu bez použití náplatek 7 cm, tj. hladina na kótě 252,02 m n.m., průtok přes jez $Q = 5,28\ m3.s^{-1}$ pro střední mez jezu (od kóty pevné hrany jezu 251,95 m n.m. Bpv.). Výše plánovaných náplatek pro zvýšení využitelného spádu elektrárny byla stanovena 30 cm a pro usnadnění přetahování lodí a migrace ryb byla ponechána při pravém břehu mezera o šířce 6 m bez použití náplatek. Stanovené hodnoty musí být vyznačeny na vodočetné litinové lati osazené na pilíři jezu na levém břehu, popř. v náhonu na pravém břehu nad česlemi MVE a to do nainstalování hladinové regulace turbín MVE na tyto hodnoty. Dále uvádějí hydrologické poměry, manipulace s vodou , vypouštění jezové zdrže a další potřebné údaje a doporučení.

Připomínky účastníků řízení k navrhovanému nakládání s vodami, stanovenému minimálnímu zůstatkovému průtoku v toku a ke schválení manipulačního řádu nebyly podány.

Souhlas Správy CHKO Křivoklátsko ze dne 9.8.2004, č.j. 2312/2004 byl udělen pod podmínkou, že do 2 let od vydání povolení k nakládání s vodami a kolaudačního rozhodnutí bude na stanovené hodnoty minimálního zůstatkového průtoku v toku nainstalována hladinová regulace turbín MVE. Uvedený požadavek byl vlastníkem a provozovatelem vodních děl odsouhlasen a byl zakotven do bodu 2) podmínek tohoto rozhodnutí.

Stávající nakládání s vodami k požadovaným účelům žadatele bylo prováděno podle výroku „Výměru" Zemského úřadu v Praze ze dne 6.října 1941, č. 688/1 z r. 1941, odd.8 a jeho dosud platné části se nahrazují tímto rozhodnutím.

Provozní řád uvádí historii vzniku vodních děl, jejich stručný popis, provozní objekty, pokyny pro provoz a pokyny pro kontrolu a údržbu. Připomínky a námitky k jeho schválení rovněž nebyly podány.

Využíváním vodních děl Šlovice podle pokynů schvalovaného Manipulačního řádu, Provozního řádu, a Povodňového plánu pro zázemí vodních děl Šlovice, bude vyhověno jak požadavku vlastníka vodních děl na využití energetického potenciálu povrchových vod k výrobě elektrické energie, tak požadavkům vodního zákona a ochrany přírody a krajiny, především na zachování minimálního zůstatkového průtoku v toku pod jezem, umožnění migrace ryb a usnadnění přetahování lodí „vodáky".

Z uvedených důvodů vodoprávní úřad rozhodl žádosti vyhovět, jak je uvedeno ve výroku.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení podle ustanovení § 53 a násled. zákona č. 71/1967 Sb., ve znění pozdějších předpisů ke Krajskému úřadu Středočeského kraje se sídlem Zborovská 11, Praha 5 podáním učiněným u MěÚ Rakovník, odbou životního prostředí.

Městský úřad Rakovník -49-

RNDr.Al
vedoucí odbo

Přílohy pro stavebníka:

1 x Schválený Manipulační řád a Provozní řád ...- po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí

Doručí se:
Účastníci řízení:

[redacted]

Povodí Vltavy s.p., Holečkova 8, Praha 5
PV s.p., závod Berounka, Plzeň
Obec Hřebečníky
ČRS MO Rakovník, p. Josef Lev

[redacted]

Dotčené správní úřady:
MěÚ Rakovník - OVaI
SCHKO Křivoklátsko, Zbečno 5

Správci sítí:
Středočeská energetická, a.s. člen skupiny ČEZ, Vinohradská 325/8, 12021 Praha 2

Na vědomí:
PV s.p. závod Berounka v Plzni -ev.