

Odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení hodnocení ekologických rizik

Dle rozdělovníku

datum	vyřizuje	číslo jednací	spisová značka
15. prosince 2008	Ing. Miroslava Tomalová	KUZL 73127/2008	KUSP 73127/2008 ŽPZE-MT

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění, (dále jen „zákon“) záměru „Větrný park Kelečsko“

Identifikační údaje:

Název záměru: **Větrný park Kelečsko**

Charakter a kapacita (rozsah) záměru :

Záměrem je výstavba 17-ti ks větrných elektráren (dále jen „VE“) Vestas V 90 s výkonem 2,0 MW (celkový výkon 34 MW), manipulačních ploch, příjezdových komunikací a podzemního napojení kabelového vedení do sítě 22 kV. Jedná se o novou, dočasnou výstavbu. Větrná elektrárna VESTAS je tvořena pětidílnou šroubovanou ocelovou konickou věží, která je ukotvena v železobetonovém základu o rozměrech 19 x 19 x 2 m. Věž je u základu široká 4,3 m a postupně se zužuje na 2,3 m. Osa rotoru se nachází ve výšce 100 m, list rotoru je 49 m dlouhý a uchycený v kuželu rotoru. Celková výška zařízení je 100 m a průměr trojlístého rotoru je 100 m.

Předpokládaný termín zahájení a dokončení záměru:

Zahájení: 2009 - 2010
Dokončení: 2011 - 2012

Umístění:

Kraj: Zlínský
Obec: Branky, Choryně, Kelč, Kladeruby, Kunovice, Police, Podolí
Katastrální území: Branky, Choryně, Kelč – Staré Město, Kladeruby, Kunovice, Lhota u Kelče, Podolí u Valašského Meziříčí, Police u Valašského Meziříčí

Oznamovatel:

BIOSTANICE spol. s r.o., Jiráskova 1284, 755 01 Vsetín

Záměr „**Větrný park Kelečsko**“ naplňuje dikci bodu 3.2 Větrné elektrárny s celkovým instalovaným výkonem vyšším než 500 kWe nebo s výškou stojanu přesahující 35 metrů, kategorie II, přílohy č.1 citovaného zákona. Vzhledem k výše uvedenému bylo dle § 7 zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda záměr bude posuzován podle tohoto zákona.

Na základě zjišťovacího řízení prováděného podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, bylo zjištěno, že záměr může mít významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví a je tedy nutno jej dále posoudit podle zákona č.100/2001 Sb.

Rovněž orgán ochrany přírody (Krajský úřad Zlínského kraje) vydal stanovisko dle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, v tom smyslu, že uvedený záměr může mít významný vliv na evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast (Natura 2000). Záměr se nachází cca 10 km od evropsky významné lokality Hranická propast - kód CZ0714771 (lokalita je ve správě Olomouckého kraje). Předmětem druhové ochrany je netopýr velký (Myotis myotis). Dne 5.12.2008 obdržel příslušný úřad od oznamovatele záměru Posouzení důsledků realizace záměru „Větrný park Kelečsko“ na území soustavy Natura 2000. Zjišťovací řízení bylo zahájeno dne 12.11.2008 a informace o oznámení záměru byla zveřejněna na úřední desce Zlínského kraje dne 14.11.2008. Výše uvedené hodnocení nebylo součástí oznámení záměru rozeslaného dne 12.11.2008 na vyjádření dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům, a proto požaduje příslušný úřad jeho předložení jako součást dokumentace.

Záměr „Větrný park Kelečsko“

bude dále posuzován podle citovaného zákona.

Na základě zjišťovacího řízení dospěl Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství k záměru, že předložené oznámení zpracované dle přílohy č. 4 citovaného zákona se nepovažuje za dokumentaci. Do dokumentace vlivů záměru na životní prostředí zpracované autorizovanou osobou dle přílohy č. 4 citovaného zákona je nutné zapracovat a vypořádat se s připomínkami v došlých vyjádřeních.

V dokumentaci budou rozpracovány především **kapitoly řešící:**

- objektivní a komplexní posouzení vlivu na krajinný ráz a charakter krajiny (ve smyslu § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění)
- vliv záměru na krajinné a kulturní dominanty (Hostýn, Starý Jičín) a na navrhovanou přírodní rezervaci Doubrava-Bečva v k.ú. Němetice, Kladeruby a Choryně
- vyhodnocení možného střetu s územním systémem ekologické stability, zejména s RBC Loučka (lokalita Dobroníz a les Háj) a navazující RBK směrem na Kelč a opačným směrem na Podolí
- vyhodnocení potenciálních vlivů na faunu, zejména na ptáky, netopýry a zvěř (zaměřit se na zajíce polního, srnce obecného a daňka skvrnitého), a to komplexně v rámci celého záměru, nikoliv po jednotlivých kapitolách
- možnost kumulativního účinku při případném provozu všech v současné době uvažovaných výstaveb záměrů obdobného charakteru. Na možnost kumulace vlivu záměru se zaměřit zejména při hodnocení krajinného rázu, v pohledové studii a v hlukové studii.
- možnosti realizace větrného parku v dostatečné vzdálenosti od hranic přírodního parku Hostýnské vrchy tak, aby nedošlo k výraznému snížení hodnoty krajinného rázu
- vliv záměru na realizovaný projekt „Návrat orla skalního do Beskyd“
- vliv hluku na zvěř a ptáky vyskytující se v předmětné lokalitě, zejména na zvláště chráněné druhy živočichů, a to v dostatečně dlouhém období a podle vhodných metodik
- konkrétní doporučení k minimalizaci negativních vlivů na faunu



- vyhodnocením vlivu na cesty tažných ptáků a biodiverzity v daných oblastech
- hodnocení dopadu na silně ohrožené druhy chřástala polního a křepelku polní, počty obou druhů ptáků uvést do souladu s požadavkem orgánu ochrany přírody Krajského úřadu Zlínského kraje
- vyhodnocením vlivu realizace záměru na myslivecké hospodaření
- fragmentaci zemědělské a lesní půdy vyvolané výstavbou VE v dané lokalitě
- možné ztížení obhospodařování okolních zemědělských pozemků
- ovlivnění hydrologických a odtokových poměrů a sítě stávajících melioračních zařízení v daném území
- využitelnost území po realizaci řešeného záměru
- dopravní obslužnosti a umístění nových komunikací, které jsou součástí záměru; specifikovat přepravní trasy pro dopravu materiálů na stavenišť s ohledem na obtěžování obyvatel okolních sídel
- technická a organizační opatření k minimalizaci šíření prašnosti do okolí při realizaci záměru
- vliv realizace záměru na turistický potenciál a rekreaci v dotčené lokalitě
- způsob likvidace a zneškodňování staveb po ukončení provozu záměru
- měření rychlosti větru
- světelné označení VE a posouzení dopadu signálních světel na faunu a obyvatelstvo
- vyčíslení přínosu záměru pro energetiku, tj. vyhodnotit podíl primárně vyrobené elektřiny ve vztahu k celkovému podílu energie z obnovitelných zdrojů v ČR a tento energetický přínos porovnat ve vztahu s nepříznivými důsledky realizace záměru na přírodu a krajinu. Na základě zjištěného srovnání vyhodnotit účelnost záměru
- vzdálenosti jednotlivých VE od nejbližších staveb pro bydlení v dotčených obcích
- sjednotit parametry VE v dokumentaci, v jednotlivých studiích a přílohách
- riziko zranění lidí a volně žijících živočichů způsobené tvořící se námrazou na listech rotoru VE
- specifikovat konkrétní trasy podzemního kabelového vedení VN 22 kV pro potřebu napojení na rozvodnou elektrickou síť
- vztah záměru ke koncepčním a strategickým dokumentům Zlínského kraje (územní energetická koncepce, zásady územního rozvoje atd.)

K dokumentaci **bude připojena:**

- ornitologická studie a studie vlivu na populaci netopýrů s min. ročním průzkumem (dle stanoviska České společnosti ornitologické-2005)
- hodnocení zdravotních rizik (kromě hlukového ovlivnění, včetně hluku nízkofrekvenčního, stroboskopického efektu, blikajících světel i všech dalších možných vlivů s přihlédnutím ke stávající situaci v území)
- hodnocení vlivu vyzařování nízkofrekvenčního hluku na zdraví exponované populace na základě podkladů od výrobce VE
- posouzení důsledků realizace záměru na daná území soustavy Natura 2000 podle ust. § 45h a § 45i odst. 2 zákona č. 144/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (v platném znění), které vychází z článku 6 odst. 3 a 4 směrnice Rady 92/43/EHS
- akustická studie včetně podkladů od výrobce v českém jazyce o technickém měření hluku daného typu VE (závislost hladiny akustického výkonu L_{WA} na rychlosti větru vč. spektra hluku, specifikaci výpočtových bodů chráněného venkovního prostoru staveb včetně lokalizace možné nové obytné zástavby nezahrnuté v mapových podkladech oznámení EIA, provedení výpočtů pro pohltivý terén, tzn. letní období a odrazivý terén, tzn. zimní období)
- studie hodnocení vlivu na krajinný ráz (ve smyslu § 12 zákona č. 114/1992 Sb.)
- pohledová studie (vizualizace větrného parku včetně kumulativních vlivů s obdobnými záměry)

Počet dokumentací pro předložení se stanovuje na 27 kusů + 2 nosiče s elektronickou podobou dokumentace.

Krajský úřad Zlínského kraje upozorňuje, že posuzovaný záměr není v souladu s územním plánem sídelního útvaru Choryně, Branky, Podolí, Police, Kunovice, Kladeruby a Kelč a je třeba tuto skutečnost dořešit v procesu územního plánování, jehož součástí bude mimo jiné také vyhodnocení vlivů na životní prostředí (SEA). Proces posuzování vlivů na životní prostředí v rámci územního plánování (SEA) by měl předcházet procesu EIA.

Odůvodnění:

ve zjišťovacím řízení bylo k záměru doručeno celkem 24 vyjádření:

- Ø Obec Branky ze dne 1.12.2008
- Ø Obec Komárno ze dne 3.12.2008
- Ø Obec Kunovice ze dne 4.12.2008
- Ø Obec Loučka ze dne 27.11.2008
- Ø Obec Police ze dne 4.12.2008
- Ø Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ze dne 12.12.2008
- Ø Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ze dne 2.12.2008
- Ø Město Valašské Meziříčí ze dne 1.12.2008 (2x)
- Ø Městský úřad Bystřice pod Hostýnem, odbor životního prostředí ze dne 1.12.2008
- Ø Městský úřad Hranice, odbor životního prostředí ze dne 4.12.2008
- Ø Městský úřad Valašské Meziříčí, odbor životního prostředí ze dne 3.12.2008
- Ø ČIŽP oblastní inspektorát Brno ze dne 4.12.2008
- Ø ČIŽP oblastní inspektorát Olomouc ze dne 3.12.2008
- Ø Povodí Moravy s.p. ze dne 21.11.2008
- Ø Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně ze dne 3.12.2008
- Ø Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci ze dne 3.12.2008
- Ø AOPK ČR Správa chráněné krajinné oblasti Beskydy ze dne 3.12.2008
- Ø Českomoravská myslivecká jednota, o.s. ze dne 20.11.2008
- Ø Myslivecké sdružení Podhůří Kunovice, o.s. ze dne 2.12.2008
- Ø Český svaz ochránců přírody, Severomoravské regionální sdružení ze dne 2.12.2008
- Ø Český svaz ochránců přírody, okresní výbor Vsetín ze dne 3.12.2008
- Ø Českomoravské sdružení pro ochranu přírody ze dne 1.12.2008
- Ø VENTUREAL s.r.o. ze dne 4.12.2008

Přehled připomínek, na jejichž základě vydal Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství závěr zjišťovacího řízení:

Povodí Moravy a.s., ČIŽP oblastní inspektorát Brno, ČIŽP oblastní inspektorát Olomouc, Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství žádné připomínky v rámci zjišťovacího řízení neuplatnili.

Město Valašské Meziříčí, Obec Loučka, Obec Komárno, Obec Police, Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, Městský úřad Valašské Meziříčí, odbor životního prostředí, Městský úřad Hranice, odbor životního prostředí, Městský úřad Bystřice pod Hostýnem, odbor životního prostředí, AOPK ČR Správa chráněné krajinné oblasti Beskydy, Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně, Myslivecké sdružení Podhůří Kunovice, Český svaz ochránců přírody, Severomoravské regionální sdružení, Český svaz ochránců přírody, okresní výbor Vsetín a Českomoravské sdružení pro ochranu přírody uvedli ve svých vyjádřeních **požadavek na další posuzování** vlivu záměru na životní prostředí a veřejné zdraví.

Obec Kunovice, Město Valašské Meziříčí, Českomoravská myslivecká jednota, o.s., Český svaz ochránců přírody, Severomoravské regionální sdružení, Český svaz ochránců přírody, okresní výbor Vsetín a Českomoravské sdružení pro ochranu přírody ve svých vyjádření vyslovili **nesouhlas s realizací** posuzovaného záměru.

Vznesené připomínky se týkaly zejména:

- významného ovlivnění krajinného rázu a charakteru krajiny
- negativního vlivu na faunu (zejména na ptáky, netopýry a zvěř)
- negativního vlivu na cesty tažných ptáků
- snížení biodiverzity území
- fragmentace zemědělské a lesní půdy
- vlivu na krajinné a kulturní dominanty nacházející se v blízkosti posuzovaných VE
- vlivu na navrhovanou přírodní rezervaci Doubrava-Bečva
- vlivu na prvky ÚSES, zejména na RBC Loučka (lokalita Dobroníž a les Háje) a navazující RBK směrem na Kelč a opačným směrem na Podolí
- kumulace řešeného záměru s ostatními připravovanými záměry obdobného charakteru v daných lokalitách
- nevhodného umístění záměru v těsné blízkosti přírodního parku Hostýnské vrchy
- vlivu na flóru a ekosystémy
- umístění VE v blízkosti lesních porostů v k.ú. Police sloužící k rekreaci obyvatel
- umístění VE v blízkosti obytné zástavby
- účelnosti záměru, resp. přínosu pro energetiku
- absence vyhodnocení možnosti vyřazení nízkofrekvenčního hluku v oznámení EIA a jeho účinků na zdraví exponované populace
- upřesnění specifikace typu VE
- umístění VE na honebních pozemcích
- absence kvalitní vizualizace umístění VE v krajině
- propad cen nemovitostí v daných lokalitách po výstavbě větrného parku
- likvidace VE po skončení jejich životnosti
- absence informací o četnosti měření povětrnostních podmínek
- nesrovnalosti týkající se informací ve výčtu nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území
- vlivu na zvláště chráněné druhy živočichů v oblasti zasažené stavbou
- absence dostatečného ornitologického průzkumu
- vlivu na evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti
- vztahu ke koncepčním a strategickým dokumentům Zlínského kraje
- vliv hluku na obyvatelé a faunu
- absence detailního průzkumu zaměřeného na výskyt netopýrů
- dopadu na zemědělský půdní fond
- počtu silně ohrožených druhů chřástala polního a křepelku polní (počty obou druhů ptáků (odvozeno od počtu volajících samců) jsou na některých lokalitách mnohem vyšší než jak je uváděno v Hodnocení potenciálních vlivů VE na obratlovce)

Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství obdržel v rámci zjišťovacího řízení řadu relevantních odůvodněných připomínek a požadavků k záměru „Větrný park Kelečsko“. S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví dospěl Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství k závěru, že záměr může mít významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů (obdržená vyjádření jsou nedílnou součástí tohoto závěru zjišťovacího řízení).

Dotčené územně samosprávné celky - Obce Branky, Choryně, Kladeruby, Kunovice, Komárno, Loučku, Oznice, Podolí, Police, Rouské, Město Kelč, Město Valašské Meziříčí a Olomoucký kraj žádáme ve smyslu § 16 odst. 3 zákona o zveřejnění tohoto závěru zjišťovacího řízení na úřední desce a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem. Doba zveřejnění je nejméně 15 dnů. Zároveň žádáme v souladu s § 16 odst. 4 citovaného zákona o **zaslání písemného vyrozumění** o dni vyvěšení informace o závěru zjišťovacího řízení na úřední desce v nejkratším možném termínu.

RNDr. Alan Urc
vedoucí odboru

Rozdělovník:

BIOSTANICE spol. s r.o., Lhota u Vsetína 160, 755 01 Vsetín	3x oznámení, doručená vyjádření
Ministerstvo životního prostředí, OVSS VIII, tř. Kosmonautů 10, 772 00 Olomouc	
Městský úřad Valašské Meziříčí, stavební úřad, Soudní 1221, 757 38 Valašské Meziříčí	
Ing. Pavla Žídková, Polní 293, 747 62 Mokré Lazce	
Olomoucký kraj, Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc	ke zveřejnění
Město Kelč, Komárovice 5, 756 43 Kelč	ke zveřejnění
Město Valašské Meziříčí, Náměstí 7, 757 01 Valašské Meziříčí	ke zveřejnění
Obec Branky, Branky 6, 756 45 Branky na Moravě	ke zveřejnění
Obec Choryně, Choryně 200, 756 42 Choryně	ke zveřejnění
Obec Kladeruby, Kladeruby č. 72, 756 43 Kladeruby	ke zveřejnění
Obec Komárno, Komárno 49, 768 71 Rajnochovice	ke zveřejnění
Obec Kunovice, Kunovice 153, 756 44 Loučka u Valašské Meziříčí	ke zveřejnění
Obec Loučka, Loučka 46, 756 44 Loučka u Valašského Meziříčí	ke zveřejnění
Obec Oznice, Oznice 109, 756 24 Bystřička	ke zveřejnění
Obec Podolí, Podolí 33, 756 44 Loučka u Valašského Meziříčí	ke zveřejnění
Obec Police, Police 142, 756 44 Loučka u Valašského Meziříčí	ke zveřejnění
Obec Rouské, Rouské 64, 753 53 Všechnovice	ke zveřejnění