

**Obvodný úrad životného prostredia v Liptovskom Mikuláši**  
úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny a posudzovania vplyvov na životné prostredie  
Vrbická 1993, P.O. Box 38, 031 01 L i p t o v s k ý M i k u l á š

---

Obecný úrad v Podtureni	
Doslo dňa: 4.7.2012	Príjemník:
Číslo: 1780/2012	Príjemca:
Príjemca:	Príjemca:

Rozdel'ovník

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo  
A/2012/0983-032-VIT

Vybavuje/link  
Ing. Vítazková

Liptovský Mikuláš  
28.06.2012

Vec :

## R O Z S A H   H O D N O T E N I A

navrhovanej činnosti „ **Malá vodná elektrárň na rieke Váh Liptovský Ján** “ podľa § 30 zákona č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“ )

---

Navrhovateľ, **ENENERGY s.r.o., Hrachová 18D, 821 05 Bratislava, IČO 45700117**, predložil Obvodnému úradu životného prostredia v Liptovskom Mikuláši podľa § 22 zákona č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov dňa 30.04.2012 zámer „ **Malá vodná elektrárň na rieke Váh Liptovský Ján** ” na posúdenie podľa zákona.

Navrhovaná činnosť „ **Malá vodná elektrárň na rieke Váh Liptovský Ján** ” spočíva vo vybudovaní malej vodnej elektrárne na vodnom toku Váh v profile Liptovský Ján v rkm 357,00, ktorá má slúžiť na výrobu elektrickej energie.). Navrhovaná činnosť je umiestnená v Žilinskom kraji, okres Liptovský Mikuláš, obec Liptovský Ján a obec Podtureň.

Variant č.1 :

- v katastrálnom území Liptovský Ján parcelné čísla pozemkov KN reg. C: 3770, 3325 (vodné plochy), 3318, 3247/2 (trvalé trávne porasty), 3247/1, 3720/1, 3744/2 (ostatné plochy),
- v katastrálnom území Podtureň parcelné čísla pozemkov KN reg. C: 685/1 (vodné plochy), 458/4, 464, 465 (ostatné plochy), 459/3 (trvalé trávne porasty), 463, 658/3 (orná pôda), 664 (zastavané plochy),

Variant č.2 :

- v katastrálnom území Liptovský Ján parcelné čísla pozemkov KN reg. C: 3770, 3325 (vodné plochy), 3318 (trvalé trávne porasty), 3247/1, 3720/1, 3744/2 (ostatné plochy)
- v katastrálnom území Podtureň parcelné čísla pozemkov KN reg. C: 685/1 (vodné plochy), 465 (trvalé trávne porasty).

OÚŽP doručil zámer v zmysle § 23 zákona rezortnému orgánu, povoľujúcemu orgánu, dotknutým orgánom, dotknutým obciam a zverejnil ho na internetovej stránke MŽP SR.

Po preštudovaní zámeru a s prihliadnutím na doručené stanoviská OÚŽP po prerokovaní s obstarávateľom určuje podľa § 30 zákona nasledovný rozsah hodnotenia navrhovanej činnosti:

### 1. Varianty pre ďalšie hodnotenie :

Pre ďalšie, podrobnejšie hodnotenie vplyvov navrhovanej činnosti „ Malá vodná elektrárňa na rieke Váh Liptovský Ján “ sa určuje podľa § 30 ods.2 písm. a) zákona okrem **nulového variantu** (stav, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť neprijala) aj podrobnejšie rozpracovanie **dvoch navrhovaných variantov** v správe o hodnotení činnosti. V správe o hodnotení činnosti požadujeme porovnať navrhované varianty s nulovým variantom.

### 2. Rozsah hodnotenia :

#### 2.1. Všeobecné podmienky

2.1.1. Navrhovateľ zabezpečí vypracovanie správy o hodnotení činnosti. Vzhľadom na povahu a rozsah zámeru a jeho vplyvu je potrebné, aby správa o hodnotení činnosti obsahovala rozpracovanie všetkých bodov uvedených v prílohe č.11 zákona, s osobitným prihliadnutím na body uvedené v časti 2.2. „Špecifické požiadavky“ tohto rozsahu hodnotenia.

2.1.1. Pre hodnotenie navrhovanej činnosti sa nestanovuje časový harmonogram ani žiadne špecifické požiadavky limitujúce časový rozsah.

2.1.3. Podľa § 31 ods. 4 zákona navrhovateľ predloží správu o hodnotení činnosti OÚŽP v písomnom vyhotovení a na elektronickom nosiči dát podľa § 30 ods.2 písm. d) zákona v počte 24 ks písomných a grafických vyhotovení a 1 krát kompletnú správu o hodnotení činnosti na elektronickom nosiči dát.

#### 2.2 Špecifické požiadavky

2.2.1. Preukázať efektívnosť využitia hydroenergetického potenciálu predovšetkým z dôvodu, že v zámere je vyšší predpokladaný výkon MVE ako v „ Koncepcii využitia hydroenergetického potenciálu vodných tokov SR do roku 2030 “ (Uznesenie Vlády SR č.178 z 9.marca 2011).

2.2.2. V súlade s platnými právnymi predpismi opraviť časť 2.2. Odpadové vody na str.47 zámeru.

2.2.3. Posúdenie celkového ekonomického prínosu výstavby a prevádzky MVE v porovnaní so spoločenskými a hospodárskymi ujмами vzniknutými v dotknutom území.

2.2.4. Stanovenie spoločenskej hodnoty navrhovanou činnosťou poškodených a zničených biotopov národného a európskeho významu.

2.2.5. Posúdenie priamych a nepriamych vplyvov vrátane vyčíslenia ekonomického dopadu na cestovný ruch, turistické a športové aktivity.

2.2.6. Posúdenie kumulatívnych vplyvov MVE vo vzťahu k už stojacim hatiam MVE nad a pod plánovaným miestom jej výstavby (po VD Liptovská Mara), a to v oblasti tvorby ľadov, ľadochodov, postupu záplavovej vlny, zanášania toku bahnom i štrkom, zmien v chemickej a biologickej kvality vody, somočistiacej schopnosti toku, výskytu prežívania a rozmnožovania živočíchov v toku a pri ňom.

2.2.7. Navrhnuť opatrenia protipovodňovej ochrany príľahlého územia.

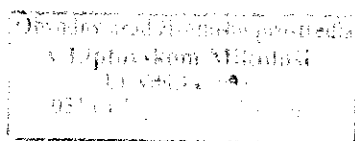
2.2.8. Posúdiť ovplyvnenie hladiny podzemných vôd.

- 2.2.9. Vypracovať spôsob, ktorým bude investor zabezpečovať prevádzanie priplavovaných ľadových kryh a srieňov cez profil hate tak, aby nedošlo k vzniku ľadovej celiny a k zaplaveniu oblasti nad haťou
- 2.2.10. Posúdiť vplyv navrhovanej elektrárne na už vybudované elektrárne na rieke Váh.
- 2.2.11. Zmapovať rastlinné druhy dotknutých brehových porastov etáže E1 a E0 počas vegetačného obdobia.
- 2.2.12. Kvantifikovať trvalé a dočasné zábery biotopov.
- 2.2.13. Posúdiť zmenu štruktúry a funkcií brehových porastov (ústup druhov citlivých na kolísanie vodnej hladiny, nedostatočné alebo nadmerné zavlažovanie koreňových systémov brehových porastov, postupné usychanie drevín, infiltrácia vody do pôdy a podložia, zníženie samočistiacej schopnosti toku)
- 2.2.14. Posúdiť zmeny prúdivosti a pohybu splavenín a plavenín, zmeny korytotvornej činnosti toku a vplyv na stabilitu koryta
- 2.2.15. Posúdiť zmeny kvalitatívnych parametrov vody ako teplota vody vo väzbe na kyslíkový režim, zakalenie pri výstavbe.
- 2.2.16. Posúdiť kumulatívny efekt s navrhovanou železničnou dráhou.
- 2.2.17. Posúdiť riziko rozšírenia invázných druhov.
- 2.2.18. Vykonať ichtyologický prieskum v jesennom a jarnom období v 2 lokalitách – nad a pod MVE.
- 2.2.19. Spracovať návrh účinného rybovodu pre zastúpené druhy rýb na základe ichtyologického prieskumu
- 2.2.20. Posúdiť vplyv výstavby MVE na zmenu štruktúry ichtyocenózy.
- 2.2.21. Posúdiť vplyv MVE na možnú stratu brehových úkrytov.
- 2.2.22. Posúdiť vplyvy výstavby MVE na zmenu štruktúry makrozoobentosu s následným vplyvom na celý trofický reťazec živočíchov.

### 3. Upozornenie

Podľa § 30 ods. 4 zákona je navrhovateľ v spolupráci s dotknutou obcou povinný zverejniť rozsah hodnotenia činnosti bezodkladne po jeho doručení formou informácie o rozsahu hodnotenia činnosti spôsobom v mieste obvyklým.

Podľa § 30 ods. 5 zákona verejnosť, dotknutá obec, dotknutý samosprávny kraj, dotknutý orgán a ďalšie osoby môžu predložiť pripomienky k rozsahu hodnotenia pre uvedenú navrhovanú činnosť **do 10 dní od jeho zverejnenia** podľa odseku 4, na Obvodný úrad životného prostredia v Liptovskom Mikuláši, úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny a posudzovania vplyvov na životné prostredie, Vrbická 1993, P.O. Box 38, 031 01 Liptovský Mikuláš, ktorý ich po vyhodnotení doručí obstarávateľovi.



  
**Ing. Miroslav Potančok**  
 prednosta ObÚ ŽP

**Doručí sa :**

1. ENNERGY s.r.o., Hrachová 18D, 821 05 Bratislava
2. Obec Liptovský Ján
3. Obec Podtúreň
4. Ministerstvo dopravy, výstavby a RR SR, Nám.slobody 6, P.O.Box 100, 810 05 Bratislava
5. Krajský úrad životného prostredia v Žiline
6. Úrad Žilinského samosprávneho kraja, Komenského 48, 011 09 Žilina
7. Úrad pre reguláciu železničnej dopravy, Miletičova 19, 820 05 Bratislava 25
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Štúrova 36, Liptovský Mikuláš
9. Obvodný úrad životného prostredia Liptovský Mikuláš - ŠSOO, ŠSOPaK, ŠSOH, ŠVS
10. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru, Nám. Osloboditeľov č.1, L. Mikuláš
11. Obvodný úrad – odbor civilnej ochrany a krízového riadenia Liptovský Mikuláš
12. Obvodný úrad pre cestnú dopravu a pozemné komunikácie Liptovský Mikuláš
13. Obvodný pozemkový úrad Liptovský Mikuláš
14. Ministerstvo životného prostredia SR, Námestie Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava
15. Penzión Lodenica, J.Grajchmana 1674, Liptovský Hrádok 033 01
16. KAMIKSE – Klub vodákov Akademik TU Košice, POpradská 58/4, Košice 040 11
17. Vodácky turistický klub Váh, Pod Sokolice 35, Trenčín 911 04
18. Združený oddiel vodných turistov Prešov, Kpt.Nálepku 8, Prešov 080 01
19. Ing. Milan Gacík, Tatranská Lomnica 191, Vysoké Tatry 059 60
20. Klub slovenských turistov – Sekcia vodnej turistiky, Záborského 33, Bratislava 831 03
21. SRZ – MsO L.Mikuláš, Kmeťova 7, L.Mikuláš 031 01
22. SRZ – Rada Žilina, A.Kmeťova 20, Žilina 010 55
23. Alpin Sport Tatry spol.s.r.o., Prekážka 725/17, L.Hrádok 033 01
24. ŠOP SR S-TANAP P.O.Box 21, 059 41 Tatranská Štrba 75

*Zverejnené : 4.7.2012* *Rak!*