

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 00 PRAHA 10 - VRŠOVICE, Vršovická 65

V Praze dne 7. 8. 2009
Č.j.: 57953/ENV/09

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), ve znění pozdějších předpisů.

Identifikační údaje:

Název:

Vedení 110 kV Turnov - Semily

Kapacita (rozsah) záměru:

Nové vedení bude vybudováno jako dvojitě 2 x 110 kV ve stávající trase tak, že lomové body trasy (umístění rohových stožárů) budou zachovány, základy nových nosných a kotevních stožárů budou zhotoveny v původní trase převážně v bezprostřední blízkosti nynějších základů, které budou po demontáži konstrukcí rozrušeny a odstraněny do hloubky 80 cm pod úroveň okolního terénu.

Délka trasy rekonstruovaného vedení je 15,7 km, počet stožárů 68 bude zachován a stávající vodiče 3x185 mm² budou pro zvýšení přenosové kapacity trasy nahrazeny vodiči 2x3x450 mm². Rekonstrukce stávajícího jednoduchého vedení 1x110 kV na dvojitě 2x110 kV bude začínat na stožáru č. 61 Turnov – Přepeře a končit na stožáru č. 128 (17), odkud již vede stávající zaústění čtyřnásobným vedením 4x3x450 mm² do TR 110/35 kV Semily.

Charakter záměru:

Rekonstrukce vedení 1x110 kV vybudovaného v roce 1953, která je nutná jednak z důvodu překročení technické životnosti vedení a jednak pro naléhavou potřebu zajistit zvýšení přenosové schopnosti trasy, jelikož ve vazbě na rekonstrukci trasy vedení 2x110 kV Bezděčín – Turnov umožní tento záměr meziuzlové výměny výkonu mezi napájecími stanicemi severní části východočeského regionu, kterými jsou TR 400/110kV Neznašov a Bezděčín. Tyto výměny jsou nepostradatelné pro zachování úrovně odběrů el. energie bez regulace při výpadku jednoho z těchto uzlů ať už v důsledku mimořádných stavů nebo předepsané údržby.

Umístění:

kraj: Liberecký
obce: Přepeře, Modřišice, Turnov, Mírová pod Kozákovem, Karlovice, Radostná pod Kozákovem, Rovensko pod Troskami, Tatobity, Žernov, Veselá, Stružinec

kat. území: Přepeře u Turnova, Modříšice, Turnov, Mašov u Turnova, Sekerkovy Loučky, Karlovice, Volavec, Václaví, Žlábek, Žernov, Veselá u Semil, Tatobity, Tuhaň u Stružince

Zahájení: 2011

Ukončení: 2011

Oznamovatel: ČEZ - Distribuce a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín 4

Záměr „Vedení 110 kV Turnov - Semily“ naplňuje dikci bodu 3.6 (Vedení elektrické energie od 110 kV, pokud nepřísluší do kategorie I) kategorie II, přílohy č. 1 k citovanému zákonu jako změna dle § 4 odst. 1 písm. c).

Podle § 7 citovaného zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle citovaného zákona.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu 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, dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr

„Vedení 110 kV Turnov - Semily“

nemá významný vliv na životní prostředí a **nebude** posuzován podle citovaného zákona.

Podmínky závěru zjišťovacího řízení:

1. Vypracovat podrobný plán průběhu a organizace realizace záměru (POV), stanovit v něm závazné přístupové trasy na staveniště, kterými bude zajištěn přístup pro dopravní a stavební mechanismy ke každému stožárovému místu rekonstruovaného vedení. Určení těchto tras provést důsledně s ohledem na aspekt ochrany přírody a vyznačit je v situačním výkrese 1:10 000. Tento výkres bude součástí prováděcí dokumentace.
2. Plán (POV) předložit Archeologickému ústavu Akademie věd ČR
3. V POV stanovit jednoznačné umístění a rozsah dočasných objektů zařízení stanoviště (skladových a montážních ploch) a při jejich výběru vyloučit ekologicky cenné lokality (lesní porosty, mokřady, břehy vodních toků apod.).
4. V POV určit očekávané druhy odpadů vzniklých při realizaci stavby a vyčíslit jejich předpokládané množství a konkrétní způsob likvidace.
5. Veškeré činnosti provádět šetně tak, aby zasažení přírodního prostředí bylo minimální.
6. Na pozemcích, které patří do zemědělského půdního fondu, práce provádět po sklizni zemědělských produktů a předem je projednat s majiteli pozeniků.
7. Důsledně dbát na dodržování v POV závazně stanovených a v rámci stavebního řízení odsouhlasených přístupových tras na staveniště.
8. Důsledně kontrolovat, aby při realizaci záměru byly využívány pouze pozemky určené ke stavebním a montážním činnostem v POV odsouhlasené ve stavebním řízení.

9. Osazení vodičů provádět po úsecích o několika stožárech pomocí zatahovacího lana systémem „brzděný buben s vodičem – naviják“, přičemž tažený vodič se nesmí dotknout terénu. Není tudíž nutný pohyb kolové techniky souvisle celou trasou vedení a tím lze spolehlivě míjet přírodně cenná území, jako jsou mokřady, vodní toky apod.
10. Při umísťování nosných prvků vodičů nesmí dojít k narušení nebo ohrožení případných stávajících vodních zdrojů, ani jejich ochranných pásem. Tuto problematiku podrobně zpracovat v následujících stupních projektové dokumentace.
11. Při výkopech rýhy pro nové základy bude odděleně odložena svrchní zkulturnovaná vrstva zeminy, která bude následně použita na vrchní zásyp rýhy po odstraněných původních základech.
12. Při provádění stavebních a montážních prací i transportech na staveništi používat pouze dopravní prostředky a stavební mechanismy v bezvadném technickém stavu, zajišťujícím zamezení úniků závadných (zejména ropných) látek do půdy a stanovit preventivní opatření s příslušným kontrolním mechanismem proti úniku provozních kapalin z dopravních prostředků a stavebních strojů.
13. V rámci výstavby nesmí dojít k narušení koryt vodotečí, odvodňovacích zařízení ani k narušení půdního krytu, kdy by mohlo erozní činností dojít k nežádoucím splachům do povrchových vod.
14. Prostory určené k parkování a běžné denní údržbě dopravních prostředků a stavebních mechanismů (kontroly a doplňování provozních kapalin) vybavit prostředky pro zachycení případných úkapů při manipulaci s provozními kapalinami nebo náhlé havárii (minimálně zachytná nádoba, sorbent, lopata a nepropustná nádoba na znečištěný materiál).
15. Důsledně čistit veškeré mechanismy před výjezdem ze staveništi na zpevněné vozovky, v případě potřeby provést očištění těchto komunikací. Za nepříznivých klimatických podmínek provádět skrápění příslušných stavebních ploch i komunikací v blízkosti obydlených lokalit s ohledem na minimalizaci prašnosti.
16. Stavební a jiné činnosti s výrazným hlukovým zatížením provádět pouze v pracovní dny mimo hodiny nočního klidu.
17. V rámci zařízení staveništi zajistit podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů v souladu se stávajícími předpisy v oblasti odpadového hospodářství. O vznikajících odpadech v průběhu stavby a způsobu jejich odstranění nebo využití vést evidenci. Vznikající odpady budou nejprve nabídnuty k využití.
18. Po ukončení výstavby důsledně uvést dočasně využitá pozemky do původního stavu tak, aby mohly být vráceny k původnímu využití.
19. Ve fázi provozu bude pečlivě prováděna údržba ochranného pásma, a to na neobdělávaných plochách pod vedením. Údržba spočívá v šetrném provádění výřezu náletových dřevin a likvidaci vytěžené hmoty a v důsledné likvidaci ruderálních porostů. Tato údržba nesmí být prováděna v období rozmnožování a vyvádění mláďat většiny živočichů, tj. od začátku března do konce července.
20. Při provádění nátěrů stožárových konstrukcí je nutno postupovat tak, aby nedošlo ke kontaminaci zeminy v okolí stožárů nátěrovými hmotami, při manipulaci s nimi nebo jejich zbytky z odložených obalů. To platí i pro následné provádění nátěrů v rámci provozní údržby.

21. V rámci údržby vedení prioritně řešit nátěry tmavšími odstíny zelených nebo šedozelených barev (preference odstínu tzv. rákosové zelené, důsledně vyloučit používání reflexních a světlých barev).

Odůvodnění:

Příslušný úřad neobdržel žádné nesouhlasné vyjádření k oznámení. Žádný z dotčených správních úřadů ani dotčených územních samosprávných celků nepožadoval bezpodmínečně další posouzení. Veškeré relevantní připomínky byly zahrnuty do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Příslušný úřad k oznámení obdržel vyjádření od těchto subjektů:

- Obec Mírová pod Kozákovem
- Obec Radostná pod Kozákovem
- Liberecký kraj
- Městský úřad Turnov, odbor životního prostředí
- Městský úřad Semily, odbor životního prostředí
- Krajský úřad Libereckého kraje, ředitel
- Krajská hygienická stanice Libereckého kraje se sídlem v Liberci
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Liberec
- Ministerstvo životního prostředí, odbor péče o krajinu
- Ministerstvo životního prostředí, odbor zvláště chráněných částí přírody
- pan Šírek, majitel jednoho z dotčených pozemků

Obec Mírová pod Kozákovem

- doporučuje, aby se záměrem byli seznámeni majitelé dotčených pozemků.

Nejedná se o požadavek na ochranu životního prostředí, projednání je věcí investora stavby.

Obec Radostná pod Kozákovem

- bez připomínek.

Liberecký kraj

- bez připomínek.

Městský úřad Turnov, odbor životního prostředí

- z hlediska odpadového hospodářství – bez připomínek.
- z hlediska ochrany přírody a krajiny – bez připomínek.
- z hlediska ochrany ovzduší – bez připomínek.
- z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu – bez připomínek.
- z hledisky státní správy lesů – bez připomínek.
- z hledisky ochrany vod – bez připomínek.

Městský úřad Semily, odbor životního prostředí

- z hlediska ochrany přírody a krajiny – bez připomínek.
- z hlediska ochrany ovzduší – bez připomínek.
- z hlediska odpadového hospodářství – bez připomínek.

- z hlediska státní správy lesů – bez připomínek.
- z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu – má následující připomínky:
 - práce provádět po sklizni zemědělských produktů a po projednání s majiteli pozemků.
 - dále upozorňuje na požadavky vyplývající z platné legislativy.

Připomínka byla zahrnuta do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

- z hlediska vodního hospodářství – bez připomínek.
- nepožaduje další posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

Krajský úřad Libereckého kraje, ředitel

- z hlediska odboru životního prostředí a zemědělství – bez připomínek.
- z hlediska odboru kultury, památkové péče a cestovního ruchu – nemá připomínky, upozorňuje na platnou legislativu.
- z hlediska odboru dopravy – bez připomínek.
- z hlediska odboru územního plánování a stavebního řádu – bez připomínek.
- nepožaduje další posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

Krajská hygienická stanice Libereckého kraje se sídlem v Liberci

- nemá připomínky.
- nepožaduje další posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Liberec

- z hlediska ochrany přírody – bez připomínek.
- z hlediska ochrany lesa – bez připomínek.
- z hlediska odpadového hospodářství – bez připomínek.
- z hlediska ochrany vod – uplatňuje následující požadavky:
 - zajistit, aby v rámci výstavby nedošlo k únikům závadných (zejména ropných) látek do vod povrchových nebo podzemních, k narušení koryt vodotečí, odvodňovacích zařízení ani k narušení půdního krytu, kdy by mohlo erozní činností dojít k nežádoucím splachům do vod povrchových.
 - při umístění nosných prvků vodičů nesmí dojít k narušení nebo ohrožení případných stávajících vodních zdrojů, ani jejich ochranných pásem. Tato problematika bude zahrnuta do projektu stavby.

Připomínky byly zahrnuty do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

- z hlediska ochrany ovzduší – bez připomínek.
- nepožaduje další posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

Ministerstvo životního prostředí, odbor péče o krajinu

- požaduje minimalizovat vliv záměru v oblasti problematiky krajinného rázu a prvků územního systému ekologické stability.
- požaduje plně realizovat preventivní a kompenzační opatření k minimalizaci dopadů záměru na přírodu a krajinu.

Připomínky byly zahrnuty do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Ministerstvo životního prostředí, odbor zvláště chráněných částí přírody

- sděluje, že v oznámení chybí detailní posouzení vlivu záměru na krajinný ráz (který je jedním z předmětů ochrany nedaleké CHKO Český ráj) s ohledem na použití vyšších stožárů (o cca 9,5 m).
- dále sděluje, že v oznámení chybí podrobné zhodnocení vlivů záměru na floru, faunu a ekosystémy zájmového území, zejména s ohledem na cenná území z pohledu ochrany přírody (vodní toky s břehovými porosty apod.) v antropogenně využívané krajině. V kapitole D.IV. nejsou stanoveny ani konkrétní opatření k minimalizaci či vyloučení negativních vlivů na floru, faunu a ekosystémy.

Z důvodů nutnosti doplnění podrobného zhodnocení vlivů záměru na floru, faunu a ekosystémy bylo vyžádáno doplnění, na jehož základě vydalo Ministerstvo životního prostředí, odbor zvláště chráněných částí přírody, vyjádření, v němž konstatovalo, že jeho připomínky byly dostatečně vypořádány a že k záměru již další připomínky nemá a nepožaduje další posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

pan Šírek, majitel jednoho z dotčených pozemků

- sděluje, že podle zákona č. 485/2000 Sb., (energetický zákon), je vzdálenost ochranného pásma od krajního vodiče 15 m, zatímco od domu č.p. 29 v k.ú. Volavec je krajní vodič vedení vzdálen pouze cca 6 m. Požaduje řešení tohoto problému.

Panu Šírkovi bylo doporučeno, aby tento problém projednal přímo s oznamovatelem záměru.

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí, dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr nemá významný vliv na životní prostředí.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů. Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

Ing. Jaroslava HONOVÁ

ředitelka odboru

posuzování vlivů na životní prostředí

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 10 PRAHA 10, Vláckova 17

Obdrží:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky