



**ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

Trnavská cesta 52
P.O.BOX 45
826 45 Bratislava



Ministerstvo pôdohospodárstva,
životného prostredia a regionálneho
rozvoja SR,
Sekcia kvality životného prostredia,
Odbor posudzovania strategických
dokumentov a navrhnutých činností
na environmentálne posudzovanie
RNDr. Gabriel Nižňanský,
riaditeľ
Dobrovičova 2
812 66 Bratislava

6580 9110
HP

Vaša značka/zo dňa
9110//2010-3.4/hp/ zo dňa 20.9.2010

Naša značka
OOZPŽ/7119/2010

Vybavuje
Viktory

Bratislava
15.10.2010

**Vec: Nový jaderný zdroj v lokalitě Temelín včetně vyvedení výkonu do rozvodny Kočín
–stanovisko**

Listom zo dňa 20.9.2010 ste nás požiadali o stanovisko k dokumentácii o vplyve na životné prostredie k zámeru vybudovať nový jadrový zdroj v lokalite Temelín v Českej republike.

Stanovisko ÚVZ SR:

K dokumentácii o vplyvoch zámeru na životné prostredie „Nový jaderný zdroj v lokalitě Temelín včetně vyvedení výkonu do rozvodny Kočín“ nemáme pripomienky.

Odôvodnenie:

V dokumentácii sa porovnáva niekoľko variantov jadrových elektrární s rôznym výkonom. Všetky uvažované reaktory budú mať ochrannú obálku a patria k najnovším a najbezpečnejším typom jadrových elektrární, pri vývoji ktorých boli kladené vysoké nároky na bezpečnosť prevádzky. Podľa projektových parametrov možno očakávať nízku úroveň aktivity výpustí počas normálnej prevádzky aj únikov pri projektových haváriách a pri ťažkých haváriách.

V dokumentácii o vplyvoch na životné prostredie je podrobne analyzovaná aktuálna situácia v lokalite, kde sú v prevádzke dva bloky a ohodnotené sú aj vplyvy plánovaných dvoch blokov a celkový vplyv na životné prostredie. V zámere sú výpočtami podložené odhady dopadov na záťaž obyvateľov a riziko poškodenia zdravia spôsobené rádioaktívnymi výpusťami počas normálnej prevádzky do vzdialenosti asi 100 km. Nová jadrová elektráreň v Temelíne bude vzdialená od hraníc SR okolo 200 km. Zámer neobsahuje priame výpočty cezhraničných dôsledkov, ktoré by dokumentovali úroveň záťaže obyvateľov Slovenskej republiky. Na základe údajov o záťaži a pravdepodobnosti zdravotných následkov pri normálnej prevádzke navrhovaných reaktorov ako aj pri projektovej a ťažkej havárii v okruhu

do 100 km, ktoré zámer obsahuje, však možno predpokladať, že vo vzdialenosti väčšej ako 200 km bude úroveň ožiarenia aj riziko poškodenia zdravia minimálne ešte o jeden rád nižšie ako vo vzdialenosti cca 100 km. Úroveň ožiarenia aj rizika poškodenia zdravia obyvateľov SR je hlboko pod hodnotami, ktoré sa považujú v zmysle medzinárodných odporúčaní za bezvýznamné.

Súčasne Vás upozorňujeme, že Vašu žiadosť o stanovisko k predmetnému zámeru podanú na Ministerstvo zdravotníctva SR postúpilo MZ SR na vybavenie na Úrad verejného zdravotníctva SR. V zmysle uvedeného považujte naše stanovisko aj za stanovisko MZ SR.

S pozdravom



doc. MUDr. Ivan Rovný, PhD., MPH
hlavný hygienik Slovenskej republiky