

1) Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
vyjádření ze dne 28.6. 2017 č.j.: 6582/2017 – 1.7/hp; 30826/2017

Podstata vyjádření:

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) obdržalo od Ministerstva životného prostredia Českej republiky, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie dňa 23. 06. 2017 list č. j. 41054/ENV zo dňa 1(.). 06. 2017. v ktorom nám zaslalo návrh koncepcie oznámilo začiatok cezhraničného strategického posudzovania pod názvom „Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom“ (ďalej len „Koncepcia“) vrátane vyhodnotenia vplyvov tejto koncepcie na životné prostredie a verejné zdravie. Posudzovanie sa vykonáva v súlade so Smernicou 2001/42/ES Európskeho parlamentu a Rady z 27. júna 2001 o posudzovaní vplyvov určitých plánov a programov na životné prostredie.

Česká republika predložila uvedené materiály v anglickom a českom jazyku so žiadosťou, či si Slovenská republika praje na medzištátnych konzultáciách na doplnenie otázok k uvedenému návrhu koncepcie.

V Koncepcii sú zohľadnené zahraničné prístupy v oblasti nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom so zvláštnym zreteľom na krajiny EÚ a sú tu aj prediskutované možné alternatívy nakladania s vyhoreným jadrovým palivom uvažované vo svete. Koncepcia sa ďalej zaoberá súčasným a budúcim nakladaním s rádioaktívnym odpadom prijateľným do povrchových úložísk a prípravou hlbinného úložiska pre uloženie vyhoreného jadrového paliva a rádioaktívneho odpadu trvale neuložitelných do povrchových úložísk.

Ziadna z uvažovaných lokalít pre výber potenciálneho hlbinného úložiska sa nenachádza v blízkosti hraníc Českej republiky.

Na úrovni vyhodnotenia vplyvu Koncepcie na životné prostredie predkladateľ konstatuje vylúčenie priamych negatívnych vplyvov realizácie koncepcie na životné prostredie za hranicu Českej republiky.

MŽP SR reagovalo na danú vec aj z dôvodu, že je členskou krajinou Protokolu o strategickom a environmentálnom hodnotení k Dohovoru o hodnotení vplyvov na životné prostredie presahujúceho hranice (ďalej len „SEA Protokol“) a postupuje aj podľa Smernice 2001/42/ES o posudzovaní účinkov určitých plánov a programov na životné prostredie (ďalej len „SEA Smernica“).

Dokumentácia v českom jazyku je k nahliadnutiu na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Českej republiky v Informačnom systéme SEA na adrese http://portal.cenia.cz/eiasea/view/sea100_koncepcie pod kódom koncepcie MZP237K.

Informácia o zverejnení dokumentácie pod názvom „Aktualizácia Koncepcie nakladania s radioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom“ navrhovanej činnosti je uvedená aj na webovom sídle MŽP SR na adrese:

<http://enviroportal.sk/sk/eia/detail/aktualizacia-koncepcie-nakladania-s-radioaktivnymi-odpadmi-vyhoretym-j>

Dokumentácia v elektronickej forme bude zverejnená na pripomienkovanie na obdobie 21 dní. V tejto lehote môžu orgány štátnej správy a široká laická a odborná verejnosť zaslať svoje vyjadrenia.

Dokumentácia v listinnom vyhotovení bude na nahliadnutie k dispozícii na adrese: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava.

Aby bolo možné stanoviť, či Slovenská republika ako dotknutá strana predpokladá významné negatívne vplyvy navrhovanej stratégie na územie Slovenskej republiky a či má určité otázky, ktoré by sa mohli prediskutovať v rámci medzištátnych konzultácií k uvedenému návrhu koncepcie „Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom“ v súlade s článkom 10 SEA Protokolu a jeho prílohou č. 1 a v súlade s článkom 7 SEA Smernice, dovoľujeme si Vás požiadať o vyjadrenie k strategickému materiálu z hľadiska Vašich kompetencií. V stanoviskách je možné uviesť či máte záujem o účasť na verejnom prerokovaní uvedenej dokumentácie.

Dovoľujeme si Vás upozorniť na dodržanie termínu pripomienkovania strategického materiálu realizovaného v Českej republike z dôvodu, že na prípravu odpovede pre stranu pôvodu, ktorá má byť doručená do 28. júla 2017, potrebuje MŽP SR časovú rezervu.

Vaše písomné stanovisko s pripomienkami k dokumentácii prosíme doručiť na adresu: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava 1 a pre krátkosť času zároveň aj na elektronickú adresu: helena.poncova@enviro.gov.sk vo formáte Word.

Přílohy:

Všetky přílohy k procesu SEIA na adrese:

<http://enviroportal.sk/>

Rozdeľovník - pripomienkovanie materiálu v rámci cezhraničného posudzovania z hľadiska možných významných negatívnych vplyvov stratégie „Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom“

1. Ministerstvo hospodárstva a výstavby Slovenskej republiky, sekcia energetiky, Mierová 19, 827 15 Bratislava 212;
2. Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky, Námestie slobody č. 6, P.O.BOX 100, 810 05 Bratislava;
3. Ministerstvo zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky, Hlboká 2, 833 36 Bratislava;
4. Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Pribinova 2, 81272 Bratislava - Staré Město;
5. Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava 3;
6. Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky, Nám. SNP č. 33, 813 31 Bratislava - Staré Město;
7. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava;
8. Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Bajkalská č. 27, P. O. BOX č. 24, 820 07 Bratislava 27;
9. Inšpektorát práce Slovenskej republiky, odbor inšpekcie práce v jadrovej energetike, Za kasárňou č. 1, 832 04 Bratislava 1;
10. Prezídium Hasičského a záchranného zboru Ministerstva vnútra Slovenskej republiky, Drieňová 22, 812 72 Bratislava;
11. Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Trnavská cesta 52, P.O.BOX45, 826 45

- Bratislava 29;
12. Okresný úrad Bratislava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Tomášikova 3349/46, 831 03 Bratislava;
 13. Okresný úrad Trnava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Kollárova 8, 917 02 Trnava;
 14. Okresný úrad Trenčín, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín;
 15. Okresný úrad Nitra, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Janka Kráľa 124, 949 01 Nitra;
 16. Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie Ľudovíta Štúra č. 1, 974 05 Banská Bystrica;
 17. Okresný úrad Žilina, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. M. R. Štefánika č. 1, 010 01 Žilina;
 18. Okresný úrad Košice, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Komenského 52, 040 01 Košice;
 19. Okresný úrad Prešov, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. mieru 3, 081 92 Prešov;
 20. Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, Štefánikova tr. 69, 949 01 Nitra
 21. Úrad Košického samosprávneho kraja, Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice;
 22. Úrad Trenčianskeho samosprávneho kraja, K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín;
 23. Úrad Bratislavského samosprávneho kraja, Sabinovská 16, P.O. Box 106, 820 05 Bratislava 25;
 24. Úrad Žilinského samosprávneho kraja, Komenského 48, 011 09 Žilina;
 25. Úrad Prešovského samosprávneho kraja, Námestie mieru 2, 080 01 Prešov;
 26. Úrad Trnavského samosprávneho kraja, Starohájska 10, P.O.Box: 128, 917 01 Trnava;
 27. Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja, Nám. SNP 23, 974 01 Banská Bystrica;
 28. ZMOS - Združenie miest a obcí Slovenska, Bezručova 9, 811 04 Bratislava;
 29. Slovenská agentúra životného prostredia, Centrum environmentalistiky, Ul. Tajovského č. 28, 975 90 Banská Bystrica
 30. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Odbor environmentálnych rizik, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava 1;
 31. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Odbor odpadov, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava 1;
 32. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Odbor ochrany ovzdušia, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava 1;
 33. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia ochrany prírody a krajiny, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava 1;
 34. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia geológie a prírodných zdrojov, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava 1;
 35. Jadrová a vyraďovacia spoločnosť, a.s., Tomášikova 22, 821 02 Bratislava;

Stanovisko zpracovateľa:

Ze strany zpracovateľa bez komentára. Jedná sa o obeslaní dotčených organizácií.

2) Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie vyjádrení ze dne 7.8. 2017 č.j.: 6582/2017 – 1.7/hp

Podstata vyjádrení:

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) obdržalo dňa 23. 06. 2017 list č. j. 41054/ENV zo dňa 19.06.2017 od Ministerstva životného prostredia Českej republiky, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie, v ktorom nám zaslalo návrh strategického dokumentu a oznámilo začiatok cezhraničného posudzovania strategického dokumentu pod názvom „Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom“ (ďalej len Aktualizácia Koncepcie“) vrátane vyhodnotenia vplyvov tejto koncepcie na životné prostredie a verejné zdravie. Posudzovanie sa vykonáva v súlade so Smernicou 2001/42/ES

Európskeho parlamentu a Rady z 27. júna 2001 o posudzovaní vplyvov určitých plánov a programov na životné prostredie.

Česká republika predložila uvedené materiály v anglickom a českom jazyku so žiadosťou, či si Slovenská republika želá zúčastniť sa na medzištátnych konzultáciách na doplnenie otázok k uvedenému návrhu „Aktualizácie Koncepcie”.

MŽP SR reagovalo na danú vec aj z dôvodu, že je členskou krajinou Protokolu o strategickom a environmentálnom hodnotení k Dohovoru o hodnotení vplyvov na životné prostredie presahujúceho hranice (ďalej len „SEA Protokol“) a postupuje aj podľa Smernice 2001/42/ES o posudzovaní účinkov určitých plánov a programov na životné prostredie (ďalej len „SEA Smernica“).

MŽP SR podľa § 43 až § 52 národného zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní“) poskytlo príslušným úradom a verejnosti možnosť vyjadriť sa k „Aktualizácii Koncepcie“ v Českej republike, na čo upozornilo orgány štátnej správy a verejnosť listom č. 6582/2017-1.7/hp zo dňa 28. 06. 2017, ktorý tvorí prílohu tohto zaslania. Doba pripomienkovania strategického dokumentu bola 21 dní.

Aby bolo možné stanoviť, či Slovenská republika ako dotknutá strana predpokladá významné negatívne vplyvy navrhovanej stratégie na územie Slovenskej republiky a či má určité otázky, ktoré by sa mohli prediskutovať v rámci medzištátnych konzultácií k uvedenému návrhu dokumentu „Aktualizácia Koncepcie“ v súlade s článkom 10 SEA Protokolu a jeho prílohou č. 1 a v súlade s článkom 7 SEA Smernice, si MŽP SR dovolilo požiadať dotknuté orgány a širokú odbornú a laickú verejnosť o vyjadrenie k strategickému materiálu. V žiadosti bola uvedená adresa kde majú byť doručené stanoviská s pripomienkami a požiadavky aj s otázkami, ktoré by sa mali prerokovať na expertných cezhraničných konzultáciách.

„Aktualizácia Koncepcie“ v Českej republike nebude znamenať zásadné strety a nesúlad s cieľmi Štátnej politiky životného prostredia a ostatnými stratégiami.

Cieľom „Aktualizácie Koncepcie“ je:

- stanovovať a upresňovať strategicky opodstatnené, vedecky, technologicky, ekologicky, finančne a spoločensky prijateľné zásady a ciele pre nakladanie s RAO a VJP v ČR;
- udržiavať systémový rámec pre rozhodovanie orgánov a organizácií zodpovedných za nakladanie s RAO a VJP v ČR;
- zrozumiteľným spôsobom poskytovať informácie o dlhodobom riešení spôsobu nakladania s RAO a VJP všetkým dotknutým subjektom aj širšej verejnosti a zároveň umožňovať dotknutej verejnosti účinne participovať na plnení cieľov Koncepcia;
- vytvárať rámec pre hodnotenie pokroku v oblasti nakladania s RAO a VJP a pre spracovanie príslušných správ v rámci Spoločného dohovoru o bezpečnosti pri nakladaní s vyhoreným palivom a o bezpečnosti nakladania s rádioaktívnym odpadom a v rámci smernice Rady 2011/70/ Euratom, ktorou sa stanovuje rámec Spoločenstva pre zodpovedné a bezpečné nakladanie s vyhoreným palivom a rádioaktívnym odpadom.

„Aktualizácia Koncepcie“ sa dotýka činnosti mnohých subjektov :

- Vláda Českej republiky a všeobecne štátne orgány - Prijatím „Aktualizácie Koncepcie“ vláda určuje princípy, ciele a priority pre dosiahnutie optimálneho spôsobu nakladania s RAO a VJP, ktoré budú naplňované aj činnostiach jednotlivých rezortov, najmä MPO, MŽP a MF.

- Štátny úrad pre jadrovú bezpečnosť - „Aktualizácia Konceptie“ vyjadruje požiadavky právnych noriem na bezpečné nakladanie s RAO, dáva konkrétny obsah činnostiam viazaným týmito normami a tvorí tak podpornú líniu pre výkon štátneho dozoru v oblasti nakladania s RAO a VJP.
- Správa úložísk rádioaktívnych odpadov - „Aktualizácia Konceptie“ predstavuje zásadný strategický dokument, z ktorého budú vychádzať dlhodobé, trojročné a ročné plány činnosti, ktoré sú spolu s rozpočtom Správy úložísk rádioaktívnych odpadov každoročne predkladajú vládě na schválenie.
- Pôvodcovia rádioaktívnych odpadov a vyhoreného jadrového paliva - „Aktualizácia Konceptie“ predstavuje rámec pre rozhodovanie pôvodcov RAO a VJP v obchodnej či výrobnú stratégiu.
- Inštitúcie podieľajúce sa na vývoji metód zneškodňovania rádioaktívnych odpadov a vyhoreného jadrového paliva - Výskumné, vedecké, vysokoškolské aj realizačne pracoviská a organizácie môžu s využitím Konceptie plánovať odbornej kapacity a pripravovať sa systematicky na plnenie požiadaviek, ktoré z realizácie Konceptie môžu vyplývať.
- Najširšia verejnosť - „Aktualizácia Konceptie“ predstavuje základnú informáciu o zámeroch a prioritách v oblasti nakladania s RAO a VJP v SR, ktoré sú v súlade s medzinárodnými štandardmi a odporúčaniami.

„Aktualizácia Konceptie“ je spracovaná jednovariantne.

Vzhľadom na charakter „Aktualizácie Konceptie“ je zrejmé, že z dôvodu všeobecne formulovaných opatrení, budú z veľkej časti vplyvy na životné prostredie a verejné zdravie závisieť na spôsobe realizácie cieľov, pretože na základe uvedeného dokumentu nebudú realizované konkrétné investičné akcie, ktoré musia byť podrobnejšie hodnotené až v situácii konkrétnej realizácie cieľov konceptie, ktoré môžu pri ich realizácii mať vplyvy na jednotlivé zložky životného prostredia.

V „Aktualizácii Konceptie“ je uvedené hodnotenie na jednotlivé zložky životného prostredia smerujúce k orientačnému posúdeniu najmä lokalít potenciálneho umiestnenia Hlbinného úložiska (ďalej len „HÚ“) vo vzťahu k doteraz známym údajom o prieskumných územiach.

Problematika „Aktualizácia Konceptie“ je v zásade rozdelená na:

- nakladanie s nízko a stredne aktívnymi odpadmi
- nakladanie s RAO trvalo nezložiteľných do pripovrchových úložísk
- nakladanie s vyhoreným jadrovým palivom

Pre zistenie spôsobu aký môže mať „Aktualizácia Konceptie“ pri jej realizácii významný vplyv na životné prostredie bolo vykonané hodnotenie vplyvov realizácie cieľov konceptie na vybrané zložky životného prostredia podľa stupnice uvedenej v kapitole 6 (Konceptia str. č. 174-229).

Spôsob nakladania s RAO prijateľných do pripovrchových úložísk, trvalo neprijateľných do pripovrchových úložísk a spôsob nakladania s VJP sa v rámci „Aktualizácie Konceptie“ v podstate nezmenil.

„Aktualizácia Konceptie“ predpokladá prípravu projektov pre nakladanie s RAO, ktoré konkrétné predstavujú:

- Rekonštrukciu úložiska Richard.
- Uzavretie úložiska Bratstvo
- Riešenie RAO (Rádioaktívnych odpadov) typu NORM (odpady z technologických procesov kontaminované prírodnými rádionuklidmi)
- Zabezpečenie bezpečného uskladnenia VJP (vyhoreného jadrového paliva), VAO (vysoko aktívne odpady) a NSRAO (nízko a stredne aktívne odpady) trvale neuložiteľné do pripovrchových úložísk do doby sprevádzkovania hlbinného úložiska
- Přípravu hlbinného úložiska pre VJP, VAO a NSRAO trvale neuložiteľných do pripovrchových úložísk vrátane niektorých projektov v rámci platnosti Konceptie.

Všetky náklady na nakladanie s RAO a VJP sú financované pôvodcami. Náklady na uložení dnes vyprodukovaných RAO a VJP nebudú prenášané na budúce generácie.

Predložený dokument, „Aktualizácia Konceptie“ v Českej republike (ďalej len „ČR“), bol vypracovaný v súlade s požiadavkou aktuálne platnej Konceptie nakladania s RAO a VJP z roku 2002 na jej prehodnotenie po roku 2010. Daná dokumentácia vychádza z analýzy súčasnej situácie v oblasti nakladania s NSRAO, zo stavu projektu prípravy HÚ pre RAO a VJP, z legislatívnych zmien, programových dokumentov vlády ČR a z medzinárodných skúseností a trendov. „Aktualizácia Konceptie“ berie do úvahy prípravu nového jadrového zdroja v ČR, legislatívny vývoj v Európskej únii a odporúčania Medzinárodnej agentúry pre jadrovú energiu (MAAE) a Agentúry pre jadrovú energiu pri OECD (OECD/NEA).

Je dôležité zdôrazniť, že ČR ako člen MAAE a zmluvná strana Spoločného dohovoru o bezpečnosti pri nakladaní s RAO a VJP sa v schvaľovanej „Aktualizácii Konceptie“ zavazuje postupovať v súlade so svojimi medzinárodnými záväzkami a národnými cieľmi, riadiac sa pri tom okrem iného princípmi ako zodpovednosť za bezpečnosť, vymedzenie úlohy vlády, optimalizácia ochrany, predchádzanie nehodám, či havarijná pripravenosť. V súlade so záväzkami vyplývajúcimi z prístúpenia k Dohovoru o prístupe k informáciám, účasti verejnosti na rozhodovacom procese a prístupe k spravodlivosti v záležitostiach životného prostredia (Aarhuský dohovor) prijímané opatrenia zahrňajú aj zabezpečenie účasti verejnosti na rozhodovacom procese.

„Aktualizácia Konceptie“ rešpektuje aj požiadavky smernice Rady 2011/70/Euratom, ktorá stanovuje rámec Spoločenstva pre zodpovedné a bezpečné nakladanie s VJP a RAO. Porovnanie kapitol uvedenej dokumentácie s požiadavkami smernice Rady 2011/70/Euratom je uvedené v dokumente, ktorý vyhodnocuje „Aktualizáciu Konceptie v zmysle zákona č. 100/2001 Sb. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Predkladaný dokument analyzuje aj možnosť neprijatia „Aktualizácie Konceptie“. V tomto prípade predkladatelia očakávajú, že doterajšie trendy vývoja hlavných dotknutých zložiek životného prostredia zostanú bez zmeny, resp. sa budú vyvíjať nezávisle od posudzovanej „Aktualizácia Konceptie“. V takom prípade však bude potrebné nájsť iné alternatívy pre spracovanie a uloženie RAO a VJP, ktoré vznikajú pri výrobe elektrickej energie ako aj v inštitucionálnej sfére. Navýše v prípade nerealizovania opatrení obsiahnutých v predloženom dokumente dojde k nesúladu v naplňaní aktualizovanej Štátnej energetickej koncepcie, Národného akčného plánu rozvoj a jadrovej energetiky v ČR a v neposlednom rade aj Spoločného dohovoru o bezpečnosti nakladania s RAO a VJP.

Z hľadiska potenciálneho cezhraničného vplyvu na životné prostredie, je potrebné ďalej sledovať projekty definované v Aktualizácii konceptie nakladania s RAO a VJP

na dosiahnutie cieľov a míľnikov pre nakladanie s RAO a VJP v oblasti nakladania s nízko a stredne aktívnymi odpadmi, v oblasti nakladania s RAO a VJP neprijateľných pre podpovrchové úložiská a prípravy hlbinného úložiska a v oblasti výskumu a vývoja. Takými sú napríklad príprava rekonštrukcie úložiska Richard, príprava uzavretia úložiska Bratstvi, zaistenie bezpečného skladovania VJP a vysoko aktívneho odpadu do doby sprevádzkovania hlbinného úložiska a samotná príprava hlbinného úložiska. Hoci predkládaný dokument vylučuje možný cezhraničný vplyv uvedených projektov, najmä s ohľadom na vzdialenosť relevantných lokalít od štátnych hraníc, detailné posúdenie možných vplyvov na životné prostredie, vrátane cezhraničných, bude možné vykonať až v štádiu realizácie jednotlivých projektov, pri predložení detailných projektových dokumentácií.

Podrobné hodnotenie environmentálnych vplyvov bude teda predmetom ďalších nadväzujúcich dokumentov, pripravených v priebehu procesu realizácie schvaľovanej „Aktualizácia Koncepcie“.

Slovenská republika „Aktualizácia Koncepcie“ očakáva, že predovšetkým správa o hodnotení vplyvu jednotlivých projektov na životné prostredie budú obsahovať komplexnú charakteristiku a hodnotenie vplyvu projektu na verejné zdravie a životné prostredie.

Záver:

Prílohu tohto listu tvoria aj kópie jednotlivých stanovísk z procesu posudzovania strategického dokumentu v rámci Slovenskej republiky, na MŽP SR bolo doručených 25 stanovísk, niektoré stanoviská požadovali proces posudzovania jednotlivých projektov, ktoré, vyplývajúce z aktualizovanej koncepcie a zaraditeľných do prílohy č. I. podľa smernice EIA. V stanoviskách SAŽP SR a Banskobystrického samosprávneho kraja boli pripomienky, požiadavky a odporúčania k stratégii. MŽP SR ako príslušný orgán podľa zákona o posudzovaní by privítalo písomnú odpoveď na uvedené otvorené otázky v stanoviskách, čo by bola forma cezhraničných konzultáciách k „Aktualizácii Koncepcie“.

Ako vyplynulo zo stanovísk orgánov štátnej správy a verejnosti Slovenská republika súhlasí bez väčších pripomienok s cieľom posudzovaného strategického dokumentu.

Ako bolo uvedené a zdôvodnené vyššie, podrobné hodnotenie environmentálnych vplyvov jednotlivých projektov obsiahnutých v „Aktualizácii Koncepcie“ bude impulzom k tvorbe ďalších nadväzujúcich dokumentov, pripravených v priebehu procesu plnenia uvedenej „Aktualizácie Koncepcie“. Z tohto dôvodu Slovenská republika odporúča, aby bola účastníkom cezhraničného posudzovania v ďalších etapách realizácie „Aktualizácie koncepcie“.

Stanovisko zpracovateľa:

Vzhľadom k obsahu vyjádrení ze strany zpracovateľa bez komentára.

**Stanoviska oslovených organizací, uvedených v Příloze dopisu
Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
vyjádření ze dne 7.8. 2017 č.j.: 6582/2017 – 1.7/hp**

3) Banskobystrický samosprávny kraj

Oddelenie dopravy a regionálneho rozvoja

vyjádření ze dne 24.7. 2017 č.j.: 07722/2017/ODDDRR-2 24500/2017

Podstata vyjádření:

Dňa 11. 07. 2017 bola Úřadu Banskobystrického samosprávného kraja, Oddeleniu dopravy a regionálneho rozvoja ako dotknutému orgánu podľa § 43 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) doručená z Ministerstva životného prostredia SR žiadosť o pripomienkovanie strategického dokumentu a správy o hodnotení dokumentu „Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoreným jadrovým palivom“ predloženej Ministerstvom životného prostredia Českej republiky.

Aktualizácia Koncepcie vychádza z analýzy súčasnej situácie v oblasti nakladania s nízko a stredneaktívnymi odpadmi, zo stavu prípravy hlbinného úložiska pre reaktívne odpady (RAO) a vyhorené jadrové palivo (VJP), legislatívnych zmien, programových dokumentov vlády ČR a z medzinárodných skúseností a trendov. Ďalšími dôvodmi aktualizácie Koncepcie je aj príprava nového jadrového zdroja v ČR, legislatívny vývoj v Európskej únii i odporúčenie Agentury pre jadrovú energiu pri Organizácii pre jadrovú spoluprácu a rozvoj. Cieľom Koncepcie je stanovovať a upresňovať strategicky opodstatnené, vedecky, technologicky, ekologicky, finančne a spoločensky prijateľné zásady a ciele pre nakladanie s RAO a VJP v ČR. Ďalším cieľom je aj udržiavať systémový rámec pre rozhodovanie orgánov a organizácií zodpovedných za nakladanie s RAO a VJP v ČR a tiež zrozumiteľným spôsobom podávať informácie o dlhodobom riešení spôsobu nakladania s RAO a VJP všetkým dotknutým subjektom a širšej verejnosti a zároveň umožňovať dotknutej verejnosti účinnú participáciu na naplňaní cieľov Koncepcie. V neposlednom rade je cieľom aj vytvárať rámec pre hodnotenie pokroku v oblasti nakladania RAO a VJP a pre spracovanie príslušných správ v rámci Spoločnej dohody o bezpečnosti pri nakladaní s vyhoreným jadrovým palivom a o bezpečnosti pri nakladaní s rádioaktívnym odpadom a v rámci smernice Rady 2011/70/Euratom, ktorou sa stanoví rámec Spoločenstva pre zodpovedné a bezpečné nakladanie s vyhoreným palivom a rádioaktívnym odpadom. Koncepcia je zameraná na výber dvoch možných lokalít pre hlbkové úložisko RAO pre zabezpečenie skladovania vyhoreného paliva a jadrového odpadu, ktoré nie je možné skladovať povrchovo. Ide o vybudovanie nového alebo prebudovanie existujúceho úložiska. Navrhované lokality sa nachádzajú v strednej časti ČR.

K pripomienkovanému strategickému dokumentu a hodnoteniu jeho vplyvov na životné prostredie „Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoreným jadrovým palivom“ Banskobystrický samosprávny kraj (BBSK) ako dotknutý orgán podľa § 43 zákona vydáva následovne stanovisko.

Pripomienkový strategický dokument nie je v rozpore so záväznou časťou ÚPN VÚC Banskobystrický kraj, jeho zmenami a doplnkami.

Možnosti umiestnenia lokalít pre zabezpečenie skladovania vyhoreného paliva a jadrového odpadu sú v koncepcii navrhované na území ČR. Aj keď Banskobystrický kraj nemá s ČR spoločnú hranicu, skladovanie uvedených odpadov v susednom štáte považuje za pomerné citlivú oblasť a preto BBSK požaduje uviesť informácie o spôsobe monitorovania vplyvu skladovania vyhoreného paliva a jadrového odpadu na životné prostredie a zdravie obyvateľov susedných štátov vrátane spôsobu informovania susedných štátov o výsledkoch monitoringu.

Ďalej požadujeme uviesť informácie o možných havarijných situáciách a rizikách spojených s prevádzkou úložísk vyhoreného paliva a jadrového odpadu a uviesť spôsob informovania susedných štátov o nich.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádrení ze strany zpracovatele bez komentáre. Požadavek na predávaní informácií bude zohľadnen.

**4) Javys – Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť
vyjádrení ze dne 28.7. 2017 č.j.: 2017/07897/5130/Pec**

Podstata vyjádrení:

Listom č. 6582/2014-1.7/hp zo dňa 28.6.2017 ste požiadali našu spoločnosť o stanovisko ku strategickému dokumentu Českej republiky „Aktualizácia koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom“. Dokument je vypracovaný odborne spôsobilými osobami na vysokej úrovni, zohľadňuje požiadavky a ciele iných koncepčných materiálov (napr. Štátna energetická koncepcia ČR, Politika územného rozvoja ČR a ďalšie), spoločnosť JAVYS, a.s. k nemu nemá pripomienky.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádrení ze strany zpracovatele bez komentáre.

**5) Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky
Útvar vedúceho hygienika rezortu
Odbor špecializovaných činností a štátneho zdravotného dozoru
vyjádrení ze dne 26.7. 2017 č.j.: 21687/2017/Úvhr/54133**

Podstata vyjádrení:

Ve vztahu k uvedené koncepci bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádrení ze strany zpracovatele bez komentáre.

**6) Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky
Sekcia energetiky, odbor palív a energetiky
vyjádrení ze dne 13.7. 2017 č.j.: 22361/2017-4130-31666**

Podstata vyjádrení:

Ve vztahu k uvedené koncepci bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhledem k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**7) Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
vyjádření ze dne 25.7. 2017 č.j.: MK 3966/2017-221/12378**

Podstata vyjádření:

Ministerstvo po preskúmaní predloženého spisového materiálu Vám oznamuje, že k tomuto nemá pripomienky.

Súčasne si Vás dovoľujeme upozorniť, že v zmysle ustanovenia § 30 ods. 4 zákona č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) záväzné stanovisko miestne príslušného krajského pamiatkového úradu sa vyžaduje ku všetkým rozhodnutiam iných orgánov štátnej správy a orgánov územnej samosprávy, ktorými môžu byť dotknuté záujmy chránené týmto zákonom.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhledem k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**8) Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
vyjádření ze dne 17.7. 2017 č.j.: ÚCLaSMŠ-37-370/2017**

Podstata vyjádření:

Po posúdení návrhu koncepcie odbornými zložkami rezortu obrany, nepredkladá Ministerstvo obrany Slovenskej republiky k materiálu „Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoreným jadrovým palivom“, žiadne pripomienky. Navrhované alternatívy nakladania s aktuálnym aj budúcim vyhoretým rádioaktívnym palivom a navrhovaný spôsob ukladania rádioaktívneho odpadu do povrchových a hlbinných úložísk nebude mať dopad na zabezpečenie záujmov obrany Slovenskej republiky.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhledem k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**9) Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky
Sekcia poľnohospodárstva
vyjádření ze dne 19.7. 2017 č.j.: 16749/2017**

Podstata vyjádření:

Ve vztahu k uvedené koncepci bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhledem k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**10) Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
Prezídium hasičského a záchranného zboru
vyjádření ze dne 20.7. 2017 č.j.: PHZ-OPP4-2017/001582**

Podstata vyjádření:

Ve vztahu k uvedené koncepci bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhledem k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**11) Ministerstvo zahraničních věcí a Evropských záležitostí Slovenskej republiky
Odbor evropských politik 1
vyjádření ze dne 20.7. 2017 č.j.: 015372/2017- OKEP- 0098342**

Podstata vyjádření:

Ve vztahu k uvedené koncepci bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhledem k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**12) Ministerstvo životního prostředí Slovenskej republiky
Sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia
Odbor ochrany ovzdušia
vyjádření ze dne 25.7. 2017 č.j.: 33553/2017**

Podstata vyjádření:

Aktualizácia „Konceptie“ vychádza z analýzy súčasnej situácie v oblasti nakladania s nízko a stredne aktívnymi odpadmi, zo stavu prípravy hlbinného úložiska (HU) pre radioaktívne odpady (RAO) a vyhorené jadrové palivo (VJP), legislatívnych zmien, programových dokumentov vlády a z medzinárodných skúseností a trendov. V ďalšom rade sú to tiež príprava nového jadrového zdroja v ČR, legislatívny vývoj v EÚ, ako aj odporúčenie Medzinárodnej agentúry pre atomovú energiu (IAEA) a Agentúry pre jadrovú energiu pri Organizácii pre jadrovú spoluprácu a rozvoj (NEA-OECD).

Cieľom konceptie nakladania s RAO je príprava hlbinných úložísk (predpoklad prevádzky - rok 2065) za účelom jeho uskladnenia, v súčasnosti je vznik RAO na úrovni cca 30 - 50 m³/rok. Navrhované potenciálne lokality hlbinných úložísk sú: Čertovka, Březový potok, Magdalena, Čihadlo, Hrádek, Horka, Kraví Hora.

RAO je možné uskladňovať podľa stanovených kritérií:

- do existujúcich povrchových úložísk
- do pripravovaného hlbinného úložiska. VJP je v súčasnosti skladované v bazénoch VJP hlavných výrobných blokov a v špeciálnych prepravno-skladovacích súboroch v suchých skladoch VJP v areáloch jadrových elektrární (JE).

Aktualizácia Konceptie nakladania s RAO a VJP v ČR nebude predstavovať:

- zásadné rozpory a nesúlad s cieľmi „Státní politiky životního prostředí“,
- zásadné rozpory a nesúlad s väčšinou cieľov „Střednědobé strategie na zlepšení kvality ovzduší v ČR“.

Počas výstavby bude mať významný vplyv na kvalitu ovzdušia hlavne spracovanie vyťaženej horniny na triedené kamenivo; časť produkcie bude využitá na vybudovanie areálovej železničnej prípojky, cestného napojenia areálu, úpravu areálu, spevnené plochy a pod. Ďalším významným vplyvom na kvalitu ovzdušia bude sekundárna prašnosť, ktorú je však možné obmedziť technicky dostupnými prostriedkami.

Podľa aktuálneho prehľadu imisnej situácie je zrejmé, že v žiadnej z potenciálnych lokalit nie sú v súčasnosti prekračované imisné limity.

V zmysle ustanovenia § 1 ods. (2) zákona NR SR č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znění neskorších predpisov sa vnášanie rádioaktívnych látok do ovzdušia nevzťahuje na tento zákon - k nakladaniu s RAO a VJP sa preto nevyjadrujeme.

Vzhľadom na vzdialenosť navrhovaných lokalít od hraníc Slovenskej republiky nie je predpoklad cezhraničného prenosu znečisťujúcich látok.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**13) Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva
Odbor environmentálnych rizík a biologickej bezpečnosti
vyjádření ze dne 18.7. 2017 č.j.: 32412/2017**

Podstata vyjádření:

Ve vztahu k uvedené koncepci bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**14) Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia ochrany prírody, biodiverzity a krajiny
vyjádření ze dne 28.7. 2017 č.j.: 6880/2017-6.3; 34627/2017**

Podstata vyjádření:

Listom č. 6582/2017-1.7hp/ zo dňa 28.06.2017, doručeným na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu ochrany prírody, biodiverzity a krajiny, odbor štátnej správy ochrany prírody (ďalej len „MŽP SR“) dňa 10.07.2017, ste nás zhládiska záujmov ochrany prírody a krajiny požiadali o stanovisko k správe o hodnotení a návrhu strategického dokumentu „Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhorelým jadrovým palivom“ vrátane vyhodnotenia tejto koncepcie na životné prostredie a verejné zdravie (ďalej len „koncepcia“) v rámci cezhraničného procesu posudzovania vplyvov strategického dokumentu podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znění neskorších predpisov, v ktorom má Slovenská republika (ďalej len „SR“) postavenie dotknutej strany.

MŽP SR si vyžiadalo od Štátnej ochrany prírody Slovenskej republiky (ďalej len „ŠOP SR“) stanovisko ku koncepcii listom č. 6880/2017-6.3 zo dňa 10.07.2017. Po preštudovaní koncepcie, ako aj na základe stanoviska ŠOP SR, zasielame k predloženej koncepcii následovne stanovisko:

Predložená aktualizácia koncepcie je navrhovaná na území Českej republiky (ďalej len „ČR“), schválená bola uznesením vlády ČR č. 487/2002 už v roku 2002. Koncepcia navrhla zásady, postupy a ciele v uvedenej oblasti. Predkládaná

aktualizácia koncepcie vychádza z analýzy súčasnej situácie v oblasti nakladania s nízko a stredne aktívnymi odpadmi, zo stavu prípravy hlbinného úložiska pre rádioaktívny odpad a vyhoreté jadrové palivo (ďalej len „RAO a VJP“), legislatívnych zmien, programových dokumentov vlády a z medzinárodných skúseností a trendov.

Súčasťou predloženej koncepcie je aj posúdenie vplyvov koncepcie na európsky významné lokality a vtáčie oblasti podľa § 45i zákona č. 114/1992 Sb. O ochrane prírody a krajiny, v platnom znení.

Koncepcia rieši výber vhodného geologického prostredia pre hlbinné úložisko rádioaktívneho odpadu. Výber vhodnej lokality pre hlbinné úložisko bude prebiehať vo viacerých fázach, jeho uvedenie do prevádzky je plánované v roku 2065. Potenciálnymi lokalitami sú: Čertovka, Březový potok, Magdaléna, Čihadlo, Hrádek, Horka, Kraví Hora a Chlum.

Aktualizácia koncepcie má viaceré ciele bez územného priemetu, najmä v oblasti legislativy, výskumu a informovania verejnosti. Z pohľadu ochrany prírody, je dôležitý výber hlbinného úložiska RAO a VJP. Potenciálne vhodné lokality sa nachádzajú v centrálnej a západnej časti ČR, mimo prihraničných oblastí so SR. Ovplyvnenie územia SR je teoreticky možné iba v prípade havarijných situácií, v závislosti od lokalizácie hlbinného úložiska.

MŽP SR nepredpokladá negatívne ovplyvnenie záujmov ochrany prírody a krajiny na území SR, a na základe uvedeného, nepožaduje ani cezhraničné konzultácie s ČR.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**15) Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia geológie a prírodných zdrojov
vyjádření ze dne 18.7. 2017 č.j.: 31115/2017**

Podstata vyjádření:

Ve vztahu k uvedené koncepci bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**16) Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva
Odbor odpadového hospodárstva
vyjádření ze dne 24.7. 2017 č.j.: 33178/2017**

Podstata vyjádření:

Z hľadiska kompetencie odboru odpadového hospodárstva nemáme k uvedenému strategickému materiálu pripomienky a nemáme ani otázky, ktoré by bolo potrebné prediskutovať v rámci medzištátnych konzultácií k uvedenému návrhu koncepcie.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

**17) Národní inšpektorát práce
vyjádření ze dne 18.7. 2017 č.j.: NIP_ORIP/BEZ/2017/4834/2017/13389**

Podstata vyjádření:

Týmto Vám oznamujeme, že Národný inšpektorát práce vzhľadom na vecnú pôsobnosť orgánov inšpekcie práce, nemá k predmetnému materiálu pripomienku. Zároveň Vám oznamujeme, že v rozdeľovníku je nesprávny názov a adresu organu štátnej správy v oblasti inšpekcie práce. Považujeme za vhodné v budúcnosti uvádzať názov a adresu tak, ako je to uvedené v hlavičke tohto listu.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

18) Okresny úrad Nitra

Odbor starostlivosti o životné prostredie

vyjádření ze dne 25.7. 2017 č.j.: OU-NR-OSZP2-2017/028821/0081026/2017

Podstata vyjádření:

Ve vztahu k uvedené koncepci bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

19) Okresny úrad Žilina

Odbor starostlivosti o životné prostredie

Oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja

vyjádření ze dne 14.7. 2017 č.j.: OU-ZA-OSZP2-2017/031923/Gr

Podstata vyjádření:

Predložené posudzovanie sa vykonáva v súlade so Smernicou 2001/42/ES Európskeho parlamentu a Rady z 27. júna 2001 o posudzovaní vplyvov určitých plánov a programov na životné prostredie. V koncepcii sú zohľadnené zahraničné prístupy v oblasti nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoreným jadrovým palivom so zvláštnym zreteľom na krajiny EÚ. Koncepcia sa ďalej zaoberá súčasným a budúcim nakladaním s rádioaktívnym odpadom prijateľným do povrchových úložísk a prípravou hlbinného úložiska pre uloženie vyhořeného jadrového paliva a rádioaktívneho odpadu, trvale neuložiteľných do povrchových úložísk. Žiadna z uvažovaných lokalít pre výber úložiska sa nenachádza v blízkosti hranice. V koncepcii sa nachádzajú aj možné alternatívy nakladania s vyhoreným palivom vo svete.

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, nemá kompetencie pri rozhodovaní v predmetnej problematike, nemá však námietky k tomu, aby sa Slovenská republika zúčastňovala na medzištátnych konzultáciách k uvedenému návrhu koncepcie, ak to budú požadovať príslušné orgány v súlade s článkom 10 SEA Protokolu a jeho prílohou č. 1 a v súlade s článkom 7 SEA Smernice.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

20) Okresny úrad Prešov
Odbor starostlivosti o životné prostredie
Oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia
kraja
vyjádření ze dne 17.7. 2017 č.j.: OU-PO-OSZP2-2017/030618-02/LT

Podstata vyjádření:

Ve vztahu k uvedené koncepci bez připomínek.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhledem k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

21) Okresny úrad Trnava
Odbor starostlivosti o životné prostredie
Oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia
kraja
vyjádření ze dne 31.5. 2017 č.j.: OU-TT-OSZP2-2017/018748/Pu

Podstata vyjádření:

Po preštudovaní uvedeného materiálu Vám tunajší úrad podľa citovaného zákona oznamuje, že z hľadiska ochrany zložiek životného prostredia nemáme k predloženému materiálu žiadne zásadné pripomienky nakoľko sú zabezpečené ekonomické a technické opatrenia zamerané na zníženie vplyvu na životné prostredie.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhledem k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

22) Slovenská agentúra životného prostredia
vyjádření ze dne 18.7. 2017 č.j.: 9022/2017

Podstata vyjádření:

Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom (ďalej len Aktualizácia Koncepcie) je strategický dokument, ktorý podlieha cezhraničnému strategickému posudzovaniu vplyvov na životné prostredie podľa Protokolu o strategickom a environmentálnom hodnotení k Dohovoru o hodnotení vplyvov na životné prostredie presahujúceho hranice (ďalej len SEA protokol) a podľa Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2001/42/ES o posudzovaní vplyvov určitých plánov a programov na životné prostredie (ďalej len SEA smernica).

Aktualizácia Koncepcie je strategickým dokumentom, ktorý vychádza z analýzy súčasnej situácie v oblasti nakladania s nízko a stredneaktívnymi odpadmi a zo stavu prípravy hlbinného úložiska pre rádioaktívny odpad (RAO) a vyhoreté jadrové palivo (VJP), legislatívnych zmien, programových dokumentov vlády ČR, ako aj z medzinárodných skúseností a trendov v tejto oblasti. Aktualizácia Koncepcie súvisí s prípravou nového jadrového zdroja v ČR podľa aktualizácie Stratégie energetickej Koncepcie v ČR, čo si vyžiada realizovanie hlbinného úložiska VJP, ako aj RAO. Aktualizácia Koncepcie je vytvorená na základe požiadaviek Smernice Rady 2011/70/Euratom zodňa 19. júla 2011, ktorou sa zriaďuje rámec Spoločenstva pre

zodpovedné a bezpečné nakladanie s vyhoretým palivom a rádioaktívnym odpadom. Vyhodnotenie koncepcie strategického dokumentu je spracované jednovariantne.

Hlavné ciele Koncepcie sú:

- stanovovať a upresňovať strategicky opodstatnené, vedecky, technologicky, ekologicky, finančne a spoločensky prijateľné zásady a ciele pro nakladanie s RAO a VJP v ČR,
- udržiavať systémový rámec pre rozhodovanie orgánov a organizácií zodpovedných za nakladanie s RAO a VJP v ČR,
- zrozumiteľným spôsobom zverejňovať informácie o dlhodobom riešení spôsobu nakladania s RAO a VJP všetkým dotknutým subjektom a širšej verejnosti a zároveň umožňovať dotknutej verejnosti účinne participovať na naplnení cieľov Koncepcie,
- vytvárať rámec pre hodnotenie pokroku v oblasti nakladania s RAO a VJP a pre spracovanie príslušných správ v rámci Spoločnej zmluvy o bezpečnosti pri nakladaní s vyhoreným palivom a o bezpečnosti pri nakladaní s rádioaktívnym odpadom a v rámci Smernice Rady 2011/70/Euratom, ktorou sa zriaďuje rámec Spoločenstva pre zodpovedné a bezpečné nakladanie s vyhoretým palivom a rádioaktívnym odpadom.

Aktualizácia Koncepcie má stanovené nasledovné ciele:

- pre komunikáciu s verejnosťou,
- pre nakladanie s nízkou a stredneaktívnymi odpadmi vo vzťahu k vypracovaniu dokumentácií a štúdií,
- pre nakladanie s RAO a VJP neprijateľnými do podpovrchových úložísk a pre prípravu hlbinného úložiska,
- pre program výskumu a vývoja,
- a ekonomické ciele.

Pripomienky, požiadavky a odporúčania:

- SEA protokol stanovuje povinnosť pre krajiny, ktoré ratifikovali tento SEA protokol alebo k nemu pristúpili posúdiť, vplyvy strategických dokumentov na životné prostredie, ak takéto strategické dokumenty môžu mať vplyv na životné prostredie v inej krajine. V nadväznosti na to bolo vykonané posúdenie vplyvu strategického dokumentu Aktualizácie Koncepcie na životné prostredie presahujúceho štátne hranice, tzn. posúdenie vplyvu na územia susedných štátov. Z predloženého dokumentu vyplýva, že Aktualizácia Koncepcie navrhovanými cieľmi, opatreniami a projektami nebude mať negatívny cezhraničný vplyv na životné prostredie v Slovenskej republike.
- Jedným z hlavných cieľom Aktualizácie Koncepcie je určenie lokality hlbinného úložiska pre VJP ako aj pre RAO, tzn. lokality s vhodným horninovým masívom, ktorá má byť upresnená do roku 2025. Na str. 239 vo Vyhodnotení koncepcie sa uvádza, že jednou z nových potenciálnych lokalít pre hlbinné úložisko je lokalita Chlum pri rakúskej hranici. Ďalej sa konstatuje, že môžu byť určené aj ďalšie potenciálne lokality, ktoré nie sú uvedené v Koncepcii a jej Aktualizácii. V prípade, že by sa rozhodlo o situovaní perspektívnej lokality pre hlbinné úložisko pri hranici so Slovenskou republikou je potrebné aktualizovať Koncepciu a následne začať proces cezhraničného posudzovania vplyvov na životné prostredie.

- Odporúčame pravidelné hodnotenie monitoringu, ktoré je uvedené v kapitole 9. Vyhodnotenia koncepcie a následné zabezpečenie zverejňovania výsledkov z monitoringu, čím by sa informovalo obyvateľov dotknutej strany.
- Strategický dokument podlieha medzinárodnému posudzovaniu z hľadiska ich vplyvov na životné prostredie presahujúcich štátne hranice podľa SEA Protokolu a na základe SEA smernice. Odporúčania a pripomienky z tohto stanoviska odporúčame prerokovať na spoločných konzultáciach v rámci procesu hodnotenia vplyvov presahujúcich štátne hranice.

Stanovisko zpracovatele:

Pokud by byla řešena jakákoliv nová lokalita při hranici se Slovenskem, potom zcela logicky musí být provedeno nové vyhodnocení koncepce na životní prostředí.

23) Prešovský samosprávny kraj

Odbor regionálneho rozvoja

vyjádření ze dne 20.7. 2017 č.j.: 05141/2017/ODDUPZP-3

Podstata vyjádření:

Jedným z problémov jadrovej energetiky je doriešenie problému trvalého uloženia vyhoreného paliva a vysoko rádioaktívneho odpadu. Možnosťou riešenia tohto problému je ukladanie odpadu vo vhodnom geologickom prostredí.

Charakteristické vlastnosti úložiska, najmä vnikanie vody do úložiska a únik rádioaktívnych látok do životného prostredia, by sa mali v súlade s čl. 10 SEA Smernice sledovať po celý čas uvádzania do prevádzky, počas prevádzky a inštitucionálnej kontroly. Zaslánú Koncepciu berieme na vedomie.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhledem k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

24) Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky

vyjádření ze dne 26.7. 2017 č.j.: 4812/2017

Podstata vyjádření:

V nadväznosti na Váš list č. 6852/2017-1.7/hp zo dňa 28.6. 2017 si Vám dovoľujeme zaslať nasledovné stanovisko Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky (ÚJD SR), ktoré bolo spracované na základe návrhu strategického dokumentu „Aktualizácia koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom“ (ďalej len Aktualizácia koncepcie) a správy o hodnotení uvedeného strategického dokumentu, predloženého Českou republikou v rámci cezhraničného procesu posudzovania vplyvov strategického dokumentu na životné prostredie:

Predložený dokument „Aktualizácia koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom (RAO a VJP)“ bol vypracovaný v súlade s požiadavkou aktuálne platnej Koncepcie nakladania s RAO a VJP z roku 2002 na jej prehodnotenie po roku 2010. Aktualizácia koncepcie vychádza z analýzy súčasnej situácie v oblasti nakladania s nízko a stredne aktívnymi odpadmi, zo stavu projektu prípravy hlbinného úložiska (HÚ) pre RAO a VJP, z legislatívnych zmien, programových dokumentov vlády a z medzinárodných skúseností a trendov. Aktualizácia koncepcie berie do úvahy prípravu nového jadrového zdroja v Českej

republike, legislatívny vývoj v Európskej únii a odporúčania Medzinárodnej agentury pre jadrovú energiu (MAAE) a Agentúry pre jadrovú energiu pri OECD (OECD/NEA).

Je dôležité zdôrazniť, že Česká republika ako člen MAAE a zmluvná strana Spoločného dohovoru o bezpečnosti pri nakladaní s RAO a VJP sa v schvaľovanej Aktualizácii koncepcie zavazuje postupovať v súlade so svojimi medzinárodnými záväzkami a národnými cieľmi, riadiac sa pri tom okrem iného princípmi ako zodpovednosť za bezpečnosť, vymedzenie úlohy vlády, optimalizácia ochrany, predchádzanie nehodám, či havarijná pripravenosť. V súlade so záväzkami vyplývajúcimi z prístúpenia k Dohovoru o prístupe k informáciám, účasti verejnosti na rozhodovacom procese a prístupe k spravodlivosti v záležitostiach životného prostredia (Aarhuský dohovor) prijímané opatrenia zahrňajú aj zabezpečenie účasti verejnosti na rozhodovacom procese.

Aktualizácia koncepcie respektuje aj požiadavky smernice Rady 2011/70/Euratom, ktorá stanovuje rámec Spoločenstva pre zodpovedné a bezpečné nakladanie s VJP a RAO. Porovnanie kapitol Aktualizácie koncepcie s požiadavkami smernice Rady 2011/70/Euratom je uvedené v dokumente, ktorý vyhodnocuje Aktualizáciu koncepcie v zmysle zákona č. 100/2001 Sb. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Predkládaný dokument analyzuje aj možnosť neprijatia Aktualizácie koncepcie. V tomto prípade predkladatelia očakávajú, že doterajšie trendy vývoja hlavných dotknutých zložiek životného prostredia zostanú bez zmeny, resp. sa budú vyvíjať nezávisle od posudzovanej Aktualizácie koncepcie. V takom prípade však bude potrebné nájsť iné alternatívy pre spracovanie a uloženie RAO a VJP, ktoré vznikajú pri výrobe elektrickej energie ako aj v inštitucionálnej sfére. Navýše v prípade nerealizovania opatrení obsiahnutých v predložennom dokumente dojde k nesúladu v napínaní aktualizovanej Štátnej energetickej koncepcie, Národného akčného plánu rozvoja jadrovej energetiky v Českej republike a v neposlednom rade aj Spoločného dohovoru o bezpečnosti nakladania s RAO a VJP.

Z hľadiska potenciálneho cezhraničného vplyvu na životné prostredie, je potrebné ďalej sledovať projekty definované v Aktualizácii koncepcie na dosiahnutie cieľov a míľnikov pre nakladanie s RAO a VJP v oblasti nakladania s nízko a stredne aktívnymi odpadmi, v oblasti nakladania s RAO a VJP neprijateľných pre podpovrchové úložiská a prípravy hlbinného úložiska a v oblasti výskumu a vývoja. Takými sú napríklad príprava rekonštrukcie úložiska Richard, príprava uzavretia úložiska Bratství, zaistenie bezpečného skladovania VJP a vysoko aktívneho odpadu do doby sprevádzkovania hlbinného úložiska a samotná príprava hlbinného úložiska. Hoci predkládaný dokument vylučuje možný cezhraničný vplyv uvedených projektov, najmä s ohľadom na vzdialenosť relevantných lokalít od štátnych hraníc, detailné posúdenie možných vplyvov na životné prostredie, vrátane cezhraničných, bude možné vykonať až v štádiu realizácie jednotlivých projektov, pri predložení detailných projektových dokumentácií.

Podrobné hodnotenie environmentálnych vplyvov bude teda predmetom ďalších nadväzujúcich dokumentov, pripravených v priebehu procesu realizácie schvaľovanej Aktualizácie koncepcie. Očakávame, že predovšetkým správa o hodnotení vplyvu jednotlivých projektov na životné prostredie budú obsahovať komplexnú charakteristiku a hodnotenie vplyvu projektu na verejné zdravie a životné prostredie.

Záver:

Ako bolo uvedené a zdôvodnené vyššie, podrobné hodnotenie environmentálnych vplyvov jednotlivých projektov obsiahnutých v Aktualizácii koncepcie bude predmetom ďalších nadväzujúcich dokumentov, pripravených v priebehu procesu plnenia uvedenej koncepcie. Z tohto dôvodu ÚJD SR odporúča, aby Slovenská republika bola účastníkom cezhraničného posudzovania v ďalších etapách realizácie Aktualizácie koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře. Otázka dalšího přeshraničního posuzování je věci rozhodnutí příslušného úřadu v procesu SEA.

25) Úrad Košického samosprávneho kraja

vyjádření ze dne 26.7. 2017 č.j.: 1811/2017/ORRÚPŽP/22120

Podstata vyjádření:

Dňa 12.07.2017 bola doručená na Úrad Košického samosprávneho kraja žiadosť o stanovisko k strategickému dokumentu „Aktualizácia Koncepcie nakladania s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoretým jadrovým palivom“, zaslaná KSK v súlade s ustanoveniami Smernice 2001/42/ES Európskeho parlamentu o posudzovaní vplyvov určitých plánov a programov na životné prostredie, na cezhraničné posudzovanie strategického dokumentu.

Ide o strategický dokument, ktorý predstavuje súčasnú situáciu používania rádioaktívnych látok a stav jadrovej energetiky v Českej republike, upravovacie a inštitučné rámce, pravidiel triedenia rádioaktívnych odpadov, očakávania vzťahujúce sa na uzavretie (back-end) palivového cyklu, na zaobchádzanie s rádioaktívnymi odpadmi a na likvidáciu nukleárných zariadení. Národná politika zahŕňa požiadavky a metódy vzťahujúce sa na zapojenie obyvateľstva do rozhodovania. Národný program realizuje bezpečné zaobchádzanie a konečné umiestnenie rádioaktívnych odpadov malej a strednej aktivity, ako aj dočasné uloženie vyhoretých kaziet s využitím, rozšírením a rozvojom už existujúcich zariadení. Rádioaktívne odpady malej a strednej aktivity pochádzajúce s prevádzok jadrových elektrární v Temelíne a Dukovanoch sú odváňané a uložené do úložísk rádioaktívneho odpadu v blízkosti JE. Inštitucionálne rádioaktívne odpady z nemocníc, laboratórií a priemyselných podnikov vo forme malého a stredne aktívneho odpadu sú dočasne uložené na existujúcich úložiskách. Úložiská pre odpady strednej a malej aktivity sú podzemné (250 m pod povrchom zeme), umiestnené vo vhodnom, nepriepustnom geologickom prostredí.

V budúcnosti pri rozhodovaní o prípustnosti konkrétnej navrhovanej činnosti je dôležité aby boli navrhované stavby a technologického zariadenia dokladne posúdené so stavebno - technického i geologického hľadiska a bezpodmienečne použité najmodernejšie technológie dnes používané v jadrovej energetike s maximálnym dôrazom na bezpečnosť prevádzky úložiska odpadov malej, strednej aktivity ako aj vysokorádioaktívneho odpadu.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

26) Trnavsky samosprávny kraj
Sekcia regionálneho rozvoja
vyjádření ze dne 28.7. 2017 č.j.: 06056/2017/OUPaŽP-2/Re

Podstata vyjádření:

Koncepcia nakladania s rádioaktívnymi odpadmi (RAO) bola schválená uznesením vlády ČR už v roku 2002. Predložená aktualizácia tejto koncepcie vychádza z analýzy súčasnej situácie v oblasti nakladania s nízko a stredne-aktívnymi odpadmi, zo stavu prípravy hlbinného úložiska pre RAO a vyhoreté jadrové palivo (VJP), z legislatívnych zmien, programových dokumentov vlády a z medzinárodných skúseností a trendov. Koncepcia nakladania s RAO a VJP v ČR je základným dokumentom, ktorý formuje zásady, postupy a ciele štátu na obdobie približne do roku 2030 s výhľadom na ďalšie obdobie. Samotné vyhodnotenie toho, ako sú plnené zámery a ciele koncepcie, a jej následná aktualizácia či upresnenie sa predpokladá po roku 2025.

K predloženému dokumentu nemáme pripomienky, keďže jeho aktualizácia nadväzuje na iné medzinárodné dokumenty z oblasti nakladania s RAO, a tiež realizáciou tejto aktualizácie príde k novelizácii a skvalitneniu dokumentu, čo hodnotím pozitívne.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.

27) Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky
vyjádření ze dne 25.7. 2017 č.j.: OOPŽ /6059/2017

Podstata vyjádření:

Prevádzka každej jadrovej elektrárne nesie so sebou problémy likvidácie rádioaktívnych odpadov a vyhoreného jadrového paliva. Bezpečné uloženie vyhoreného jadrového paliva a rádioaktívneho odpadu je nevyhnutnou podmienkou pre zabezpečenie ich ďalšej prevádzky. Predložený zámer je vypracovaný v súlade so smernicou Európskej rady pretransformovanej do českého Atómového zákona pre všetky etapy nakladania s vyhorenými palivovými článkami a rádioaktívnymi odpadmi od vzniku až po konečné uloženia a pre likvidáciu jadrových zariadení. Obsahuje konkrétne informácie o súčasnom stave životného prostredia v dotknutom území a základné informácie o variantoch plánovanej činnosti a ich predpokladaných vplyvoch na zložky životného prostredia.

Podľa predloženej dokumentácie sa počas nakladania s vyhoreným palivom a rádioaktívnym odpadom predpokladá prakticky zanedbateľný cezhraničný vplyv na rádioaktivitu v životnom prostredí a na záťaž obyvateľstva SR. Z hľadiska ochrany verejného zdravia pred nežiaducimi účinkami ionizujúceho žiarenia preto nemáme k predloženej dokumentácii námietky.

Stanovisko zpracovatele:

Vzhľadom k obsahu vyjádření ze strany zpracovatele bez komentáře.