

Traducere din limba engleză în limba română conform copiei

NOTIFICARE

CĂTRE PARTEA AFECTATĂ DE ACTIVITATEA PROPUȘĂ, ÎN TEMEIUL ARTICOLULUI 3 DIN CONVENȚIA PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI ÎNTR-UN CONTEXT TRANSFRONTALIER

PRIVIND

INSTALAȚIA PENTRU TRATAREA ȘI CONDIȚIONAREA DEȘEURILOR SOLIDE RADIOACTIVE, CU UN FACTOR RIDICAT DE REDUCERE A VOLUMULUI, LA CENTRALA KOZLODUI NPP

| 1. INFORMAȚII PRIVIND ACTIVITATEA PROPUȘĂ | |
|---|---|
| (i) Informații cu privire la tipul activității propuse | |
| Tipul activității propuse | Tehnologia îmbunătățită de reducere a dimensiunii volumetriche pentru tratarea deșeurilor depozitate în prezent și pentru deșeurile care urmează să fie generate în timpul activităților de dezafectare, din cadrul unităților 1 - 4 din cadrul Centralei Nucleare "Kozlodui" (KNPP). |
| Este activitatea propusă menționată în anexa I la Convenție? | Da. Este inclusă la punctul 3 din Anexa 1. (Instalații de prelucrare a deșeurilor radioactive). |
| Domeniul de aplicare al activității propuse (de exemplu, activitatea principală și orice / totalitatea activităților periferice care necesită evaluare) | Deșeurile radioactive (RAW) sunt depozitate în mai multe locații pe întreaga suprafață a sitului KNPP. Anumite locații includ clădiri care vor deveni parte a zonei de securitate (SE) din cadrul sitului, în care monitorizarea și întreținerea vor fi reduse la minimum în timpul perioadei de SE. Pentru a reduce monitorizarea și întreținerea în cadrul acestor locații se propune ca deșeurile să fie eliminate și prelucrate. Procesul actual de eliminare a RAW generate pe sit are ca scop reducerea volumului acestora și sunt folosite tehnicile existente de reducere a volumului (de compactare) și acoperirea acestora cu mortar, în interiorul containerelor standard din beton în formă de cub. Aceste containere sunt depozitate temporar la fața locului |

| | |
|---|--|
| | <p>până la punerea în funcțiune a unei instalații pe termen lung de eliminare în exteriorul sitului.</p> <p>Aceste tehnici îmbunătățite de reducere a dimensiunii volumetrică vor fi instalate la KNPP pentru tratarea deșeurilor depozitate în prezent și a deșeurilor care urmează să fie generate, ceea ce va permite ca RAW previzibile să fie depozitate în instalațiile existente la fata locului, pentru o perioadă mai îndelungată de timp, până la punerea în funcțiune a unei instalații permanente de eliminare.</p> |
| <p>Scală pentru activitatea propusă (de exemplu, dimensiunea, capacitatea de producție, etc.)</p> | <p>Obiectivul principal al acestei instalații este de a permite reducerea la un nivel scăzut și intermediar a dimensiunii volumetrică a deșeurilor radioactive depozitate în prezent în locații diferite pe suprafața sitului KNPP.</p> <p>Factorul preconizat de Reducere a Volumului pentru fiecare tip de deșeurii aferente KNPP, care vor fi tratate în Instalația de Topire cu Plasmă (PMF) este următorul:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deșeurii netratate > 50 • Deșeurii pre-compactate > 10 • Deșeurii Super-compactate > 2 <p>Camera de Tratare Primară în care va fi instalat un arzător cu plasmă, va fi proiectată având o capacitate maximă de prelucrare de 80 kg / h și o capacitate nominală de prelucrare de 65 kg / h de deșeurii organice mărunțite timp de 100 de ore pe săptămână începând de luni dimineața până sâmbătă dimineața. (Suma preconizată pentru tratarea RAW este de aproximativ 250 de tone anual, care este de aproximativ 10 ori mai puțin decât capacitatea standard de incinerare a instalației pentru tratarea deșeurilor periculoase.)</p> <p>Camera reprezintă un cuptor basculant cu o temperatură ridicată (1100 ° C - 1500 ° C). Volumul cuptorului este proiectat pentru a cuprinde aproximativ 200 I de zgură topită.</p> |
| <p>Descrierea activității propuse (de exemplu tehnologia utilizată)</p> | <p>Sistemul cu plasmă reprezintă o tehnologie care utilizează o mare cantitate de energie și în care se poate trata o varietate de deșeurii. Prin această tehnologie cu plasmă, se creează un câmp termic de plasmă prin direcționarea curentului electric printr-un flux de gaz cu presiune scăzută.</p> <p>Deșeurii radioactive sunt descompuse termic sau topite la temperaturi ridicate de către un arzător cu plasmă de mare putere. Acest proces privind plasma derivată metalurgică, pe de o parte,</p> |

permite prelucrarea materialelor inflamabile, dar pe de altă parte, permite fuziunea componentelor metalice, din beton etc. Pașii aceluiași proces pot fi folosiți pentru a vitrifica atât materialele organice cât și cele anorganice în materiale reziduale adecvate pentru stocarea în depozitele finale.

Deșeurile netratate, pre-compactate și super-compactate vor face obiectul unui proces termic bazat pe tehnologia cu plasmă. Deșeurile sunt transferate de la un alimentator continuu la un tocător pentru camera de tratare primară. În camera de tratare primară, echipată cu un arzător cu plasmă care acționează ca o sursă de căldură, materialul organic este vaporizat în hidrocarburi volatile, monoxid de carbon etc. în timp ce compușii non-combustibili și alte substanțe anorganice sunt topite și transformate în zgură sticloasă.

Hidrocarburile nearse, particule de funingine, CO etc. sunt transferate din camera de tratare primară către camera de tratare secundară, pentru a obține o ardere completă a componentelor primare oxidate, cum ar fi de CO_2 , H_2O , SO_2 .

După trecerea prin camera de tratare secundară, gazele de ardere intră în sistemul de tratare pentru gaze de ardere. Gazele de ardere sunt răcite într-un cazan cu circuit închis de răcire, înainte de a intra în compartimentul cu filtre de tip sac. În compartimentul cu filtru sac, cenușa zburătoare este eliminată.

Ca rezervă pentru filtrele de tip sac și ca etapă suplimentară de filtrare, gazele intră în componenta de filtrare HEPA. Pentru îndepărtarea eventualilor poluanți gazoși, cum ar fi SO_2 , HCl cu valori acceptabile, gazele sunt spălate într-o unitate de epurare. După încălzire, concentrația NO_x este redusă catalitic în sistemul DENOX. În cele din urmă, gazele de ardere sunt evacuate în Sistemul de ventilație al Clădirii Auxiliare -2 (AB-2).

Camera de Colectare a zgurii se află sub camera de tratare primară și cuprinde formele de zgură până când acestea sunt umplute și transmise către camera de răcire. Zgura fierbinte este turnată într-o formă de oțel cu o grosime 5 mm, fiind plasată într-o formă de răcire din fier, cu o grosime de cel puțin 100 mm, cu scopul de a absorbi căldura și permite răcirea acestuia.

După răcire, forma de răcire este mutată în poziția de golire, iar forma din interior este preluată de un pod de mici dimensiuni și

| | |
|---|--|
| | transferată într-un cilindru de 200 l. Transportul intern în clădirea AB-2 a cilindrilor de 200 l, se efectuează cu ajutorul paleților de transport manuali. |
| Descrierea scopului activității propuse | <p>Dezafectarea stabilită a unităților KNPP 1-4 include toate măsurile administrative și tehnice necesare pentru a elimina toate sursele de radiații ionizante din situl nuclear, care sunt supuse unui control de reglementare conform Legii privind utilizarea în siguranță a energiei nucleare. Aceste măsuri includ decontaminarea și demontarea.</p> <p>Proiectările arată faptul că, odată cu recuperarea RAW și generarea de noi RAW, stația de depozitare a containerelor cimentate cu deșeuri radioactive condiționate nu va avea o capacitate suficientă pentru a menține toate deșeurile care urmează a fi recuperate pe viitor, înainte ca instalația exterioară să devină disponibilă.</p> <p>Ca o consecință, tehnicile îmbunătățite de reducere a dimensiunilor volumetrică vor fi instalate la KNPP atât pentru deșeurile depozitate în prezent, cât și pentru cele care vor fi generate, ceea ce va permite depozitarea RAW previzibile în instalațiile existente la fata locului, pentru o perioadă mai îndelungată de timp, până la punerea în funcțiune a unei instalații permanente de eliminare.</p> <p>Deșeurilor solide cu o activitate scăzută vor fi tratate într-o Instalație de Topire cu Plasmă, având un factor ridicat de reducere a volumului. Deșeurile tratate vor fi incluse într-o ștanță din ciment și furnizate pentru depozitare în condiții de siguranță către Întreprinderea de Stat "Deșeuri radioactive".</p> |
| Analiza rațională a activității propuse (de exemplu, socio-economice, baza fizică geografică) | Analiza rațională referitoare la selectarea Tehnologiei de topire cu plasmă, are ca și obiective următoarele: <ul style="list-style-type: none"> • Este o tehnologie care utilizează o mare cantitate de energie având posibilitatea tratării unei game largi de deșeuri; • Asigurarea celor mai ridicați coeficienți ai factorului de reducere a volumului, mai mare de 50 pentru deșeuri netratate, mai mare de 10 pentru deșeuri pre-compactate și mai mare de 2 pentru deșeurile medii super-compactate. • O formă a deșeurilor solidă, similară cu procesul de vitrificare, se obține gratuit din orice material organic și adecvat pentru depozitarea pe termen lung și eliminarea deșeurilor; • Nu este necesară o pre-tratare sau o sortare manuală a deșeurilor. |
| Informații/comentarii suplimentare | |

| (ii) Informații privind limitele temporale și spațiale ale activității propuse | |
|---|--|
| Locație+ | Situl PMF se află în interiorul sitului KNPP în care sunt planificate activitățile de dezafectare ale unităților 1 - 4. Acesta este situat în partea de nord-vest a Republicii Bulgaria, pe malul sudic al Dunării, la 3,5 km sud-est de orașul centralei de la Kozlodui. |
| Descrierea locației (de exemplu, caracteristicile fizico-geografice, socio-economice) | <p>Instalația va fi montată în interiorul perimetrului împrejmuit al sitului KNPP, care este situat în partea bulgară a Bazinului hidrografic al Dunării. Locația propusă se află în cadrul AB-2. Golful identificat ca și locație pentru montarea instalației PMF este Camera BK301 cameră, cota +6,30.</p> <p>Situl este situat la km 694 de-a lungul fluviului Dunărea și este situat la 3,7 km sud de albia râului, pe granița de stat cu Republica România.</p> <p>Regiunea sitului este localizată în partea de nord a sitului centralei de la Kozlodui situat pe o câmpie, cu o altitudine medie variind de la +28,00 la 36,00 m, în funcție de sistemul baltic de altitudini. Câmpia și situl sunt protejate de Dunăre printr-un dig, care ajunge la o altitudine absolută de 30.40 metri.</p> <p>Pe parcursul a 30 kilometri în jurul sitului KNPP se află:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Numeroase amplasamente printre care următoarele centre administrative ale municipiilor de pe teritoriul Bulgariei: Kozlodui, Vulchedrum, Hajredin, Mizia, Lom, Biala Slatina, Oriahovo. - Aproximativ 23 de comunități de pe teritoriul România - Bechet, Nedeia, Gighera, Zăval, Ostroveni, Sărata, Călărași, Dăbuleni, Lișteava, Piscu Sadovei, Sadova, Gângiova, Măcedu de Jos, Măcedu de Sus, Săpata, Plosca, Bistret, Brândușa, Goicea, Barca, Horezu Poenari, Toceni, Valea Stanciului |
| Analiza rațională a activității propuse (de exemplu, socio-economice, baza fizică geografică) | Locația activităților de reducere a volumului va fi restricționată în situl unităților KNPP 1 - 4, pentru a evita transportul RAW intrat către exteriorul sitului nuclear. |
| Intervalul de timp atribuit activității propuse (de exemplu, începutul și durata de construcție și operare) | <p>Construcția este planificată să înceapă în luna ianuarie și va fi finalizată în luna august 2013. Aceasta poate fi demarată numai după aprobarea Proiectului tehnic de către instituțiile respective și după obținerea Deciziei afirmative privind Evaluarea impactului asupra mediului (EIM).</p> <p>Punerea în funcțiune a PMF este programată pentru sfârșitul</p> |

| | |
|---|--|
| | anului 2014. |
| Hărți și alte documente ilustrate privind informațiile legate de activitatea propusă | Anexa 1 a acestui document prezintă hărțile locațiilor aferente sitului unităților 1- 4 și poziția acestuia la granița româno-bulgară. |
| Informații/comentarii suplimentare | |
| (iii) Informații privind impactul preconizat asupra mediului și măsurile de atenuare propuse | |
| Domeniul de aplicare al evaluărilor (de exemplu, de avut în vedere: impactele cumulative, evaluarea alternativelor, aspecte de dezvoltare durabilă, impactul activităților de periferice, etc.) | <p>Raportul privind evaluarea impactului asupra mediului referitor la realizarea Instalației de Topire cu Plasmă este efectuat în conformitate cu Decizia Ministerului bulgar al Mediului și Apelor, după o evaluare preliminară bazată pe cerințele legislației bulgare în vigoare (Legea privind protecția mediului, Regulamentul privind termenii și condițiile EIA) și a informațiilor furnizate cu privire la proiect.</p> <p>EIA-R va fi dezvoltat de o Echipă Independentă de experți autorizați în probleme legate de mediu.</p> <p>EIA-R va îndeplini:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Documente de orientare pentru Ministerul bulgar al Mediului și Apelor. - Politicile (BERD) de dezvoltare ale Băncii Europene pentru Reconstrucție și Directiva CE (Directiva CE 85/337/CEE, modificată prin Directivele EIA 97/11/CE-CE, care sunt adoptate de legislația bulgară). <p>EIA-R va descrie, analiza și evalua efectele posibile și impactul semnificativ posibil asupra oamenilor și mediului, inclusiv efectele cumulative, evaluarea alternativelor, aspecte de dezvoltare durabilă, impactul activităților periferice etc. EIA va analiza impacturile asupra oamenilor și asupra mediului pe parcursul stadiilor 1 și 2 a dezafectării.</p> <p>Se va furniza o situație a urgențelor și a accidentelor de la sit.</p> |
| Impacturile preconizate asupra mediului referitoare la activitățile propuse (ex. tipuri, locații, magnitudini). | <p>Raportul de Evaluare a Impactului asupra Mediului va analiza toate impacturile posibile asupra mediului cu privire la activitatea propusă și prezentarea rezultatelor într-un tabel.</p> <p>Conform cerințelor de proiectare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nu vor exista nici un fel de eliberări de materiale contaminate radioactive solide, lichide sau gazoase pe parcursul tuturor modurilor de operare, evenimentelor și în cazul accidentelor datorate proiectării Instalației. • Orice fel de scurgeri toxice, non-toxice și gazoase cu |

| | |
|--|--|
| | <p>miros greu nu sunt acceptate pe parcursul operării PMF.</p> <ul style="list-style-type: none"> • S-a prevăzut o monitorizare permanentă a poluanților chimici principali, cum sunt SO₂, HCl, CO, NO_x etc. • Se va face dovada folosirii Celor mai Bune Tehnici Disponibile (BAT). • Cantitatea maximă de eliminări chimice va fi în conformitate cu documentele corespunzătoare de reglementare alături de autorizațiile valabile emise pentru Kozlodui NPP. De asemenea, din emisiile PMF nu vor rezulta creșteri ale valorilor totale acceptate la Kozlodui NPP. • Luând în considerare posibilele urgențe, nu vor fi permise nici un fel de emisii radioactive. <p>Noua Instalație este prevăzută să respecte cerințele legislației Bulgare și Europene pentru astfel de activități, luând în considerare documentele de reglementare. Așadar, în cazul în care există un impact potențial asupra personalului, populației și mediului acesta va fi în limitele admise.</p> |
| Aport (ex. materie primă, surse de curent, etc.) | <p>Lucrări de construcție: Apa reprezintă singurul lucru consumat din resurse naturale prevăzut pe parcursul implementării proiectului.</p> <p>Operare: Sursa de resurse necesare este estimată în cele ce urmează:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resurse de apă: o Apă pentru răcire: 114,6 m³/h pentru răcirea schimbătoarelor de căldură; fluxul de apă al acestor bucle este preluat și redat de la și în sistemul de răcire al apei KNPP; consumul anual respectiv al apelor de răcire va fi de 458.400 m³/a; o Procesarea apei: consumul maxim de apă industrială nu va depăși 1 m³/h, valoarea nominală este de 0,625 m³/h valoare anuală planificată 2.500 m³/a • Nitrogen -120 m³/h; • Amoniu - consumul maxim este de 14 kg/h cu un consum planificat anual de 28.000 kg/a (valoare medie anuală 7 kg/h) • Curent electric – 1,6 MW; • Combustibil diesel – 1.200 l/săptămână, 48.000 l/a. |
| Rezultate (ex. cantitățile și tipurile de: emisii în atmosferă, scurgeri în sistemul de apă, deșeuri solide) | <p>Impacturile datorate aspectelor non-radiante nu au efecte previzibile asupra sănătății populației pe parcursul operării.</p> <p>PMF va fi proiectat și construit, astfel încât pe parcursul</p> |

operării normale, sau în cazul unui Accident luat în calcul la Proiectare nu vor exista degajări necontrolate de materiale contaminate gazoase lichide sau solide în mediu, astfel încât PMF va fi un "sistem izolat". Echipamentul care se va folosi pentru primirea recipientelor goale la PMF nu va permite degajările necontrolate de materiale radioactive în mediul de lucru. Toate degajările lichide sau gazoase vor fi tratate în moduri adecvate de sistemele PMF, înainte de intrarea în sistemul de epurare a apei sau de ventilare KNPP.

Degajările maxime de gaz din cadrul procesului se evaluează în funcție de cantitatea de 1400 metrii cubi anual. Degajările gazoase și a aerosolilor vor fi în conformitate cu reglementările bulgare și Directiva CE 2000/76/CEE și vor face obiectul monitorizării și controlului. Pentru măsurarea continuă și analiza gazelor evacuate a fost selectată o componentă comercială, universală, de înaltă calitate și de foarte mare încredere: liderul mondial Asea Brown Boveri (ABB) Advanced Cemas FTIR (ACF-NT), sistem de analiză multi-component pentru monitorizarea emisiilor și a procesului. Potrivite pentru cele mai dure medii, spectometrele ABB FTIR oferă o tehnologie de măsurare la cel mai înalt nivel de acuratețe, selectivitate și fiabilitate.

Deșeurile Radioactive Solide Secundare (rezultate din întreținerea PMF, echipamentului de protecție pentru personal, filtre etc.) se așteaptă să fie produse în cantități minime. Deșeurile secundare vor fi tratate cu PMF.

Operarea echipamentului de purificare a gazului poate produce anumite deșeuri radioactive lichide. Cu toate acestea, cantitatea acestor efluenți și nivelul deșeurilor radioactive vor fi tratate cu echipamentul special PMF și apoi transferate către sistemul AB-2 pentru managementul deșeurilor radioactive. De asemenea, ei trebuie să îndeplinească criteriile de acceptanță pentru acest sistem.

Cantitatea mare de radioactivitate rămâne în zgură sau în cenușă, în timp ce cantitatea rămasă împreună cu cenușa zburătoare în gazele de tiraj sunt aproape în totalitate prinse în filtrul de tip sac.

În funcție de caracteristicile izotopilor o mică parte a activității este absorbită în scrublerul pentru apă. Acest lucru înseamnă că radioactivitatea eliberată în atmosferă este neglijabilă.

| | |
|--|--|
| | <p>Pe baza operării instalațiilor similare în Belgia și Elveția, degajările de produse chimice sunt mai scăzute decât cele stipulate în Directivele CE.</p> <p>Luând în considerare limitele pentru descărcarea în atmosferă de la unitățile 1 – 4 activitatea probabilă la emisie este, în ceea ce privește procentajul, de 4,3 E-03% comparată cu nivelul admis.</p> |
| Impacturi transfrontaliere (ex. tipuri, locații, magnitudini) | <p>Pe parcursul operării normale nu vor apărea accidente luate în considerare la proiectare și nici efecte transfrontaliere. Chiar și impactele Accidentelor luate în calcul la proiectare vor fi foarte mici datorită faptului că doar deșeurile slab și mediu radioactive vor fi tratate în cadrul acestei instalații.</p> |
| Măsurile de temperare propuse (de exemplu dacă acestea sunt cunoscute, măsuri de temperare pentru a preveni, elimina, reduce și compensa pentru efectele asupra mediului). | <p>Activitățile planificate includ măsuri tehnice și administrative pentru a menține riscul de operare în conformitate cu cerințelor Agenției de Reglementare Nucleară Bulgară cât și limitele și constrângerile radiologice acceptate pe plan internațional și național. (IAEA Standarde de Siguranță de bază, Directiva UE 96/29/Euratom din 13.05.1996 "Întocmirea standardelor de siguranță de bază pentru protejarea sănătății muncitorilor și a publicului larg împotriva pericolelor datorate radiației de ionizare" și legislația bulgară armonizată: Reglementare cu privire la Normele de Bază pentru Protecția contra Radiațiilor, Reglementare privind Siguranța Managementului Deșeurilor, Reglementare cu privire la Activitățile de Protejare pe parcursul Activităților și a Surselor de Radiații Ionizante etc.).</p> <p>Următoarele cerințe tehnice și organizaționale cu privire la proiect vor avea ca și măsuri de prevenire și de diminuare a aspectelor privitoare la protecția mediului:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Echipamentul PMF va putea asigura managementul gazelor generate, cenușă, funingine și monoparticule în suspensie în aer (vor trece prin instalația de filtrare și tratare și prin coșul de ventilare) având ca scop prevenirea împrăștierii agenților de contaminare radioactivi și/sau chimici. • Implementarea cerințelor de proiectare va fi verificată prin teste pentru a demonstra capacitatea PMF de a trata deșeuri similare într-un mod satisfăcător astfel încât să îndeplinească caracteristicile fizice ale RAW planificate pentru tratare. Vor fi planificate astfel încât să demonstreze |

| | |
|----------------------------------|--|
| | <p>funcționarea sistemului atunci când se folosesc materiale reale pentru simularea RAW. Aceste rezultate vor fi prezentate pentru emiterea actelor respective în vederea unui răspuns favorabil în ceea ce privește folosirea instalației și a dării în exploatare.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Una din cerințele proiectării PMF este aceea ca tehnologia selectată să fie utilizată cu succes într-un alt loc sau în condiții similare. Acest lucru va reduce riscul complicațiilor neprevăzute pe parcursul proiectării și operării PMF. • Posibilele impacturi asupra mediului vor fi luate în considerare, cum ar fi cutremurele, vibrațiile, temperatura, presiunea, vânturile puternice, distorsiunile electromagnetice, îmbătrânirea, expunerea la impacturi atmosferice, umiditatea și posibilele combinații ale acestor tipuri de factori pe parcursul tuturor stărilor de operare și a accidentelor luate în considerare la proiectare. • Măsurile recomandate de EIA-R vor fi implementate în proiectarea instalațiilor din cadrul procesului, inclusiv sistemele de management al mediului, programele de monitorizare, planificarea și pregătirea în caz de urgență. • PMF va accepta decontaminarea internă și externă (a depunerilor radioactive și chimice) înainte de începerea operațiunilor de întreținere și apoi în cadrul dezafectării. Structura va permite spălarea gazelor periculoase conținute de sistem, înainte de întreținerea tehnică. • PMF va fi proiectat astfel încât orice scurgere a solidelor și a lichidelor din proces să fie conținută și acceptată pentru recuperare sau evacuate într-o anumită zonă (în cadrul PMF) în scopul colectării acestor tipuri de lichide. • Construirea PMF va permite ca în cazul unor avarii sau pericole, materialele de procesare să poată fi extrase din această instalație fără a fi necesară dezasamblarea. <p>Echipamentul PMF se poate închide în modul de siguranță, folosind sistemul de oprire de urgență pe parcursul operării normale și anormale cu sistemul care este în stare de operare de siguranță.</p> |
| Informații adiționale/comentarii | Cele mai bune tehnici sunt aplicate. Un exemplu ar fi reducerea cantității de praf. Directiva CE 2000/76/CE permite un conținut maxim de praf de 10 mg/Nm ³ . Dar datorită folosirii Celor mai bune tehnici disponibile cantitatea de praf pentru |

| | |
|--|--|
| | sistemul de curățare a fluxului de gaz propus, este mai mic de 1 mg/Nm ³ . |
| (iv) Susținător/Dezvoltator | |
| Nume, adresă, număr de telefon și fax | Kozloduy NPP, Plc Bulgaria, 3321 Kozloduy, Phone: +359 973 7 2020, Fax: +359 973 8 05 91 |
| (v) Documentația EIA | |
| Documentația EIA este inclusă (ex. Raportul EIA sau EIS) în notificare? | Nu |
| Dacă răspunsul este nu/descriere parțială a documentației adiționale va fi trimisă și se vor specifica data/datele (aproximativă/e) la care documentația va fi disponibilă | Informațiile suplimentare vor fi trimise la cerere după primirea răspunsurilor la prezenta notificare și în cazul unui răspuns pozitiv în numele României și declarația celor care vor participa la procedură. |
| Informații suplimentare/ comentarii | Nu |
| 2. CONTACT | |
| (i) Date de contact pentru partea sau părțile posibil afectate | |
| Autoritatea responsabilă cu activitățile de coordonare referitoare la EIA (referință la decizia I/3, anexă) - Nume, adresă, număr de telefon și fax | Dna. Dorina MOCANU Director Direcția de Control a Poluării și Evaluare Impact Ministerul Mediului și al Pădurilor B-dul. Libertății nr. 12, Sector 5, București RO - 040129 Telefon: +40 21 316.77.35 Fax: +40 21 316.04.21 E-mail: dorina.mocanu@mmediu.ro |
| Lista părților afectate cărora le este trimisă notificarea | Nu |
| (ii) Date de Contact pentru părțile destinate | |
| Autoritatea responsabilă de activitățile de coordonare referitoare la EIA (referință la decizia I/3, anexă) - Nume, | Ministerul Mediului și al Apei B-dul. Maria Louisa nr. 22, 1000 Sofia Telefon: +359 2 988 25 77 Fax: +359 2 986 25 33 Dna. Jacqueline METODIEVA |

| | |
|--|--|
| adresă, numere de telefon și fax | Directorul Departamentului EIA/EAD Telefon: +359 2 940 60 32 E-mail: metodieva @moew.government.bg |
| Autoritatea de luare a deciziei în cazul în care este diferită de autoritatea responsabilă de activitățile de coordonare referitoare la EIA - Nume, adresă, numere de telefon și fax | ----- |
| 3. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL EIA ÎN ȚARA ÎN CARE ESTE AMPLASATĂ ACTIVITATEA PROPUȘĂ | |
| (i) Informații cu privire la procesul EIA care va fi aplicat la activitatea propusă | |
| Orar | Pe baza cerințelor legislației bulgare și a cerințelor EBRD |
| Oportunități pentru părțile afectate care vor fi implicate în procesul EIA | Da |
| Oportunități pentru partea afectată sau părțile de revizii sau analiza notificarea și documentația EIA | Da |
| Natura și durata de timp aferentă deciziei posibile | 45 de zile după ultima întâlnire pentru dezbatere publică. |
| Procesul de aprobare a activităților propuse | În conformitate cu Legea Protecției Mediului (SG Nr.91/2002) și Reglementările privind termenii și condițiile pentru EIA (SG Nr. 25/2003). Ultima revizie disponibilă pe pagina de Internet: www.moew.government.bg |
| Informații adiționale/comentarii | Nici unul |
| 4. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE PARTICIPARE PUBLICĂ ÎN ȚARA DE ORIGINE | |
| Proceduri de participare publică | În conformitate cu legislația bulgară: - Entitățile publice/totalitatea entităților fizice și juridice vor fi notificate cu privire la locul și data discuției publice (PD) nu mai târziu de 30 de zile înainte de întâlnirea pentru PD. - Accesul la documentația EIA va fi asigurat pentru o perioadă de 30 de zile înainte de începerea dezbaterii publice. - Entitățile publice/totalitatea entităților fizice și juridice vor depune comentariile și declarațiile în scris la dezbaterile publice și vor face propuneri pentru discuții la reuniune. |

| | |
|---|--|
| Data începerii și durata consultației publice | Procesul Public de Consultare va începe atunci când Raportul EIA este elaborat și a obținut o evaluare pozitivă a calității din partea Ministerului Mediului și Apelor din Bulgaria. Data începerii Procesului de Consultare Publică este prevăzut pentru cea de-a doua jumătate a anului 2012. Cu toate acestea va depinde de progresul consultărilor referitoare la scopul Raportului EIA care nu este finalizat momentan. Durata va respecta cerințele legale. În cazul unui acord declarat de participare la procedura EIA din partea României, atunci partea Română va fi informată cu privire reglementările legale. |
| Informații adiționale/comentarii | ----- |
| 5. TERMEN LIMITĂ PENTRU RĂSPUNS | |
| Data | 2 săptămâni de la primirea notificării |