

ROMÂNIA

MINISTERUL MEDIULUI SI GOSPODARIRII APELOR



Cabinet Secretar de Stat

Nr.

/AK/

2007

Societatea Nationala „NUCLEARELECTRICA” SA

**Str. Polona nr.65 , sector 1
Bucuresti**

Referitor la procedura de evaluare a impactului asupra mediului si emitere a acordului de mediu pentru obiectivul „CONTINUAREA LUCRARILOR DE CONSTRUIRE SI FINALIZARE A UNITATILOR 3 SI 4 DE LA CNE CERNAVODA, JUDETUL CONSTANTA”

In urma analizarii documentatiei ce face obiectul solicitarii acordului de mediu pentru obiectivul „CONTINUAREA LUCRARILOR DE CONSTRUIRE SI FINALIZARE A UNITATILOR 3 SI 4 DE LA CNE CERNAVODA, JUDETUL CONSTANTA”, Ministerul Mediului si Gospodarii Apelor prin Directia generala, evaluare impact, controlul poluarii a stabilit ca proiectul propus se incadreaza in Anexa nr.I.1 din Ordinul MAPM nr.860/2002 *pentru aprobarea Procedurii de evaluare a impactului asupra mediului si de emitere a acordului de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare,- Lista activitatilor cu impact semnificativ asupra mediului, care se supun evaluarii impactului asupra mediului, la pct. 3.6 „Centrale nucleare si alte reactoare nucleare, inclusiv dezafectarea sau dezasamblarea acestora, sau reactoare (cu exceptia instalatiilor de cercetare pentru producerea si conversia materialelor fisionabile si a celor radioactive, a caror putere maxima nu depaseste 1kw putere termica continua).*

In baza prevederilor art. 13 lit.a) din Ordinul MAPM nr. 860/2002, proiectul se supune obligatoriu evaluarii impactului asupra mediului si este necesara efectuarea studiului de evaluare a impactului asupra mediului ce se va finaliza prin raportul la studiul de evaluare a impactului. Continutul cadru al acestuia este cel recomandat in ghidul metodologic privind etapa de definire a domeniului evaluarii si de realizare a raportului la studiul de evaluare, aprobat prin Ordinul MAPM nr.863/2002 pentru aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului. Studiul de evaluare a impactului va fi intocmit de o

persoana fizica sau juridica independenta de titularul proiectului si atestata potrivit legii.

In conformitate cu prevederile Legii nr. 22/2001 pentru ratificarea Conventiei Espoo privind evaluarea impactului asupra mediului in context transfrontiera, investitia pentru care s-a solicitat acord de mediu de incadreaza in Anexa 1, pct. 2. In acest sens a fost derulata procedura de notificare a statelor potential afectate, in urma careia si-au manifestat intentia de a participa la procedura de evaluare a impactului asupra mediului in context transfrontier, urmatoarele state : Bulgaria, Ucraina, Republica Moldova si Austria.

Prezentul indrumar va fi transmis si statelor mentionate mai sus, urmand ca punctele de vedere ale acestora privind continutul indrumarului sa va fie inaintate ulterior, spre a fi luate in considerare la elaborarea raportului la studiul de evaluare a impactului asupra mediului.

Avand in vedere obligatiile rezultate din aplicarea Conventiei Espoo, raportul la studiul de evaluare a impactului asupra mediului trebuie transmis atat in format electronic cat si pe suport de hartie si in limba engleza.

Aspectele care sunt necesar a fi tratate in detaliu, pe langa cerintele cadru ale Ordinului MAPM nr. 863/2002 in raportul la studiul de evaluare a impactului asupra mediului sunt :

1. Descrierea amplasamentului luand in considerare conditiile naturale existente, prin:
 - a. caracteristici ale straturilor geologice;
 - b. caracterizarea panzei de apa freatica si a apelor de suprafata;
 - c. distantele fata de apele de suprafata;
 - d. distantele fata de arii protejate;
 - e. caracterizarea zonei din punct de vedere seismic;
 - f. directia dominanta a vanturilor.
2. Prezentarea caracteristicilor proiectului, descrierea structurilor dezvoltate ca parte a proiectului, amenajari auxiliare, durata de functionare, asigurarea utilitatilor (surse, debite necesare, etc), materii prime si auxiliare folosite, modalitati de transport, servicii aditionale.
Se vor prezenta obiectivele ce vor deservi in comun cele 4 unitati si modul in care capacitatea acestora asigura necesarul in cazul functionarii simultane.
3. Descrierea activitatilor implicate in constructie (inclusiv date privind organizarea de santier) functionarea, dezafectarea proiectului, durata fiecărei etape.

4. Caracterizarea surselor de emisie in mediu, atat in perioada de realizare a investitiei, cat si in perioada de exploatare.
Pentru perioada de exploatare se vor considera si estima atat sursele cu potential radiologic, cat si cele inactive din punct de vedere radiologic; Se vor caracteriza sistemele de tratare a emisiilor de poluanti, inventarele acestora urmand sa respecte formele tabelare prevazute de Ordinul MAPM nr. 863/2002. De asemenea se vor analiza riscurile de acumulare a poluantilor de mediu.
5. Descrierea sistemului de monitorizare a emisiilor si a calitatii factorilor de mediu in zona de influenta. Se vor prezenta componentele de mediu ce vor fi monitorizate, indicatorii caracteristici pentru tipul de proiect propus, necesar a fi monitorizati, frecventa analizelor; valorile limita de emisie (VLE) impuse de normativele in vigoare, modul de stocare a datelor.
Planul de monitorizare a functionarii obiectivelor va fi prezentat ca parte distincta a raportului la studiul de evaluare a impactului asupra mediului, atat pe componenta radiologica, cat si pe cea inactiv radiologic.
6. Descrierea impactului activitatii propuse asupra biodiversitatii si sanatatii populatiei, coroborat cu posibilitatea cumularii efectelor proiectului propus cu cele ale activitatii deja existente pe amplasament, luandu-se in considerare, dupa caz, siturile comunitare (SCI si SPA) din zona Dunarii la Cernavoda (confluenta cu tunelul de evacuare a apelor de racire). Este necesara analizarea intr-un capitol distinct, a impactului termic asupra ecosistemului Dunarii determinat de exploatarea simultana a celor 4 unitati de producere energie.
7. Evaluarea situatiilor de risc asociate proiectului (catastrofe naturale, accidente tehnice majore, situatii limita de functionare – seceta cu scaderea debitului Dunarii, etc) precum si masurile ce vor fi adoptate in fiecare situatie in parte pentru prevenirea si/sau reducerea consecintelor.
8. Caracterizarea din punct de vedere calitativ si cantitativ a deeurilor generate precum si solutiile/ echipamentele pentru tratare/ eliminare, functie de tipul de deeu si de radioactivitatea fiecaruia; deeurile neradioactive, deeurile slab radioactive si deseuri radioactive cu specificarea modalitatilor de depozitare intermediara si finala a acestora.
9. Tipurile de substante toxice, periculoase utilizate, modul de gestionare al acestora, pe toate cele trei etape : constructie, functionare, dezafectare.

In termen de maxim 10 zile lucratoare de la data prezentei aveti obligatia de a informa publicul asupra deciziei de incadrare conform prevederilor art. 16 si art. 37 din Ordinului nr.860/2002, cu modificarile si completarile ulterioare, publicul avand dreptul sa prezinte in termen de 5 zile lucratoare de la publicare propuneri justificate pentru a reconsidera decizia. Anexam anuntul public intocmit dupa modelul specificat in anexa II. 4 la Ordinul nr.860/2002 cu modificarile si completarile ulterioare.

Anexa I la prezentul indrumar face parte integranta din acesta si reprezinta „LISTA DE CONTROL PENTRU DEFINIREA DOMENIULUI, intocmita conform prevederilor ghidului metodologic privind etapa de definire a domeniului evaluarii si de realizare a raportului la studiul de evaluare a impactului, aprobata prin ordinul MAPM nr. 863/2002 pentru aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului.

Prezenta constituie indrumarul cu problemele rezultate in parcurgerea etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului si de definire a domeniului evaluarii, prevazuta de Ordinul MAPM nr.860/2002 *pentru aprobarea Procedurii de evaluare a impactului asupra mediului si de emitere a acordului de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.*

SECRETAR DE STAT

ATTILA KORODI

**Lista de control pentru definirea domeniului evaluării – SN “ NUCLEARELECTRICA” SA –
Continuarea lucrărilor pentru Unitățile U 3 și U 4 – CNE CERNAVODA**

Intrebări		Da/Nu /?/NC	Este posibil ca efectul sa fie semnific ativ? De ce?	Care compo- nente de mediu pot fi afecta- te?	Este posibil ca efectul asupra componentei sa fie semnificativ? De ce?
1		2	3	4	5
Intrebare – Proiectul va implica una din următoarele acțiuni, care vor crea schimbări în zona ca rezultat al naturii, mărimii, formei sau scopului noii investiții?					
1.	Schimbare permanentă sau temporară a folosinței terenului, a modului de acoperire sau topografiei, inclusiv creșterea gradului de folosire ?	NU	NU		
2.	Eliberarea terenului existent de vegetație și clădiri ?	NU	NU		
3.	Crearea de noi folosințe a terenului ?	NU	NU		
4.	Investigații preliminare fazei de construcție (ex. teste de sol, foraje) ?	NU	NU		
5.	Lucrări de construcții ?	DA	NU		
6.	Lucrări de demolare ?	NU	NU		
7.	Amplasamente temporare folosite pentru lucrările de construcții sau locuințe pentru constructori ?	DA	NU	AER	ORGANIZAREA DE SANTIER
8.	Construcții supraterane, structuri sau lucrări de terasament inclusiv excavatii ?	DA	NU		
9.	Lucrări subterane inclusiv mine sau tunele ?	NU	NU		
10.	Lucrări de îmbunătățiri funciare ?	NU	NU		
11.	Dragare ?	NU	NU		
12.	Structuri costiere (ex. diguri maritime)	NU	NU		
13.	Structuri marine ?	NU	NU		
14.	Procese de producție și fabricație ?	NU	NU		
15.	Construcții pentru depozitarea marfurilor și materialelor ?	NU	NU		

16.	Instalatii pentru tratarea sau eliminarea deseurilor solide sau a efluentilor lichizi ?	DA	DA	AER, APA, SOL	<p>DA; IN ACEST MOMENT, COMBUSTIBILUL ARS SE DEPOZITEAZA IN D.I.C.A., URMAND CA DUPA APROBAREA STRATEGIEI NATIONALE DE DEPOZITARE A ACESTOR DESEURI, SA SE REALIZEZE DEPOZITAREA INTR-UN DEPOZIT FINAL ;</p> <p>DA ; IN ACEST MOMENT DESEURILE SLAB SI MEDIU RADIOACTIVE SUNT DEPOZITATE IN CONDITII DE MAXIMA SIGURANTA, IN DIDR, PANA LA REALIZAREA UNUI DEPOZIT FINAL PENTRU DESEURILE SLAB SI MEDIU RADIOACTIVE ; NU AVEM SOLICITARE DIN PARTEA AGENTIEI NATIONALE PENTRU DESEURI RADIOACTIVE IN VEDEREA REALIZARII ACESTUI DEPOZIT, DACA ACEST DEPOZIT SE VA REALIZA TOT IN JUDETUL CONSTANTA ;</p>
17.	Constructii pentru adapostirea muncitorilor pe durate mari de timp ?	NU	NU		

18.	Intensificarea traficului de orice fel in timpul etapei de constructie sau functionare?	DA	DA	AER	ORGANIZAREA DE SANTIER ; TRANSPORTUL DESEURILOR IN TIMPUL FUNCTIONARII CELOR DOUA UNITATI ; TRANSPORT CONSUMABILE ; TRANSPORT MATERII PRIME ;
19.	Rute noi sau modificate de drumuri, cai ferate, cai aeriene, cai de transport pe apa sau alte infrastructuri, inclusiv statii, porturi, aeroporturi, etc.?	NU	NU		SUNT REALIZATE DE LA U 1 SI U 2;
20.	Inchiderea sau devierea rutelor existente de transport sau infrastructura conducand la modificari de trafic?	NU	NU		
21.	Linii de transport electric sau conducte, noi sau modificate ?	NU	NU		SUNT REALIZATE STATIILE DE PRELUARE SI DE DISTRIBUTIE A ENERGIEI ELECTRICE
22.	Indiguire, barare, desecare, regularizare sau alte schimbari in hidrologia cursurilor de apa sau a acviferelor ?	NU	NU		
23.	Traversari de rauri ?	NU	NU		
24.	Prelevarea sau transferul apei din subteran sau din ape de suprafata ?	NU	NU		
25.	Modificari de cursuri de apa sau de teren afectand drenarea sau scurgerea apei ?	NU	NU		
26.	Transport de persoane sau materiale necesare in timpul fazelor de constructie, functionare sau dezafectare ?	DA	DA	AER	ORGANIZAREA DE SANTIER ; TRANSPORTUL DESEURILOR, AL MATERIILOR PRIME SI AL MATERIALELOR CONSUMABILE ;
27.	Demontarea sau scoaterea din functiune pe perioade mari de timp, sau lucrari de restaurare	NU	NU		DUPA TERMINAREA DURATEI DE VIATA A UNEI UNITATI ; NU ESTE CAZUL IN ACEASTA FAZA ;
28.	Activitati care continua pe parcursul scoaterii din functiune si care pot avea un impact asupra mediului?	NU	NU		

29.	Aflux permanent sau temporar de populatie ?	NU	NU		
30.	Introducerea de specii neautohtone ?	NU	NU		
31.	Pierderea unor specii native sau a diversitatii genetice ?	NU	NU		
32.	Orice alte actiuni ?	NU	NU		
Intrebare – Proiectul va folosi una din urmatoarele resurse naturale, sau orice alte resurse care sunt neregenerabile sau se afla in cantitate mica?					
33.	Terenuri, in special terenuri aflate in stare naturala (virgine) sau terenuri agricole ?	NU	NU		
34.	Apa ?	DA	DA		APA DIN CDMN PENTRU CIRCUITELE DE RACIRE
35.	Minerale ?	DA	NU		
36.	Agregate/compusi?	NU	NU		
37.	Paduri si material lemnos ?	NU	NU		
38.	Energie, inclusiv electricitate si combustibili	DA	NU		CELE DOUA UNITATI SUNT PRODUCATOARE DE ENERGIE ELECTRICA ;
39.	Orice alte resurse ?	NU	NU		
Intrebare – Proiectul presupune folosirea, depozitarea, transportul, manevrarea sau producerea de substante sau materiale care pot fi daunatoare sanatatii populatiei sau mediului, sau care pot spori temerile ca proiectul ar avea un risc pentru sanatatea populatiei?					
40.	Proiectul implica folosirea de substante sau materiale care sunt riscante sau toxice pentru sanatatea populatiei sau pentru mediu (flora, fauna,alimentari cu apa)?	DA	DA	AER, APA, SOL, BIODIVERSITATE, ASEZARI UMANE	2 UNITATI DE PRODUCERE A ENERGIEI NUCLEAR-ELECTRICE
41.	Proiectul va conduce la modificari in incidenta bolilor sau va afecta vectorii boala (ex. boli generate de insecte sau de apa contaminata sau poluata) ?	DA	DA	AER, APA, SOL, BIODIVERSITATE	IN CAZUL ACCIDENTELOR NECAUZATE DE FUNCTIONAREA IN SIGURANTA A REACTOARELOR U 3 SI U 4; SEISME; ALUNECARI DE TEREN; ATACURI;

42.	Proiectul va afecta bunastarea populatiei (ex. prin schimbarea conditiilor de viata) ?	DA	NU		IMPACT POZITIV; CEL MAI SCAZUT PRET PENTRU O GIGACALORIE; UNUL DINTRE CELE MAI MARI VENITURI PE CAP DE LOCUIITOR AL ORASULUI CERNAVODA; PROGRAM SOCIAL IN DERULARE INCLUZAND O STATIE DE EPURARE APE UZATE MENAJERE SI INDUSTRIALE;
43.	Exista grupuri de populatie vulnerabile in mod special, care pot fi afectate de proiect (ex. Pacienti spitalizati, batrani) ?	POSI- BIL	POSI- BIL	TOTI FACTO- RII DE MEDIU	IN CAZ DE ACCIDENT
44.	Orice alte cauze?	NU	NU		
Intrebare- Proiectul va produce deseuri solide in timpul construirii, functionarii sau incetarii activitatii?					
45.	Materiale excavate, steril sau deseuri de mina ?	NU	NU		LUCRARILE EXTERIOARE CARE AU NEXCESITAT EXCAVATII SUNT REALIZATE
46.	Deseuri orasenesti (menajere si/sau comerciale) ?	DA	NU		
47.	Deseuri periculoase sau toxice (inclusiv deseuri radioactive) ?	DA	DA	AER, APA, SOL	IDEM PUNCTUL 16.
48.	Alte deseuri din procese industriale ?	DA	NU		
49.	Surplus de produse ?	DA	DA		ENERGIE ELECTRICA SI SUPLIMENTAR ENERGIE TERMICA

50.	Namol de canalizare sau din statia de epurare ?	DA	DA	APA	DIN INSTALATIA DE EPURARE A APELOR MENAJERE SI INDUSTRIALE; IN CURS DE FINALIZARE S.E. SEIMENI, CARE VA DESERVI ORASUL CERNAVODA SI CNE PROD CERNAVODA; DIN CURATAREA BAZINELOR DE RETENTIE APE POSIBIL CONTAMINATE; A APELOR PLUVIALE EVACUATE DE PE AMPLASAMENT;
51.	Deseuri provenite din constructii sau demolari ?	DA	NU		
52.	Masini sau echipamente in exces sau care nu mai sunt utilizate ?	NU	NU		
53.	Soluri contaminate sau alte materiale ?	NU	NU		
54.	Deseuri agricole ?	NU	NU		
55.	Orice alte deseuri solide ?	NU	NU		
Intrebare – Proiectul va avea ca efect emiterea in aer de poluanti sau orice alte substante periculoase, toxice sau nocive?					
56.	Emisii de la arderea combustibililor fosili din surse stationare sau mobile ?	DA	DA	AER	IN CAZUL ACTIVARII CENTRALEI TERMICE DE PORNIRE
57.	Emisii din procesele de productie ?	DA	DA	AER	TRITIU ; GAZE NOBILE ; oxizi de carbon, azot, sulf, particule ;
58.	Emisii de la manevrarea materialelor, inclusiv depozitarea sau transportul acestora ?	DA	DA	AER	TRANSPORTUL MATERIEI PRIME; TRANSPORTUL APEI GRELE;
59.	Emisii din activitatii de constructie, inclusiv din instalatii tehnice si echipamente aferente?	DA	DA	AER	UTILIZAREA UNOR TEHNICI DE ACOPERIRE A SUPRAFETELOR CARE POT AVEA CONTACT IN CAZ DE AVARIE CU APA GREA SI/SAU CU ALTE COMPONENTE RADIOACTIVE;

60.	Praf sau mirosuri din manevrarea materialelor, inclusiv materiale de constructie, ape uzate si deseuri ?	NU	NU		
61.	Emisii de la incinerarea deeurilor ?	NU	NU		
62.	Emisii din arderea deeurilor in aer liber (ex. resturi de la operatiunile de taiere sau din activitatea de constructii) ?	NU	NU		
63.	Emisii din alte orice alte surse ?	NU	NU		
Intrebare – Proiectul va cauza zgomote si vibratii sau va avea ca efect radiatie luminoasa, termica sau alta forma de radiatie electromagnetica?					
64.	Din exploatarea echipamentelor ca de ex. motoare, instalatii tehnice de ventilare, concasoare ?	DA	DA	AER	IN CAZUL IN CARE SUNT AVARII IN SISTEM
65.	Din procese industriale sau similare acestora ?	DA	DA	AER	RADIATIE TERMICA; RADIATIE ELECTROMAGNETICA;
66.	Din constructii sau demolari ?	NU	NU		
67.	Din explozii sau folosirea acumulatorilor electrici ?	NU	NU		
68.	Din traficul generat de lucrarile de constructie sau de functionare curenta?	NU	NU		
69.	Din sisteme de iluminare sau racire?	DA	DA	APA; AER; SOL	IN MOMENTUL UNUI ACCIDENT
70.	Din surse de radiatii electromagnetice (considerand efectele asupra populatiei sau asupra eventualelor echipamente sensibile aflate in apropiere) ?	DA	DA	AER; APA; SOL; BIODIVERSITATE	IN MOMENTUL TRANSFERULUI DE ENERGIE ELECTRICA PRODUSA – LEA -
71.	Din orice alte surse ?	NU	NU		
Intrebare – Proiectul va conduce la riscul de contaminare a solului sau apei prin emisiile de poluanti pe terenuri sau in ape de suprafata, ape subterane, ape de coasta sau ape marine?					
72.	Din manevrarea , depozitarea sau deversarea de materiale periculoase sau toxice ?	DA	DA	APA; CDMN	PROCESUL DE PASIVARE A CIRCUITELOR DE RACIRE
73.	De la descarcarea de ape de canalizare sau a altor efluentii (indiferent daca acestia sunt sau nu epurati) in ape sau pe sol ?	NU	NU		
74.	Prin depunerea in ape sau pe sol a poluantilor emisi in aer ?	NU	NU		
75.	Exista riscul ca, pe termen lung, poluantii care provin din aceste surse sa se acumuleze in mediu ?	DA	DA	APA; AER ; SOL	TRITIUM, IN CAZUL IN CARE NU SE UTILIZEAZA INSTALATIA DE DETRITIERE

Intrebare – Exista riscul ca, in timpul construirii sau functionarii proiectului, sa se produca accidente care pot afecta sanatatea populatiei sau mediul ?					
76.	Din explozii, deversari, incendii, etc. depozitarea, manipularea, folosirea sau producerea de substante periculoase sau toxice?	DA	DA		PLANUL DE INTERVENTIE IN CAZ DE POLUARE ACCIDENTALA SAU OPRIREA INSTALATIILOR DE OPERARE AUTOMATA A REACTOARELOR ;
77.	Din evenimente care se situeaza in afara conditiilor normale de functionare ale echipamentelor/sistemelor/instalatiilor pentru protectia mediului (de ex. avariarea sistemelor pentru controlul poluarii) ?	DA	DA		AUTOMATIZARE; INTRERUPEREA PROCESULUI DE PRODUCERE A ENERGIEI IN CAZUL AVARIERII SISTEMELOR/INSTALATIILOR DE PROTECTIE A MEDIULUI;
78.	Proiectul poate fi afectat de dezastre naturale care conduc la pagube pentru mediu (ex. inundatii, cutremure, alunecari de teren etc.) ?	DA	DA	APA ; AER ; SOL ; BIODIVERSITATE ASEZARI UMANE	SE VOR ELABORA TOATE STUDIILE NECESARE PENTRU FUNCTIONAREA IN DEPLINA SIGURANTA A REACTOARELOR U 3 SI U 4;
Intrebare – Proiectul va conduce la schimbari sociale?					
79.	Schimbari in structura populatiei: numar, varsta, ocupatie, grupuri sociale, etc.?	DA	NU		IMPACT POZITIV
80.	Prin stramutarea populatiei sau demolarea de locuinte, localitati sau utilitati ale localitatilor?	NU	NU		
81.	Prin migrarea unor locuitori veniti din alte localitati sau prin crearea de localitati noi ?	NU	NU		
82.	Prin suprasolicitarile utilitatilor sau serviciilor locale, ca de ex. cele pentru locuire, educatie, sanatate ?	DA	NU		IMPACT POZITIV; EXISTA RESURSE SUFICIENTE;
83.	Prin crearea de locuri de munca in timpul fazei de constructie sau functionare sau, invers, prin reducerea locurilor de munca disponibile cu efecte asupra somajului si a economiei ?	DA	NU		IMPACT POZITIV
84.	Orice alte cauze ?	NU	NU		
Intrebare – Exista alti factori care pot fi luati in considerare ?					

85.	Ca urmare a proiectului, vor fi imperios necesare dezvoltari ulterioare care ar putea avea un impact semnificativ asupra mediului, (de ex. mai multe locuinte, drumuri noi, unitati industriale suport sau utilitati noi, etc.) ?	DA	DA		SPECIALISTI STRAINI PREZENTI PE AMPLASAMENT ; > SERVICIILOR ; > CRESTEREA GRADULUI DE EDUCATIE SI A NIVELULUI DE TRAI PENTRU PERSONALUL CARE VA LUCRA LA FINALIZAREA ACESTOR REACTOARE
86.	Proiectul va conduce la dezvoltarea utilitatilor suport, dezvoltarea industriilor auxiliare sau alte dezvoltari care ar putea avea un impact asupra mediului, ex.: - Infrastructura suport (drumuri, alimentare cu energie, tratarea deseurilor sau apei uzate etc) ? - Dezvoltarea locuintelor ? - Industria extractiva ? - Industria pentru furnizarea materiilor prime ? - Altele ?	DA	DA		IMPACT POZITIV ; SERVICIILE ANEXE PRODUCERII ENERGIEI NUCLEARELECTRICE SUNT DESERVITE DE LOCALNICI (JUD. CONSTANTA ; IALOMITA ; TULCEA ; CALARASI)
87.	Proiectul ar putea limita modul de folosire ulterioara a amplasamentului astfel incat sa existe un impact semnificativ asupra mediului?	DA	DA	DA	ZONA ESTE SI VA FI O ZONA CU REGIM STRICT DE PROTECTIE SI SIGURANTA (EXCLUDERE)
88.	Proiectul va constitui un precedent pentru o dezvoltare viitoare ?	DA	DA	DA	EVENTUAL FINALIZAREA U 5;
89.	Proiectul va avea efecte cumulative datorita vecinatatii cu alte proiecte existente sau planificate si care au efecte similare ?	DA	DA	AER ; APA, SOL	EXISTA U 1 IN FUNCTIUNE ; U 2 IN PROBE TEHNOLOGICE
90.	Proiectul se refera la sistarea definitiva/dezafectarea unor activitati? In acest caz, poate exista impact postinchidere?	DA	DA		TOATE MATERIALELE; TOATE DESEURILE;TOATE ECHIPAMENTELE POSSIBIL A FI CONTAMINATE TREBUIE ELIMINATE IN CONDITII DE SECURITATE MAXIMA

	Ar putea proiectul sa afecteze resursele la nivel local, regional sau global ?
	DA, IN CAZ DE ACCIDENT NUCLEAR.
	Ar putea proiectul sa influenteze orice factori care determina sanatatea si bunastarea populatiei ?
	DA, IN CAZ DE ACCIDENT NUCLEAR.