



Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

Decizia etapei de încadrare Nr. din 03..2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Societatea COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA SA – SE Isalnița**, cu sediul în comuna Ișalnița, str. Mihai Viteazul, nr. 101, jud. Dolj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 12733/12.12.2016, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Dolj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 20.02.2017, că proiectul „ **Reabilitare și modernizare bloc energetic nr. 7 lignit SE Isalnița- Modernizare instalație de evacuare a zgurii din cazan**”, propus a fi amplasat în comuna Isalnița, sat Isalnița, zona SE Ișalnița, jud. Dolj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, conform criteriilor de selecție din Anexa nr.3 a H.G. 445/2009, sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 13. lit. a- orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct.22 din anexa nr.1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului; proiectul se implementează pe un amplasament IPPC.
- b) din analiza documentației tehnice, verificarea amplasamentului și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ.
- c) caracteristicile proiectului (localizare, dimensiune, natura) și a amplasamentului au indicat că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului;
- d) în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.

1. Caracteristicile proiectului:

a) mărimea proiectului:

► Prin proiect se asigură modernizarea instalației de zgură și cenușă din cazanele blocului energetic nr. 7 de 315 MW din S.E. Ișalnița pentru continuarea funcționării în condiții de eficiență tehnică și economică și cu impact minim asupra mediului - Zona din incinta S.E. Ișalnița, unde se vor realiza lucrările de reabilitare și modernizare aferente blocului energetic nr. 7..

Modernizarea instalației de evacuare a zgurii din cazan

-în situația actuală zgura rezultată din procesul de ardere este colectată și evacuată prin intermediul transportorului cu lanț și racleți (Kratzer) al fiecărui cazan; în prezent, din procesul de



ardere, rezultă un conținut ridicat de narse în zgura evacuată cu o putere calorică ridicată; cazanele de abur aferente blocului energetic nr. 7, cazane de tip M.A.N. 510 t/h, **nu pot fi prevăzute cu grătar de post ardere, în soluție clasică, din considerente constructive și funcționale.**

-modernizarea celor două cazane va consta, în principal, în înlocuirea actualului transportor cu lanț și racleți (Kratzer), cu un sistem modern de colectare, răcire și evacuare a zgurii uscate din cazan care va avea rol și de grătar de post ardere.

Principiul de funcționare al noii instalații de evacuare a zgurii uscate din cazan este următorul:

-în timpul funcționării normale, zgura va fi colectată prin intermediul unei benzi transportoare din oțel; această bandă este închisă în interiorul unei carcase metalice etanșe, în care un fluxul de aer controlat vine din mediul exterior datorită presiunii negative prezente în cazan; Această bandă metalică permite continuarea arderii conținutului de narse din zgura evacuată din focar; Temperatura ridicată a aerului de răcire creează o atmosferă oxidantă în interiorul sistemului, ce favorizează reducerea combustibilului nars conținut în zgura din cazan; ca urmare, aerul de răcire care intră în focar prin pâlnia cazanului la temperatura destul de mare, recuperează o anumită cantitate de energie; Fluxul de aer produce răcirea zgurii, curgând în contra-curent de-a lungul transportorului și ajungând în camera de ardere; O anumită cantitate de aer de răcire va intra în interiorul sistemului de colectare, răcire și evacuare între banda de rulare și cea de întoarcere, apoi va traversa banda de rulare și stratul de cenușă prin fantele benzii favorizând astfel transferul de căldură dintre zgură și aer.

-implementarea noului sistem de colectare, post ardere, răcire și evacuare a zgurii uscate din cazan prezintă următoarele principale avantaje:

- reducerea în mod semnificativ a pierderilor de energie, prin postcombustia narselor din zgură și prin recuperarea căldurii acesteia, prin intermediul aerului de răcire, conducând astfel la o creștere a randamentului cazanului și o reducere a consumului de combustibil al centralei;
- reducerea semnificativă a costurilor de operare și mentenanță pentru sistemul de colectare, răcire și evacuare a zgurii din cazan;
- **uzura redusă, datorită faptului că noul sistem va fi realizat din materiale de ultimă generație;**
- creșterea duratei de viață;
- consum redus de energie al noului sistem de colectare, postardere, răcire și evacuare a zgurii uscate din cazan;
- eliminarea/reducerea consumului de apă, necesară în prezent pentru răcirea zgurii de cazan;
- îmbunătățirea semnificativă a disponibilității sistemului de zgură;
- creșterea siguranței și securității în exploatare și reducerea adaosului de hidrocarburi în procesul de ardere de la 4,5-5,5% în prezent până la max. 1,5% după montarea noului sistem;

-urmare a implementării noului sistem de colectare, postardere și evacuare uscată a zgurii se vor face modificări și adaptări ale fundațiilor existente, se va modifica golul din planșeul de la cota +0,00m sală cazane, pentru demontarea actualului sistem de evacuare umedă a zgurii (Kratzer) și introducerea echipamentelor noi ale instalației de colectare, postardere și răcire uscată.

-de asemenea se vor face relocări de echipamente și circuite existente în vederea adaptării amplasamentului, implicit adaptări și modificări pe partea de construcții și fundații, urmând apoi să se facă conexiunea dintre instalațiile noi și cele existente.

-în ceea ce privește utilitățile necesare funcționării sistemului de evacuare uscată a zgurii din cazan, se va asigura necesarul de aer comprimat tehnologic și instrumental.

-alimentarea cu energie electrică a noilor consumatori se va realiza din stațiile de servicii proprii de joasă tensiune ale blocului energetic nr. 7, prin adaptarea corespunzătoare a circuitelor de alimentare la caracteristicile electrice ale consumatorilor.

-referitor la evacuarea și transportul zgurii, de la ieșirea din noul sistem de benzi de postardere



și răcire uscată spre gospodăria existentă de zgură, respectiv stația de șlam dens, au fost analizate două posibile variante. În varianta aleasă zgura este preluată de noul sistem de bandă transportoare pe care se va realiza postarederea și răcirea cu aer, apoi preluată pe benzi suplimentare de transport și răcire până la un siloz comun ambelor cazane și, de aici, zgura răcită și concasată va fi transportată pneumatic până la instalația existentă de șlam dens.

Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă

- Pentru încadrarea în schema tehnologică existentă se vor realiza lucrări de racordare a noilor echipamente la circuitele existente: apă alimentară, apă recirculare la degazor, apă răcire, ulei.
- În vederea amplasării noilor echipamente se vor face adaptări la fundațiile existente.
- De asemenea se vor face relocări de echipamente și circuite existente în vederea adaptării amplasamentului, implicând adaptări și modificări pe partea de construcții și fundații, urmând apoi să se facă conexiunea dintre instalațiile noi și cele existente.

Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente

- Pentru accesul la zonele unde se vor amplasa lucrările de construcții-montaj, aferente investiției, se vor utiliza drumurile existente din incinta S.E. Ișalnița.
- Materialele și echipamentele necesare execuției prezentei lucrării de investiție vor fi transportate cu mijloace auto pe drumurile existente în zonele de lucru din incinta S.E. Ișalnița.
- Toate obiectele din incintă sunt prevăzute cu posibilități de acces a mijloacelor de intervenție PSI.

b) cumularea cu alte proiecte: nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale-se vor utiliza resurse naturale în cantități limitate, iar materialele necesare realizării proiectului vor fi preluate de la societăți autorizate;

d) producția de deșeuri: deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor se vor depozita selectiv pe categorii de deșeuri în containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate în colectare/valorificare/eliminare;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort este redus și sunt generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de realizare și funcționare a proiectului;

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: pe perioada execuției lucrărilor este redus;

2. Localizarea proiectului

2.1.utilizarea existentă a terenului- folosinta actuală și destinația conform PUG-terenul are destinație zonă industrială conform Certificatului de urbanism nr. 96/28.10.2016; lucrările incluse în prezenta investiție se desfășoară în incinta propriu-zisă a S.E. Ișalnița, incintă aflată în administrația Societății Complexul Energetic Oltenia SA - Sucursala Electrocentrale Ișalnița, conform Certificatului de atestare a dreptului de proprietate asupra terenului, Seria M03, nr.8053/2002;

2.2.relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul.

2.3.capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zonele umede – nu este cazul

b) zone costiere – nu este cazul

c) zonele montane și cele împădurite – nu este cazul;

d) parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate – nu este cazul;

f) zonele de protecție speciale - nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite – nu este cazul;

h) ariile dens populate: nu este cazul;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 3 din 9

3. Caracteristicile impactului potențial

- **extinderea impactului** – local, numai în zonele de lucru, pe perioada execuției și funcționării obiectivului;
- **natura transfrontieră a impactului** – lucrările propuse nu au efecte de natură transfrontieră;
- **mărimea și complexitatea impactului** – impact redus, pe perioada execuției proiectului și funcționării obiectivului; investiția va asigura reabilitarea și modernizarea blocului energetic nr. 7 din S.E. Ișalnița pentru continuarea funcționării în condiții de eficiență tehnică și economică cu impact minim asupra mediului;

Realizarea lucrărilor de reabilitare și modernizare a blocului energetic nr. 7 pentru o funcționare în condiții de eficiență tehnică și economică cu un impact minim asupra mediului prezintă următoarele avantaje:

- prelungirea duratei de funcționare a blocului energetic;
- îmbunătățirea fiabilității echipamentelor și instalațiilor și a siguranței în exploatare;
- îmbunătățirea performanțelor tehnice;
- creșterea eficienței de utilizare a energiei primare;
- reducerea cheltuielilor anuale cu reparațiile;
- îmbunătățirea parametrilor tehnico-economici.

Efectele realizării lucrărilor asupra performanțelor blocului nr. 7:

- creșterea factorului de capacitate datorită reducerii numărului de opriri planificate și opriri accidentale ca urmare a lucrărilor de reabilitare/modernizare și a performanțelor grupului în urma reabilitării;
- creșterea eficienței electrice brute, respectiv a eficienței de utilizare a energiei primare;
- reducerea consumului specific brut de combustibil;
- reducerea emisiei specifice de dioxid de carbon aferentă blocului energetic;
- creșterea eficienței electrice nete ca urmare a reducerii consumului propriu tehnologic de energie electrică.

Modernizarea instalației de evacuare a zgurii din cazan va avea următoarele efecte asupra blocului energetic nr. 7:

- consum redus de energie al noului sistem de colectare post-ardere, răcire și evacuare a zgurii uscate din cazan;
 - reducerea semnificativă a costurilor de operare și mentenanță, pentru sistemul de colectare, răcire și evacuare a zgurii din cazan;
 - reducerea în mod semnificativ a pierderilor de energie, prin postcombustia narselor din zgură și prin recuperarea căldurii acesteia, prin intermediul aerului de răcire, conducând astfel la o creștere a randamentului cazanului și o reducere a consumului de combustibil al centralei electrice;
 - eliminarea consumului de apă, necesară în prezent pentru răcirea zgurii de cazan;
 - îmbunătățirea semnificativă a disponibilității sistemului de zgură și creșterea siguranței și securității în exploatare;
- **probabilitatea impactului** – redusă, în timpul executării proiectului;
 - **durata, frecvența și reversibilitatea impactului** – redusă, numai pe perioada realizării proiectului;

Condițiile de realizare a proiectului:

- Se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu;
- La executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor.



- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități;

Organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător. Se au în vedere:

- împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc;
- organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
- organizarea de șantier va fi amenajată astfel încât să asigure facilitățile de bază conform prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare;
- întreținerea / repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
- întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apa și de alte substanțe toxice și periculoase;
- se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
- în perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate;
- este interzisă parșirea incintei organizării de șantier, cu roțile autovehiculelor și/sau caroseria murdară;

Protecția calității apelor:

-Faza de construcții/ montaj- Apa necesară executării lucrărilor de construcții și apa potabilă se vor asigura din rețelele aferente, existente în incinta S.E. Ișalnița.

- este interzisă evacuarea de ape uzate menajere pe sol sau în cursurile de apă, neepurate.

-In timpul exploatării- Alimentarea cu apă se va realiza la fel ca și până acum, astfel:

- apa potabilă –din rețeaua de alimentare orășenească;
- apa industrială: provenită din râul Jiu, printr-o priză laterală în barajul de retenție Ișalnița aflat în administrarea Administrației Naționale "Apele Romane" - Direcția Apelor Jiu;
- apa pentru stingerea incendiilor - sursa este sistemul zonal de alimentare cu apă potabilă al Regiei de Apă Craiova pentru hidranții exteriori, printr-o rețea de tip inelar, cu conducte având Dn = 150 - 250 mm. Stația de pompe este comună cu stația de pompe apă potabilă.

Sistemul de colectare și evacuare a apelor uzate existent în SE Ișalnița este compus din:

- rețea canalizare ape uzate menajere - Dn 200+300 mm, stație de pompe tip cheson cu conductă de refulare Dn 150 mm la stația de tratare a SNP Petrom - Doljchim;
- rețea canalizare ape uzate industriale (tehnologice) - circuit răcire deschis, canal evacuare apă la Jiu;
- rețea canalizare ape pluviale și industriale - Dn 200+1000 mm, evacuare la canal evacuare apă la Jiu.

Realizarea lucrărilor de reabilitare și modernizare la blocul energetic nr. 7, nu modifică parametrii cantitativi și calitativi ai apelor captate; prin modernizarea instalației de evacuare a zgurii din cazan se va elimina consumul de apă, necesar în prezent pentru răcirea zgurii de cazan, deoarece zgura va fi preluată de noul sistem de bandă transportoare pe care se va realiza post-arderea și răcirea cu aer.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 5 din 9

-evitarea pierderilor de materiale si substanțe cu potențial poluant in vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafața si a apelor subterane.

-respectarea prevederilor HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;

Protecția aerului:

Pe perioada execuției lucrărilor vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu cu pulberi, praf și noxe de orice fel;

-transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcții se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăstierii acestora;

-se vor lua de măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi rezultate de la executia proiectului;

-materialele fine (pamant, balast, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea imprastierii acestora pe partea carosabila;

-respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

Pe perioada funcționării:

-Prin lucrările de reabilitare și modernizare care se vor realiza la blocul energetic nr. 7 se va îmbunătăți tehnologia de ardere a combustibilului; prin lucrările de reabilitare și modernizare a blocului energetic nr. 7, căldura utilă rezultată din arderea combustibilului va crește cu circa 10 MWt, iar consumul specific de combustibil va scădea cu 4%, emisiile de substanțe poluante evacuate în atmosferă, inclusiv CO₂, se vor reduce.

-

Protecția împotriva zgomotului

- vor fi luate măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor produse de utilajele și instalațiile în lucru, cu respectarea prevederilor HG 321/2005 republicată în 2008, privind gestionarea zgomotului ambiental și ale STAS 10009-88;

- restricționarea funcționării utilajelor industriale și de transport în intervale orare astfel încât să se respecte programul de liniște a locuitorilor din zonă;

- respectarea duratei de execuție a proiectului astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie cât mai redus ca timp;

Protecția solului:

- vor fi respectate prevederile Ordinului 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;

- se vor lua măsuri pentru evitarea disipării de pământ și materiale de construcții pe carosabilul drumurilor de acces;

- se interzice depozitarea de pământ excavat sau materiale de construcții în afara amplasamentului obiectivului și în locuri neautorizate;

- pe perioada execuției lucrărilor vor lua măsurile necesare pentru:

- ✓ evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la autovehiculele transportatoare;
- ✓ evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și deșeurilor rezultate direct pe sol în spații neamenajate corespunzător;
- ✓ evacuarea de ape uzate, necontrolat pe teren;

- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvați în vederea neutralizării de către firme specializate;

Modul de gospodărire a deșeurilor:

Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată 2014, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 6 din 9

Surplusul de pământ excavat va fi gestionat conform indicațiilor Primăriei Municipiului Craiova.

- deșeurile generate atât în perioada de construcție cât și în faza de funcționare se vor stoca separat pe categorii de deșeuri în spații special amenajate/containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate în colectare/valorificare/eliminare;

- deșeuri periculoase vor fi stocate separat pe categorii, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației.

Conform art. 20: Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

Se va evita formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu fata de vecinătăți.

Este interzisă amestecarea deșeurilor periculoase cu deșeurile nepericuloase.

Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi clasificate și codificate potrivit art. 7 alin. (1), Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, incluse în evidența gestiunii deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu.

Transportul deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor HG 1061/2008. Titularul de activitate, generator de deșeuri periculoase/nepericuloase are obligația să întocmească formularul pentru aprobarea transportului, în conformitate cu prevederile HG 1061/2008 art.4 respectiv art. 20.

Producătorul trebuie să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006".

Conform art. 17, alin. (3) din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor Republicată, cu modificările și completările ulterioare "Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construcție și/sau desființări au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări astfel încât să atingă progresiv, până la 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE".

Se va evita formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.

Lucrări de refacere a amplasamentului

- în cazul unor poluări accidentale se va reface zona afectată;
- se vor respecta prevederile OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului cu modificările și completările ulterioare;
- obiectivul va fi dotat cu substanțe (tip Spilsorb) pentru intervenția în cazul poluării cu produse petroliere;
- pe perioada execuției lucrărilor se vor lua măsuri pentru evitarea degradării zonelor și spațiilor verzi afectate sau ocupate temporar.
- la finalizarea investiției se vor aduce la starea inițială de funcționare zonele afectate sau ocupate temporar;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 7 din 9

Alte condiții:

- execuția lucrărilor se va face doar cu firme autorizate și care să respecte legislația de mediu în vigoare;
- la finalizarea investiției se vor aduce la starea inițială de funcționare zonele afectate sau ocupate temporar;
- titularul are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului.
- se vor lua toate măsurile pentru evitarea poluărilor accidentale, iar în cazul unor astfel de incidente, se va acționa imediat pentru a controla, izola, elimina poluarea, anunțându-se GNM-CJ Dolj;

Pe toata durata execuției si funcționării obiectivului se vor respecta prevederile:

- O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată 2014, cu modificările și completările ulterioare,
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase cu modificările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 – pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic al apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României,;

Se vor lua toate măsurile generale și specifice impuse de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Oltenia al Județului Dolj.

Dispoziții finale:

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și nici evaluare adecvată.

Prezentul act este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în condițiile în care nu intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii acestuia.

Conform prevederilor Ordinului MMP 135/2010, titularul de proiect are următoarele obligații:

- art. 39, alin. 1, de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, dar înainte de obținerea aprobării de dezvoltare;
- art. 40, de a notifica în scris autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare.
- de a notifica în scris la Garda Națională de Mediu-CJ Dolj începerea lucrărilor de construcție;

La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Dolj pentru efectuarea un control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor art. 49, alin. 3, din Ordinul MMP 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, coroborat cu prevederile art.7, alin.3 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 8 din 9

completările ulterioare și HG 1005/ 2005 privind organizarea și funcționarea Gărzii Naționale de Mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Documentul întocmit în situația prevăzută anterior se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Este obligatorie respectarea proiectului care a stat la baza avizării; orice modificare a acestuia care poate avea efecte semnificative asupra mediului se va comunica la APM Dolj înainte de realizarea ei.

În situația renunțării finalizarea lucrărilor începute se vor lua măsuri care să prevină, diminueze sau reducă impactul direct sau indirect asupra așezărilor umane, floră, faună, sol, apă, aer, bunuri materiale.

Conform art. 17 alin. 3 din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor republicată, cu modificările și completările ulterioare, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construcție și/sau desființări au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări astfel încât să atingă progresiv, până la 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

Prezenta decizie se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea prezentei decizii.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. Ing. Monica Daniela MATEESCU

ȘEF SERVICIU AAA
Chimist Danuzia MAZILU

Întocmit,
Ing. Florentina Cretu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

Adresa: Str. Petru Rareș, nr. 1, Craiova, cod 200349

Tel : 0251.530.010 Fax : 0251.419035

e-mail : office@apmdj.anpm.ro

Pagina 9 din 9