



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

2908/02.05.2017

Decizia etapei de încadrare

Nr. 115 din 02.05.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. ANTIBIOTICE SA cu sediul în Iasi, str. Valea Lupului nr. 1, jud. Iasi, înregistrată la APM IAȘI cu nr. 3705/05.04.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, cu modificările și completările ulterioare,

APM IAȘI decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 21.04.2017 că proiectul "Desființare construcție C1" amplasat în incinta SC ANTIBIOTICE SA, sat Valea Lupului nr. 1, mun. Iasi, jud. Iasi nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului, sunt următoarele:

a) Proiectul se încadrează în prevederile H.G. 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 sau în anexa 2, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului,

b) Caracteristicile proiectului:

- Mărimea proiectului – Suprafața a terenului aferent proiectului este de 3745 mp; Se propune demolarea/dezafectarea construcției existente pe amplasament, clădirea C1, ce a avut funcțiunea de secția a II a streptomicina și care este în conservare. Suprafața construită – 2120 mp; Suprafața desfășurată 7977,65 mp; Infrastructura este alcătuită din fundații izolate de beton sub stâlpi cu grinzi de fundare; Suprastructura este realizată din cadre de beton armat cu pereți exteriori din caramida. Pereții interiori sunt din zidărie. Acoperișul este de tip terasă cu planșeu din beton armat.

Descrierea lucrărilor de desființare: De la cota superioară până la primul planșeu, cu etapizarea demolării, astfel încât să nu fie necesară o depozitare intermediară a deșeurilor rezultate din demolare. Astfel se vor realiza următoarele etape: demontarea instalațiilor electrice; dezafectarea rețelelor tehnologice; demolarea sistemului de canalizare interior; demolarea rețelei de termoficare; demolarea construcțiilor din beton și zidărie..





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- *Cumularea cu alte proiecte* – nu este cazul
- *Utilizarea resurselor naturale* – Nu este cazul;
- *Producția de deșeuri*: -deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor obiectivului se vor depozita selectiv pe categorii de deșeu în containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate în colectare/valorificare/eliminare;
- *Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort*:

Protecția calității apelor : Nu este cazul;

Protecția atmosferei: *Emisii de poluanți specifici provenite din sursele staționare*: Surse staționare dirijate- nu este cazul; Surse staționare nendirijate(emisii fugitive)- nu este cazul; *Emisii rezultate din surse mobile*: poluanți specifici rezultați din arderea gazelor de eșapament provenite din operațiile de manevră ale autovehiculelor.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: Nu este cazul;

Protecția calității solului și subsolului: surse: depozitarea deșeurilor, scurgeri accidentale de combustibili;

Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: Nu este cazul;

c) Localizarea proiectului

utilizarea existentă a terenului: terenul are funcțiunea de zonă industrială;

relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora: În zona de amplasament a proiectului de investiție nu există resurse naturale sau zone protejate prin legislația în vigoare;

d) Caracteristicile impactului potențial

- *în etapa de execuție* se identifică următoarele surse potențiale de poluare a solului: depozitarea materialelor de construcție, depozitarea deșeurilor, funcționarea utilajelor utilizate, scurgeri accidentale de combustibili.

- *în etapa de funcționare*: Nu are impact asupra mediului.

- impactul asupra așezărilor umane și a obiectivelor de interes public: Proiectul nu prezintă risc pentru sănătatea umană.

- extinderea impactului – local, numai în zona de lucru, pe perioada execuției obiectivului;





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră, amplasamentul proiectului fiind situat în intravilanul mun. Iași;
- mărimea și complexitatea impactului – impact redus, pe perioada execuției proiectului– deoarece lucrările prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu : aer, apă, sol, în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect;
- probabilitatea impactului – redus, numai pe perioada execuției proiectului. Prin măsurile constructive adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare ce se vor aplica în conformitate cu proiectul propus, se reduce la minim probabilitatea de apariție a impactului;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – În perioada de execuție a proiectului impactul lucrărilor asupra factorilor de mediu va fi temporar;

II. Condițiile de realizare a proiectului

a) Caracteristicile investiției:

- Descrierea lucrărilor de desființare: : De la cota superioara pina la primul planseu, cu etapizarea demolarii, astfel incit sa nu fie necesara o depozitare intermediara a deseurilor rezultate din demolare. Astfel se vor realiza urmatoarele etape: demontarea instalatiilor electrice; dezafectarea retelelor tehnologice; demolarea sistemului de canalizare interior; demolarea retelei de termoficare; demolarea constructiilor din beton si zidarie.

Activitatea de demolare, colectarea și transportul reziduurilor rezultate se va realiza de către agenți economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului.

b) Realizarea organizarii de santier cu respectarea :

- Organizarea de șantier se va face în zone special amenajate; zona frontului de lucru va fi împrejmuită și semnalizată prin mijloace corespunzătoare de avertizare;
- descărcarea materialelor se va face în apropierea zonei de lucru; manipularea lor se va face cu grijă, pentru a se evita deteriorarea solului și distrugerea vegetației;
- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului;
- ieșirea din incinta șantierului cu utilaje sau autovehicule se va realiza numai după trecerea printr-un filtru de spălare și igienizare conform normelor în vigoare;
- utilajele de construcții se vor alimenta cu carburanți numai în zone special amenajate fără a se contamina solul cu produse petroliere;





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- întreținerea utilajelor/mijloacelor de transport (spălarea lor, efectuarea de reparații, schimburile de ulei) se vor face numai la service-uri / baze de producție autorizate;
- dotarea cu utilaje care sa nu conducă, în funcționare, la depășirea nivelului de zgomot admis de normativele în vigoare ;
- asigurarea măsurilor de protecție/siguranță în vederea limitării emisiilor de pulberi provenite din lucrările aferente organizării de șantier, stropirea suprafețelor de teren, ori de câte ori este nevoie.
- asigurarea colectării selective a deșeurilor și evacuării ritmice a acestora de pe amplasament;

c) Modul de asigurare a utilităților

1. Alimentarea cu apă : apa necesară pentru uzul menajer și igienico – sanitar era asigurată prin branșament la rețeaua existentă în zonă, aparținând S.C APAVITAL S.A. Prin proiect s-a propus dezafectarea branșamentului.

2. Evacuarea apelor uzate: apele uzate igienico-sanitare și apele tehnologice –de la spălătoria auto se evacuează în rețeaua de canalizare aparținând S.C. APAVITAL S.A. Prin proiect se propune dezafectarea rețelei de canalizare din incinta secției de streptomicina

3. Alimentare cu energie electrică : din rețeaua existentă.

4. Alimentare cu gaze naturale: Nu este cazul.

d) Pe tot parcursul derulării lucrărilor de execuție a proiectului de investiție vor fi respectate prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată cu Legea 265/2006, modificată și completată de OG nr. 164/2008, referitoare la protecția calității apelor, atmosferei, solului și la protecția așezărilor umane.

-Soluțiile tehnice și tipurile de lucrări prevazute prin proiect vor respecta standardele și normativele în vigoare pentru asigurarea exigențelor privind calitatea construcțiilor pe toată durata de existență normată a acestora.

-Respectarea prevederilor cuprinse în actele de reglementare emise de instituțiile avizatoare;

-Asigurarea prin sisteme proprii de supraveghere a funcționării utilajelor în timpul realizării lucrărilor de construcții.

-Titularul investiției are obligația de a comunica autorităților pentru protecția mediului (APM Iași- tel/fax 0232214357; GNM- Comisariatul Județean Iași- tel 0232/410.270) toate incidentele care se produc în timpul execuției sau a desfășurării activității și care au impact asupra mediului, precum și măsurile întreprinse în vederea refacerii mediului și a desfășurării activității în condiții de siguranță.





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

Măsurile principale de minimizare a impactului potențial generat de realizarea proiectului vor avea în vedere protecția calității factorilor de mediu (apă, aer, sol), gospodărirea deșeurilor, prevenirea riscului declanșării unor accidente sau avarii cu impact asupra sănătății populației și mediului înconjurător, după cum urmează:

Protecția calității apelor

În perioada de execuție a lucrărilor proiectului se vor lua măsuri de prevenire și de evitare a poluării apelor.

Se va verifica starea rețelelor de canalizare aferente instalației, a conductelor, pardoselilor ;

Apele pluviale de pe platformele betonate vor respecta caracteristicile apelor provenite din precipitații, fără conținut de substanțe extractibile. Se vor lua măsuri pentru evitarea contaminării accidentale cu substanțe periculoase (combustibili) a apelor pluviale și a apelor subterane.

Protecția aerului

În perioada de execuție a lucrărilor proiectului se vor alege trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transportă deșeuri din construcții ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor deșeuri se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite; transportul deșeurilor rezultate se va face pe cât posibil pe trasee stabilite în afara zonelor locuite. În vederea asigurării unui control al emisiilor de poluanți provenite de la utilajele de construcții se va asigura întreținerea corespunzătoare a acestora, cât și respectarea unui program de lucru stabilit pentru utilizarea și funcționarea acestora; Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

Protecția împotriva zgomotului

În fazele de execuție a lucrărilor de demolare/dezafectare se vor lua măsuri pentru atenuarea zgomotelor și vibrațiilor produse de utilajele în lucru, urmarindu-se ca nivelul de zgomot atins să se încadreze în limitele prevăzute de normativele în vigoare. Se va respecta programul

Nivelul de zgomot rezultat din desfășurarea activitatilor specifice în cadrul organizării de șantier nu va depăși valorile maxim admise stabilite prin OMS nr. 119/2014.

Protecția solului

În perioada de execuție a lucrărilor de demolare/dezafectare depozitarea deșeurilor se va face în zone special amenajate pe amplasament, fără a se afecta circulația în zona obiectivului; se interzice poluarea solului în urma dezafectării instalațiilor din incinta clădirii de straptomicina sau în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și a mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

Impunerea pentru constructor a dotării cu materiale absorbante pentru produse petroliere în scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului cu aceste substanțe.

Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiții, prin:

- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
- staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
- distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnoase.

Operațiile de golire și curățare a instalațiilor/utilajelor care, eventual, mai contin diverse deseuri se vor executa de către firme specializate astfel încât să prevină poluarea solului, subsolului sau producerea unui incident (incendiu, explozie);

Materialele metalice și nemetalice rezultate din dezafectare vor fi colectate, stocate și depozitate în vederea evacuării pe sortimente, pe o platformă betonată, special destinată acestui scop;

Manipularea și transportul spre valorificare/ depozitare finală a deșeurilor/materialelor rezultate se vor realiza cu respectarea cerințelor privind protecția factorilor de mediu;

Manipularea și transportul pentru tratare/eliminare finală a deșeurilor nevalorificabile periculoase, se vor realiza de firma specializată care va efectua operațiile cu respectarea cerințelor în vigoare privind protecția sănătății umane și a factorilor de mediu;

Instruirea corespunzătoare a personalului desemnat pentru gestiunea, depozitarea și manevrarea deșeurilor și a personalului ce va desfășura activitatea de desființare cu privire la măsurile de protecție a sănătății umane și a factorilor de mediu ;

Achiziționarea de material absorbant și intervenția promptă în cazul scurgerilor de produse petroliere, chiar pe suprafețele betonate, pentru a evita migrarea lor pe porțiunile de sol/subsol;

La terminarea lucrărilor de execuție se va aduce terenul afectat, la starea inițială sau la o stare care să permită utilizarea ulterioară fără să fie compromise funcțiile sale ecologice naturale.

Modul de gospodărire a deșeurilor

-Deșeurile rezultate din activitatea de demolare/dezafectare vor fi colectate selectiv și preluate în vederea valorificării/ eliminării de către operatori autorizați.

Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

Proiectul de investiție se va realiza cu respectarea distanțelor minime de protecție sanitară, recomandate între zonele protejate și a condițiilor impuse, prin Ord. MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Calea Chisinaului, nr.43, Iași, Cod 700179

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

Prevenirea riscului declanșării unor accidente sau avarii cu impact asupra sănătății populației și mediului înconjurător:

Pentru evitarea oricăror situații de risc și accidente în timpul perioadei de execuție se vor respecta toate prescripțiile tehnice, de exploatare și întreținere prevăzute în normativele tehnice de exploatare și întreținere a utilajelor folosite, respectându-se în același timp și normele privind securitatea muncii pe șantier.

e) În situația în care, ulterior, prin proiect se propun alte soluții decât cele care au stat la baza emiterii prezentei decizii, anterior începerii execuției, titularul proiectului de investiție are obligația prezentării la APM Iași a unei notificări care va cuprinde informațiile aferente noii soluții.

La finalizarea lucrărilor de desființare se va întocmi un raport privind gestiunea deșeurilor periculoase generate în timpul lucrărilor de demolare care va conține: tipurile de deșeuri codificate conform HG 856/2002, cantitățile rezultate din activitate, destinația finală a acestora; se vor prezenta contractele încheiate cu agenți economici autorizați pentru preluarea fiecărui tip de deșeu în vederea tratării/eliminării/reciclării din punct de vedere al protecției mediului – la finalizarea lucrărilor.

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

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ing. Victor Bogdan DAVIDEANU



**ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,
AUTORIZAȚII,**

Ing. Irina Ana SIMIONESCU

