



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

369/20.02.2017

Decizia etapei de încadrare

Nr. 40/20.02.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de BUTUREANU LAURENTIU VICTOR cu domiciliul în municipiul Iași, str. Nicolae Gane, nr. 30, bl. C1, ap. 3, jud. Iași, înregistrată la APM IAȘI cu nr. 12526/07.11.2016, și a completărilor ulterioare 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 10.02.2017 că proiectul "Construire locuință colectivă mică pe teren proprietate" propus a fi amplasat în municipiul Iași, Fundac Ursulea, T19, nr. 152929, jud. Iasi, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

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.10, lit. b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcurilor auto

b) Caracteristicile proiectului:

- *Mărimea proiectului* – Se propune construirea unui imobil de locuințe colective mici pe teren proprietate. Imobilul conține 12 apartamente.

Regimul de înălțime propus este P + 2 (H max = 14 m).

Din punct de vedere funcțional, imobilul de locuințe este compus din:

- Parter : 2 apartamente cu 3 camere, 1 apartament cu 2 camere și 1 apartament cu o camera.
- Etaj curent: 2 apartamente cu 3 camere; 2 apartamente cu 2 camere.

- *Utilizarea resurselor naturale* – Nu este cazul;

- *Producția de deșeuri:* deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor/funcționării obiectivului se vor depozita selectiv pe categorie 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 : surse: scurgeri accidentale de uleiuri sau combustibili de la autovehicule;

Protecția atmosferei: Emisii de poluanți specifici provenite din sursele staționare: Surse staționare dirijate-nu este cazul; Surse staționare nedirijate (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: Nivelul de zgomot care se va înregistra la limita incintei obiectivului va respecta limitele maxime admise de standardele și normativele în vigoare;

Protecția calității solului și subsolului: surse: scurgeri accidentale de uleiuri sau combustibili de la autovehicule;

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 aferent proiectului de investiție corespunde folosinței actuale: curți construcții; categoria de folosință propusă: curți construcții.

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.
- impactul asupra așezărilor umane și a obiectivelor de interes public este redus
- extinderea impactului – local, numai în zona de lucru, pe perioada execuției obiectivului;
- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- mărimea și complexitatea impactului – impact redus, pe perioada execuției proiectului și a funcționării obiectivului;
- probabilitatea impactului – redusă, numai pe perioada execuției proiectului;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – nu este cazul;

II. Condițiile de realizare a proiectului

a) Caracteristicile investiției:

BILANT TERITORIAL EXISTENT:

- SUPRAFATA TEREN MASURATA $S = 3964,00$ mp
- Regimul de înălțime propus este P + 2 (H max = 14,00 m).
- Suprafață construită Locuinta colectivă propusă = 357,45 mp
- Suprafață desfășurată Locuinta colectivă propusă = 1087,05 mp
- Suprafață trotuare = 374,05 mp
- Suprafață parcare auto = 570,10 mp
- Suprafață spații verzi – Activități în aer liber = 2662,40 mp
- POT propus = 9,01 %
- CUT propus = 0,27

b) Realizarea organizării de santier cu respectarea :

- Zona frontului de lucru va fi împrejmuțată 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;
- utilajele de construcții se vor alimenta cu carburanți numai în zone special amenajate fără a se contamina solul cu produse petroliere;
- 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 să nu conducă, în funcționare, la depășirea nivelului de zgomot admis de normativele în vigoare;
- 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 igienic – se realizează prin racord la rețeaua de apă potabilă aparținând SC APAVITAL SA. (Q_s zi max = 15,00 mc/zi)
2. *Evacuarea apelor uzate* menajere provenite de la apartamente, vor fi colectate și direcționate prin intermediul unei rețele de canalizare într-o ministație de epurare tip Metropolis. Apele uzate menajere epurate vor fi evacuate prin intermediul unei conducte de transport în cursul de apă Cacaina. În cazul în care pentru dirijarea, în vederea transportului și evacuării în râul Cacaina a apelor convențional curate și a apelor uzate epurate, va fi necesară traversarea unor terenuri aparținând altor beneficiari, titularul are obligația obținerii acceptului acestora, conform prevederilor legale în vigoare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

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

Apele convențional curate provenite de pe acoperișul construcțiilor, sunt colectate prin jgheaburi și rigole și în final evacuate în rețeaua de canalizare ape pluviale din incintă. Apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere rezultate de pe spațiile carosabile vor fi dirijate către un separator de hidrocarburi prevăzut cu filtru coalescent după care vor fi trimise spre evacuarea în receptorul natural.

3. Alimentare cu energie electrică se va realiza prin racord la rețeaua de alimentare cu energie electrică existentă pe amplasament.

5. Asigurarea cu energie termică încălzirea și apa caldă vor fi asigurate prin instalarea unei centrale termice proprii pe combustibil gaz metan.

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 prevăzute 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;

- Respectarea prevederilor cuprinse în **Avizul de gospodărire a apelor nr. 135/18.10.2016 emis de Administrația Națională „Apele Române” Administrația Bazinală de Apă Prut - Bârlad.**

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

-Titularul investiției are obligația de a comunica la APM Iași toate incidentele care se produc în timpul execuției și care au impact asupra mediului, precum și măsurile întreprinse în vederea refacerii mediului și a desfășurării activității în condiții de siguranță.

Măsurile principale de minimizare a impactului potențial generat de realizarea proiectului vor avea în vedere protecția calității factorilor de mediu (apa, aer, sol), gospodărirea deșeurilor, prevenirea riscului declanșării unor accidente sau avarii cu impact asupra sănătății populației și mediului inconjurator, 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 - nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane;

În perioada de funcționare a obiectivului:

Apele uzate rezultate de la apartamente, vor fi colectate și direcționate prin intermediul unei rețele de canalizare într-o ministație de epurare tip Metropolis. Apele uzate menajere epurate vor fi evacuate prin intermediul unei conducte de transport în cursul de apă Cacaina. În cazul în care pentru dirijarea, în vederea transportului și evacuării în râul Cacaina a apelor convențional curate și a apelor uzate epurate, va fi necesară traversarea unor terenuri aparținând altor beneficiari, titularul are obligația obținerii acceptului acestora, conform prevederilor legale în vigoare.

Apele convențional curate provenite de pe acoperișul construcțiilor, sunt colectate prin jgheaburi și rigole și în final evacuate în rețeaua de canalizare ape pluviale din incintă. Apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere rezultate de pe spațiile carosabile vor fi dirijate către un separator de hidrocarburi prevăzut cu filtru coalescent după care vor fi trimise spre evacuarea în receptorul natural.

- indicatorii de calitate a apelor epurate evacuate în emisar se vor încadra în limitele prevăzute de HG 352/2005 – NTPA 001;

- se va verifica periodic etanșietatea și integritatea rețelelor de captare, aducțiune, folosire, evacuarea și colectarea apelor uzate în scopul minimizării pierderilor de apă și se va interveni prompt pentru remedierea eventualelor defecțiuni.



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 materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă particule fine; transportul acestor materiale se va realiza cu vehicule acoperite cu prelate și pe drumuri care vor fi umezite; transportul materialelor de construcție și a 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;

Protecția împotriva zgomotului

Nivelul de zgomot rezultat din desfășurarea activităților specifice în cadrul organizării de șantier și a desfășurării activității de realizare a proiectului cât și nivelul de zgomot rezultat în perioada de funcționare a obiectivului, va respecta prevederile STAS 10009/1988 privind acustica urbană și ale Ord. MS nr. 119/2014.

Protecția solului

În perioada de execuție a lucrărilor de construcții depozitarea materialelor de construcție și a solului excavat se va face în zone special amenajate pe amplasament, fără a se afecta circulația în zona obiectivului; se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri uzate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și a mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora; 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. Se va asigura colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, depozitarea și eliminarea acestora, în funcție de natura lor, se va face prin firme specializate, conform prevederilor în vigoare; vor fi evitate lucrările care pot duce la degradări ale rețelelor supraterane sau subterane existente în zonă.

În perioada de funcționare a obiectivului pentru a evita contaminarea accidentală a solului cu scurgeri de uleiuri sau combustibil, prin proiect s-a prevăzut o suprafață carosabilă impermeabilă pentru circulația autovehiculelor și o platformă betonată pentru amplasarea europubelelor pentru colectarea deșeurilor menajere;

Modul de gospodărire a deșeurilor

-Deșeurile rezultate din activitatea de demolare și construcție cât și cele rezultate în perioada de funcționare vor fi colectate selectiv și preluate în vederea valorificării/ eliminării de către operatori autorizați. Conform HG 856/2002 societatea va avea obligația să țină evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșeuri produse, valorificate sau comercializate și circuitul acestora;

-Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate; pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipul deșeurilor, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea;

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, conform prevederilor Ord. MS nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

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

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.

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



p. SEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI, ATORIZAȚII,

ing. Irina Ana SIMIONESCU

INTOCMIT,

ing. Camelia PASCARIU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chișinăului, nr.43, Iași, Cod 700179

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

Faint, illegible text at the top of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

Faint, illegible text below the first section, possibly bleed-through.

Faint, illegible text in the middle section, possibly bleed-through.

Faint, illegible text, possibly a header or title.

Faint, illegible text, possibly a date or reference number.



Faint, illegible text, possibly a name or title.

Faint, illegible text, possibly a name or title.

Am primit un exemplar

21.02.2014

Bulet
BUREAU LAURENTIC