



Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

Nr. 10267 din 08.09.2017

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Oras Baile Olanesti**, cu sediul in Baile Olanesti, strada 1 Decembrie, nr. 1, judetul Valcea, înregistrată la Agentia pentru Protectia Mediului Valcea cu nr. 9231/10.08.2017, cu completările ulterioare înregistrate sub nr. 9764/28.08.2017, 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 sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, A.P.M. Valcea decide, ca urmare a consultărilor destășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 07.09.2017 (p.v. nr. 10186), că proiectul „**Modernizare strada Părâiașului și strada Stejarului în UAT Băile Olănești, județul Vâlcea**”, propus a fi realizat in orasul Baile Olanesti, strazile Paraiasului si Stejarului, judetul Valcea, județul Valcea, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate** in cadrul procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului si de evaluare adekvata.

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:

- proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, anexa nr.2, 6c) (instalatii de depozitare a produselor petroliere, petrochimice si chimice, altele decat cele prevazute in anexa1);
- din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezulta ca proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;
- autoritatile care au participat la sedinta colectivului de analiza tehnica nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informatiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care sa conduca la continuarea procedurii evaluare a impactului asupra mediului;
- în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009;

1. Caracteristicile proiectului:

a) marimea proiectului, lucrari propuse prin proiect

Lucrarile de modernizare pe strada Paraiasului si strada Stejarului propuse prin proiect:

- reperarea axului drumului și elementelor geometrice ale viitoarelor strazi;
- lucrarile topografice transpuneri in teren a elementelor geometrice necesare realizarii diverselor categorii de lucrari, inclusiv retrasarii impuse de executie, precum si materializarea traseelor diverselor instalatii subterane existente in ampriza lucrarii;
- fixarea axului lucrarilor de artă;
- scarificarea cu autogrederul a impietruirii existente;



- reprofilarea cu autogreder;
- compactarea;
- asternerea betonului asfaltic mecanizat, cu repartizoare finisoare, iar compactarea se face cu compactoare cu rulouri netede, cu respectarea temperaturilor tehnologice.

Lungime totală a traseului amenajat este 0,320 km.

Latimea fiecarei străzi va urmări platforma existentă, astfel drumurile au fost proiectate cu cale o bandă de circulație, având:

- | | |
|--|---------|
| - platforma drum | 5,00 m; |
| - parte carosabilă | 4,00 m; |
| -panta transversală a partii carosabile: | 2,50% |

Sistemul rutier constă din:

- 20 cm strat inferior de fundație din balast,
- 12 cm strat superior de fundație din piatră spartă,
- 6 cm strat de legătură din BADPC 25,
- 4 cm strat de uzură din BAPC 16.

Pe tronsonul cuprins între Km 0+000 și Km 0+030, strada Stejarului se va realiza urmatorul sistem rutier:

- structura existentă din beton de ciment;
- geocompozit cu rol antifisură;
- 6 cm strat de legătură din BADPC 25,
- 4 cm strat de uzură din BAPC 16.

Suprafața totală afectată de lucrări este de 1.344,00 m².

Organizarea de sănătate

Tinând cont de caracterul lucrărilor propuse - reabilitarea drumului - cât și de amplasamentul acestuia nu va fi necesară înființarea unei organizări de sănătate propriu-zise.

Organizarea de sănătate va fi realizată de constructor în funcție de nevoile impuse de executarea lucrărilor de bază propuse pe un teren pus la dispozitie de Primăria orașului Baile Olănești.

În vederea colectării deșeurilor menajere și de construcții, rezultate din activitatea angajaților și execuția lucrărilor propuse vor fi amplasate pubele și containere adecvate.

Ocuparea cu lucrările necesare organizării de sănătate va fi temporară, pe durata execuției reabilitării drumului și a refacerii pragului de fund.

La punctul de lucru apă va fi asigurată din sursa mobilă; se va utiliza un WC ecologic vidanjabil:

Se va asigura scurgerea apelor meteorice, în perioada organizării de sănătate, în care pot exista diverse substanțe poluante de la eventuale pierderi de produse petroliere, pentru a evita formarea de balti, care în timp se pot infiltra în subteran, poluând solul și stratul freatic:

La terminarea lucrărilor, constructorul va dezafecta zona organizării de sănătate.

b) cumularea cu alte proiecte – nu se cumulează cu alte proiecte

c) utilizarea resurselor naturale:

În fază de proiect se utilizează agregate minerale: balast, piatră spartă;

d) deseuri : Deseurile rezultate vor fi gestionate în conformitate cu Legea 211/2011 privind regimul deseuriilor.

Deseurile rezultate în urma lucrărilor de construire vor fi depozitate temporar pe categorii de deseuri și vor fi gestionate astfel:

- deseurile din construcții vor fi depozitate în locurile indicate de autoritatea publică locală;
- deseurile reciclabile se vor preda unitătilor autorizate;
- deseurile menajere vor fi predate pe baza de contract către un operator de servicii publice de salubritate, autorizat.

e) emisiile poluante inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

aer: gaze esapate de la utilajele și mijloacele de transport, pulberi sedimentabile provenite din manevrarea materialelor de construcție, vapozi de compuși organici și aerosoli asociați care rezultă în timpul descarcării autovehiculelor cu beton sau mixtură asfaltică.

apa: poluare accidentală cu produse petroliere de la utilaje/mijloacele de transport.

sol si subsol: poluarea accidentală a solului prin manipularea produselor petroliere;

-depozitarea necontrolată a deșeurilor sau a diverselor materiale de construcții provenite din activitățile desfășurate în amplasament;

zgomot si vibratii: zgomot rezultat din functionarea utilajelor, manevrarea si transportul materialelor de constructii.

f) riscul de accident, tinandu-se seama in special de substantele si tehnologiile utilizate:

In timpul executiei nu se utilizeaza substante sau tehnologii care sa puna in pericol factorul uman sau de mediu.

2. Localizarea proiectelor

2.1. utilizarea existenta a terenului: Conform inscrisului din Certificatul de Urbanism nr.127/28.07.2017 emis de Primaria Baile Olanesti, terenul ocupat de investitie apartine domeniului public, intravilan localitatii Baile Olanesti.

Conform PUG, terenul face parte din Zona cu destinatii speciale si echipare teritoriala- strazi, retele edilitare si constructii aferente.

- Vecinatati strada Paraiasului:
Nord- strada Pacii;
Sud – strada Viezuanu;
Est. Vest – proprietati private (locuinte).
Accesul se face din DN 64 102.

- Vecinatati strada Stejarului:
Nord – strada Pacii;
Sud, Vest - proprietati private (locuinte);
Est – raul Olanesti.

Nu vor fi ocupate terenuri suplimentare din domeniul privat si nici nu vor fi afectate alte lucrari existente.

2.2. relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora – nu este cazul

2.3. capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebita pentru:

- a) zonele umede – nu este cazul;
- b) zonele costiere – nu este cazul;
- c) zonele montane si cele împadurite – nu este cazul;
- d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia in vigoare, cum sunt: zone de protectie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate etc – nu este cazul;

f) zonele de protectie speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgența a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a – zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, si Hotarârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologică – nu este cazul

g) ariile in care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul;

- h)** ariile dens populate – nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica - nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potential

a) extinderea impactului: aria geografica si numarul persoanelor/habitatelor afectate –impactul va fi minim, si resimtit pe perioade scurte de timp in zona santierului. Impactul direct, generat de realizarea investitiei, pe termen lung este pozitiv, modernizarea celor doua strazi conducand la desfasurarea traficului in conditii de siguranta

b) natura transfrontiera a impactului -- nu este cazul;

c) marimea si complexitatea impactului – impactul asupra mediului se preconizeaza a fi nesemnificativ, limitat la perioada de executie, nefind rezidual si nici cumulativ.



d) probabilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ daca vor fi respectate conditiile de realizare a proiectului;

e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi limitat (pe durata executarii lucrarilor de constructii), si ireversibil.

Condiții impuse pentru realizarea proiectului:

1. La executarea lucrarii se vor respecta proiectul tehnic, prin aplicarea prevederilor legislative in vigoare, a prevederilor PUG avizat/aprobat in vigoare si RLU aferent acestuia, a conditiilor impuse prin prezenta notificare si a avizelor eliberate de celelalte autoritatii competente;

2. Titularul si constructorul vor urmari realizarea tuturor solutiilor tehnico-constructive si celelalte prevederi cuprinse in proiectul de executie avizat si aprobat; masurile de preventie eficiente a poluarii se vor lua, in special, prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile in domeniu.

3. In situatia in care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificar ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative, astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verificatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala « c) igiena, sanatate si mediu » in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta cu privire la aceste modificar (Legea 50/1991 (22)). Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (Art 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificar;

4. Continutul prezentei decizii va fi adus la cunostinta tuturor angajatilor ale caror sarcini sunt legate de oricare din conditiile prezente;

5. Protectia calitatii factorului de mediu apa:

Se va solicita avizul S.G.A. Valcea si se vor respecta conditiile impuse in acesta.

Este interzisa amplasarea organizarii de santier in apropierea zonelor de protectie sanitara a surselor de alimentare cu apă subterana sau de suprafata;

Se interzice alimentarea utilajelor cu combustibili in proximitatea albiilor cursurilor de apă din zona, iar repararea acestora se va efectua numai in locuri special amenajate.

Se vor lua masuri de preventie a poluarii suprafetelor in lucru cu produse petroliere ca urmare a functionarii defectoase a utilajelor tehnologice:

Se interzice evacuarea de ape uzate neepurate in apele de suprafata sau subterane.

6. Protectia calitatii factorului de mediu aer:

Se va executa verificarea autovehicolelor si utilajelor privind nivelul emisiilor in gazele de esapament: se evita functionarea utilajelor in gol:

Transportul materialelor de constructie in vrac, care pot fi antrenate in aer, se va face in mijloace de transport cu buna acoperita

Se vor curati pneurile autovehiculelor de transport si a utilajelor care parasesc zona de lucru:

Inceata executiei lucrarilor in perioadele de dispersie atmosferica nefavorabila.

7. Protectia impotriva zgomotului si vibratiilor

Incadrarea duratei de executie a proiectului in termenul stabilit, precum si respectarea orarului de lucru specificat in organizarea de santier, astfel incat disconfortul creat locuintelor limitrofe santierului, generat de poluarea fonica sa fie limitat la aceasta perioada;

8. Protectia solului si a subsolului

Asigurarea scurgerii apelor meteorice, in perioada organizarii de santier, in care pot exista diverse substante poluante de la eventuale pierderi de produse petroliere, pentru a evita formarea de balti, care in timp se pot infiltrata in subteran, poluand solul si stratul freatic;

Este interzisa efectuarea lucrarilor de reparatii ale utilajelor in perimetru santierului.

Schimburile de ulei si alimentarea cu carburanti a utilajelor se va efectua numai in baze destinate pentru aceste operatiuni:

Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind gestionarea deseurilor:



8. Protectia ecosistemelor terestre si acvatice- nu este cazul

9. Protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public:

Titularul proiectului va lua toate masurile necesare evitarii disconfortului, atat in perioada de executie cat si in perioada de exploatare, prin respectarea conditiilor special impuse pentru factorii de mediu zgomot, aer, sol.

Alegerea de trasee optime din punct de vedere al protectiei mediului pentru vehiculele care transporta materiale de constructii si acoperirea vehiculelor cu prelate.

Pentru reducerea nivelului de zgomot este necesara reducerea la minimum a traficului utilajelor de constructie in apropierea zonelor locuite:

10. Proiectul (atat in faza de executie, organizare de santier cat si in faza de exploatare) se va realiza in conformitate cu prevederile urmatoarelor acte normative, care sunt in concordanță cu Directivele Uniunii Europene:

O.U.G. nr.195/2005 privind protectia mediului cu modificarile si completarile ulterioare; O.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului, cu modificarile ulterioare; H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase; Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor; H.G. nr. 1403/2007 privind refacerea zonelor in care solul, subsolul si ecosistemele terestre au fost afectate;

HG nr.188/2002, modificat si completat prin HG nr. 352/2005, privind evacuarea apelor uzate in retelele de canalizare si direct in statiile de epurare;

Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator; Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Conditii tehnice privind protectia atmosferica si Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produsi de surse stationare;

O.M. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă si a recomandărilor privind mediul de viață al populației;

HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot in mediu produs de echipamente destinate utilizării in exteriorul clădirilor; STAS 10009/1988 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot ;

Respectarea legislatiei privind protectia muncii, conform: Legii nr. 319/2006, H.G. nr. 1425/2006, modificata si completata de H.G. nr. 955/ 2010, H.G. nr. 300/2006, H.G. nr. 1146/2006, H.G. nr. 971/ 2006, H.G. nr. 1091/2006, H.G. nr. 1048/2006, H.G. nr. 493/2006, H.G. nr. 1028/2006, H.G. nr. 1092/2006, H.G. nr. 1051/2006.

La finalizarea proiectului, titularul are obligatia sa notifice autoritatea competenta pentru protectia mediului in vederea efectuarii unui control de specialitate pentru verificarea respectarii prevederilor prezentului act. Procesul-verbal intocmit se va anexa si va face parte integranta din procesul-verbal de receptie la terminarea lucrarilor.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sanctioneaza conform prevederilor legale in vigoare.

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

