



Agencia Națională pentru Protecția Mediului
Agencia pentru Protecția Mediului Valcea

Nr. *2127*...../ 22.02.2018**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE****PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC MARIDOR TRANSPORT SRL, cu sediul in judetul Valcea, comuna Tomsani, sat Tomsani, înregistrată la Agencia pentru Protectia Mediului Valcea cu nr. 1677/12.02.2018, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **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, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

și ca urmare a delegării de competență, autoritatea competentă pentru protecția mediului Valcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 22.02.2018, că proiectul: **"LUCRARI DE CONSTRUIRE STATIE DE BETOANE SI IMPREJMUIRE TEREN"**, propus a fi amplasat in judetul Valcea, comuna Mihaesti, sat Gurisoara, **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 **intră** sub incidența Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 10.a) "proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale" și pct. 5.b): "instalații pentru fabricarea cimentului";

b) 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;

c) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezulta ca proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;

d) autoritățile 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;

e) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009:

1) Caracteristicile proiectului:

a) Titularul proiectului: **"LUCRARI DE CONSTRUIRE STATIE DE BETOANE SI IMPREJMUIRE TEREN"** este SC MARIDOR TRANSPORT SRL.

Obiectivul este localizat in intravilanul localitatii Mihaesti pe un teren cu o suprafata totala de 7500m², proprietatea beneficiarului, pe malul stang al raului Govora.

Accesul in incinta statiei se face din DN 67 Rm. Valcea-Tg. Jiu, KM 177+680 statia fiind amplasata la 90 m de acesta.

Vecinatati:

-la Nord – Iordache Dumitru

-la Est – Paraul Treime

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Judetul Valcea, Municipiul Ramnicu Valcea, Strada Remus Bellu, nr. 6, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921 e-mail : office@apmvl.anpm.ro

-La Sud - -teren vu nr. Cadastral 2308, proprietate SC MARIDOR TRANSPORT SRL
-LA vest – DN 67.

Tipul Statiei de betoane: Pro MIX M-80-S

Capacitatea 63 mc/ora.

Date tehnice

Descrierea componentelor:

1. Buncarele de agregate
2. Clapeti de dozare agregate-actionate pneumatic
3. Banda cantar 800x12000 mm
4. Sistem de alimentare agregate cu Skip
5. Malaxor planetar/ capacitate de alimentare uscat/productie 2250/1500
6. Cantar de ciment 1000 kg
7. Sistem de cantarire apa/system de injectie apa in malaxor masurata cu debitmetru cu impulsuri, 1 litru
8. Cantar pentru aditiv, gravimetric pentru 2 aditivi/pompa de dozare aditiv lichid-pentru 2 aditivi doua pompe
9. Snec pentru ciment-diametrul 219mm
10. Silozuri de ciment capacitate 100 tone 2 buc.
11. Compresor, 650 litri/min, vas tampon de 500 litri
12. Turn mixare
13. Cabina de comanda prevazuta cu aer conditionat
14. Sistem de control automatizat PC
15. Dulap de inalta tensiune
16. Sonda de umiditate nisip.

Structura de rezistenta a buncarelor este realizata din beton armat, pereti de beton armat si fundatii izolate, in subsol.

Procesul tehnologic constă in mixarea materialelor folosite (agregate, ciment, apă și aditivi) pentru producerea fiecărui tip de beton solicitat. Statia este automatizată prin programare de către operator cat si manual.

Prin procesul tehnologic automatizat sunt preluate la malaxor cantitățile necesare de agregate, apă, ciment și aditivi și după amestecare, cantitățile de beton rezultat sunt transmise la beneficiari cu mijloace auto proprii.

LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;
- localizarea organizării de șantier;
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Lucrarile obiectivului se vor realiza in interiorul suprafetei de teren ce apartine beneficiarului, cu ajutorul utilajelor terasiere de tip excavator cu cupa inversa, buldozer pentru sistematizarea pe verticala, incarcator frontal.

Pe toata perioada de executie a obiectivului in afara orelor de program acestea vor stationa pe amplasament la acest punct de lucru.

Datorita faptului ca numarul de personal ce participa la realizarea obiectivului este mic (10 persoane), in cadrul amplasamentului, beneficiarul va amplasa un baracamant adecvat, si un WC ecologic ce va fi vidanajat ori de cate ori va fi nevoie.

Apa de baut necesara personalului va fi asigurata de beneficiar in pet-uri.

Gunoiiul menajer va fi colectat in pubele ce va fi preluat de firme specializate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

- b) **cumularea cu alte proiecte:** nu este cazul.
- c) **utilizarea resurselor naturale:** apa, pietris, nisip.
- d) **emisii poluante inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort:**

- **aer:**

Activitatile desfasurate in cadrul obiectivului analizat, care sa constituie surse de impurificare a aerului atmosferic sunt :

- Procesele de producere beton (manevrarea agregatelor, descarcare in buncarele de alimentare cu agregate, incarcare-descarcare skip malaxor, dozarea materiilor prime in malaxor- emisii de particule) ;
- Functionarea utilajelor si a mijloacelor de transport-poluantii emisi sunt cei specifici gazelor de esapament.

- **apa:**

Pentru faza de executie: sursele de poluanti pentru sol si apa freatica pot fi hidrocarburile din petrol, ca urmare a deversarilor accidentale de carburanti si uleiuri de la utilaje, echipamente si vehiculele de transport materiale de constructii.

Apa uzata provine de la spalarea automalaxoarelor si de la spalarea utilajelor si mijloacelor de transport necesare. Apa folosita nu necesita calitatii speciale.

- **sol si subsol:**

Singurele surse de poluare care pot influenta direct calitatea solului si a subsolului din zona amplasamentului, sunt posibilele scurgeri accidentale de substante periculoase utilizate si depozitarea necorespunzatoare a materiilor prime si a deseurilor menajere /tehnologice rezultate.

Pentru protectia solului si a subsolului se vor respecta masurile din fisele tehnice de securitate, ale substantelor periculoase.

- **zgomot si vibratii:**

Sursele de zgomot sunt reprezentate de utilajele tehnologice si autovehiculele de mare tonaj. Nivelul de zgomot depinde direct de modul de intretinere si exploatare a acestor utilaje.

Pentru reducerea surselor de zgomote si vibratii, fiecare utilaj fix in parte este montat pe postament realizat pe fundatii izolate, prevazute cu distantieri de cauciuc, iar intre postament si utilaj este montat un covor absorbant (impaslitura de material incombustibil) de 30-35 mm grosime, acest lucru aducand o reducere a zgomotului la sursa de pana la 30%.

Nivelul de zgomot nu afecteaza factorii de mediu si nu produce impact semnificativ asupra omului, acesta incadrandu-se in valoarea limita admisa.

- **protectia ecosistemelor terestre si acvatice:**

Ecosistemele acvatice si terestre, pot primi o oarecare cantitate de reziduuri si deseuri, cu conditia ca aceasta sa nu depaseasca capacitatea de absorbtie (autoepurare). Din cele aratate mai sus se poate observa ca obiectivul analizat nu duce la aparitia unor perturbatii grave in functionarea normala a ecosistemelor acvatice si terestre.

- **protectia asezărilor umane și a altor obiective de interes public:**

Activitatea desfasurata in cadrul obiectivului analizat nu produce efecte negative majore asupra asezărilor umane si a populatiei.

- **gospodarirea deseurilor generate pe amplasament:**

Nr. crt.	Deseu	Caracteristici	Mod de depozitare, transport, valorificare, integrare in mediu
1	Deseuri menajere Cod 20.03.01	Compozitia acestora este predominata de materii organice.	Colectarea deseurilor menajere se face selectiv, pe tipuri de deseuri, in butoaie metalice, inscriptionate Eliminarea lor se face prin predarea lor, firmei de salubritate .
2	Ambalaje uzate	Butoaie de aditivi	Depozitare controlata. Valorificare prin retrimiteri la furnizor.
3	Resturi de balast, altele decat cele specificate la 17.05.07-COD 17.05.08	Materiale provenite de la spalarea malaxoarelor	Depozitare controlata. Valorificare prin reutilizare in procesul prepararii betonului.

• **gospodarirea substantelor toxice si periculoase:**

Aditivii sunt stocati in ambalajele originale, reprezentate de butoaie metalice TDA de 210 litri care sunt depozitate direct pe socul prevazut la statia de betoane, pe care sunt montate pompe de transversare si dozare pentru aditivi.

In cazul scurgerilor accidentale, aceasta substanta va fi absorbita cu material absorbant.

e) **riscul de accident , tinandu-se seama in special de substantele si de tehnologiile utilizate:** proiectul nu implica substante si tehnologii care genereaza riscuri de accident.

2. Localizarea proiectelor:

2.1. utilizarea existenta a terenului – conform certificatului de urbanism nr. 25 din 12.02.2018 eliberat de Primaria Comunei Mihaesti.

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 în 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 urgenta 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 hidrogeologica – nu este cazul;

g) ariile în 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 afectate – nu este cazul;

b) natura transfrontiera a impactului – nu este cazul;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

c) marimea si complexitatea impactului – impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de constructie, in conditiile operarii utilajelor/mijloacelor de transport la parametri optimi.

d) probabilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de constructie a obiectivului.

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

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele: proiectul propus nu intra sub incidenta art 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Realizarea proiectului (atat pentru fazele organizare de santier, executie, cat si pentru faza de exploatare) va tine cont de prevederile actelor normative nationale, care sunt in concordanta cu Directivale Uniunii Europene;

2. 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 autoritati competente;

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

4. Lucrarile de executie vor incepe numai dupa ce titularul de proiect solicita si obtine autorizatia de construire a obiectivului de investitie;

5. 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 modificari 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 verficatorul 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 modificari (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 modificari;

6. Orice avarie survenita la lucrari in timpul executiei si orice disconfort creat in zona, cu toate implicatiile, intra in sarcina beneficiarului;

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

8. Protectia calitatii factorului de mediu aer

Se vor respecta prevederile O.M. nr 462/1993 pentru aprobarea Conditiiilor tehnice privind protectia atmosferica si Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici, STAS 12574/1987.

In faza de executie se vor utiliza mijloace de transport si executie performante si in buna stare de functionare , in scopul minimizarii emisiilor nedirijate.

9. Protectia impotriva zgomotului

Incadrarea duratei de executie a proiectului in termenul stabilit, astfel incat disconfortul generat de poluarea fonica sa fie limitat la aceasta perioada.

Respectarea prevederilor H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor. Se admite punerea în funcțiune numai a echipamentelor care poartă marcajul C.E. și indicația nivelului de putere acustică garantat.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

10. Protecția calității factorului de mediu apă: Lucrarile de asfaltare a drumurilor se vor executa fara a intercepta panza freatica.

11. Protecția solului:

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 infiltra in subteran, poluand solul si stratul freatic;

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

Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind gestionarea deseurilor:

Titularul proiectului va prezenta la Agentia pentru Protecția Mediului Valcea, la finalizarea lucrarilor, dovada unei gestionari corecte a deseurilor generate, cu specificarea tipurilor de deseuri generate, cantitatilor, modului de transport, destinatia acestora si acceptul depozitului autorizat sau dovada predarii unei firme autorizate, la generarea acestora.

Vor fi luate masuri de prevenire a degradarii zonelor invecinate amplasamentului si a vegetatiei existente prin stationarea utilajelor, efectuarea de reparatii ale acestora, depozitarea de materiale etc.

12. Protecția asezarilor umane:

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.

13. Biodiversitate:

Vor fi luate masuri de prevenire a degradarii zonelor invecinate amplasamentului si a vegetatiei existente prin stationarea utilajelor, efectuarea de reparatii ale acestora, depozitarea de materiale etc.

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

Intreținerea și exploatarea instalațiilor de protecție a calității factorilor de mediu se va realiza în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;

Lucrarile de executie vor incepe numai dupa ce titularul de proiect solicita si obtine autorizatia de construire a obiectivului de investitie.

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

OUG nr.195/2005 privind protectia mediului, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr.265/2006, OUG nr.114/2007 si OUG 164/2008 ; OM 756/1997 pentru aprobarea Reglementării 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; HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor cu modificarile si completarile ulterioare; Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor; HG nr 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate;

OM nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;

HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

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

La finalizarea proiectului, autoritatea competenta pentru protectia mediului efectueaza un control de specialitate pentru verificarea respectarii prevederilor deciziei etapei de incadrare.

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.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro