



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Asocierea S.C. Frasinul S.R.L.- S.C. Artehnis S.R.L.** prin Alupoae Florin Sergiu din județul Botosani, Darabani, str. 1 Decembrie, nr. 21, înregistrată la APM Prahova cu nr. 14287/15.09.2023, completata cu nr.14351/18.09.2023, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

APM Prahova decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 19.09.2023 ca proiectul: „**AMENAJARE ORGANIZARE DE SANTIER AFERENTA INVESTITIEI „ACCES RUTIER COMPLEMENTAR DESCARCARE A3 COMARNIC”**”, cu amplasamentul în orașul Comarnic, str. Republicii, nr. 43, jud. Prahova, - **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

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 Legii nr. 292/2018, Anexa nr. 2, pct. 10 a) și conform criteriilor de selecție pentru stabilirea efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 ale aceluși hotărâri, nu se supune procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.

b) Caracteristicile proiectului:

- **dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Terenul pe care se propun lucrările se află în intravilan fiind proprietatea SC Mari Vila Com SRL și închiriat societății Frasinul SRL. Terenul este situat în zona de protecție a viitorului „Acces rutier complementar descarcare A3” și CFR.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Terenul se afla în UTR 4 și are suprafața de 20000 mp, POT maxim admis -70% și CUT maxim admis -0,9.

Prin proiect se va amenaja o organizare de șantier, în localitatea Comarnic, situată pe partea stângă a drumului DN1, în zona intersecției dintre Strada Republicii și strada Ghioșești, fiind astfel amplasată în apropierea investiției propuse și asigurând accesul facil către toate tronsoanele acesteia.

Terenul pe care va fi amplasată organizarea de șantier este situat astfel încât să asigure accesul, manevrarea, depozitarea pentru utilizare ulterioară a materialelor și echipamentelor necesare execuției lucrărilor de construire.

Suprafața totală a terenului cu Nr. Cad. 24914 aferent organizării de șantier, conform Extrasului de Carte Funciară este de 28.132 mp, pe acest amplasament existând construcții și platforme betonate ce vor fi utilizate în cadrul amenajării organizării de șantier propuse.

Suprafața totală utilizată și închiriată conform contract de închiriere nr. 2343/09.08.2023 este de aproximativ 20.000 mp. În cadrul prezentului proiect nu au fost prevăzute lucrări de demolare. Terenul pe care se va desfășura organizarea de șantier este liber de sarcini.

Accesul în cadrul incintei propuse se va realiza din strada Ghioșești, accesul fiind situat în imediata apropiere a străzii. Călea de acces se va racorda la marginea carosabilă a drumului principal cu raze de racordare de minim 6 m. Proiectul nu prevede căi noi de acces sau schimbări ale celor existente

Pentru circulație, depozitare a materialelor și a echipamentelor se vor utiliza platformele betonate existente pe amplasament.

Pentru amenajarea platformelor de circulație și depozitare se vor efectua următoarele lucrări:

- Lucrări pregătitoare: eliberarea terenului de vegetația existentă (curățirea de frunze, iarbă și buruieni, depozitarea resturilor vegetale), eliberarea terenului de resturi materiale și depozitarea acestora în locurile special prevăzute în acest scop, verificarea și curățarea construcțiilor existente, asanarea zonei (dacă este cazul).
- Lucrări propriu-zise: pregătirea platformelor betonate existente (în cazul în care acestea prezintă semne de deteriorare), realizarea împrejmuirilor cu gard metalic



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

și curățarea finală a întregului teren în vederea asigurării protecției mediului și respectarea reglementărilor în vigoare.

Apele pluviale de suprafață se vor scurge prin intermediul pantelor amenajate la platformă și se vor colecta în rețeaua de canalizare existentă pe amplasament.

Accesul personalului și al autovehiculelor se va realiza pe poarta de acces existentă.

Personalul de execuție își va desfășura activitatea în birouri tip container, în vecinătatea cărora se vor amplasa containere echipare - dezechipare, respectiv vestiare și separat pentru grupuri sanitare.

În cadrul organizării de șantier, se vor amenaja următoarele:

- 1 Cabină portar;
- 1 Spațiu pentru birouri;
- 1 Parcare autoturisme;
- 1 Parcare de utilaje;
- 1 Container muncitori;
- 4 Depozite de sorturi;
- 2 Depozite de agregate;
- 1 Depozit elemente prefabricate;
- 1 Depozit de armături;
- 1 Depozit de materiale mărunte;
- 3 Pichete PSI complet echipate conform reglementărilor;
- 6 Toalete ecologice;
- 1 Cântar;
- 1 Stație de carburant;
- 1 Stație mobilă preparare beton de ciment.

Antreprenorul general:

- va organiza laboratoare de șantier, conform legislației în vigoare;
- va dispune numai de echipamente și instrumente atestate și omologate;
- va angaja personal autorizat pentru efectuarea testelor și încercărilor necesare.

Incinta organizării de șantier a fost aleasă atât în ideea unui acces cât mai ușor către zonele de circulație, cât și pentru folosirea utilajelor cât mai simplu cu putință, astfel încât accesul utilajelor să nu blocheze traficul rutier din zonă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Proiectul propus prevede și fabricarea betonului într-o stație de betoane mobilă, în vederea implementării infrastructurii Centurii Ocolitoare Comarnic.

Stația de betoane este o instalație complexă pentru prepararea și livrarea betoanelor (compuse din ciment, agregate, apă și aditivi), formată din depozitare, dozare și malaxare.

Dozarea agregatelor, a cimentului și a apei se va executa cu ajutorul cântăririi.

Sistemul de comandă și control este complet automatizat în limba română. Depozitarea agregatelor se va face într-un buncăr. Silozul de ciment este de tip vertical și are capacitate de stocare de 600kg to. Cabina de comandă este amplasată la sol. Se au în vedere capacitatea minimă de transport, precum și precizia cântăririi. Malaxorul este destinat producerii betonului de calitate, cu un consum redus de energie.

Stația este alimentată cu energie electrică din rețea sau cu generator electric.

Stația se va alimenta cu apă de la bransamentul existent pe amplasament.

Stația este fabricată și concepută în conformitate cu ultimele cerințe tehnice și corespunde cerințelor fundamentale de siguranță și sănătate specificate în cadrul Directivelor CE referitoare la Utilaje 89 / 392 / CEE.

Ele sunt concepute ca simple instalații umede, acest lucru însemnând că nu este emis praf atunci când amestecul de beton preparat este transferat în autobetoniera.

Silozul de ciment este prevăzut cu filtru de praf.

Stația de preparare a betonului este fabricată în conformitate cu Regulamentul General Administrativ pentru prevenirea zgomotului din cadrul construcției.

Se vor utiliza:

- *Materiale de construcții* : agregate minerale diverse: balast, nisip; beton, lemn, pamant, etc.

Materialele de construcții utilizate pentru realizarea proiectului nu se încadrează în categoria materialelor periculoase. Se vor utiliza materiale certificate în domeniul calității prin care se demonstrează că produsele respective sunt inofensive și prezintă caracteristici de calitate controlate, conforme cu normativele în vigoare.

- *Motorina* pentru vehiculele și utilajele folosite la realizarea lucrărilor de construcții și pentru vehiculele de transport.

Utilități

Apă potabilă pentru personalul lucrător se asigură din recipiente (butelii) de unică folosință.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Alimentarea cu apă și energie electrică se va realiza de la bransamentele existente pe amplasament.

Nu este necesară alimentarea cu energie termică și gaze naturale, încălzirea realizându-se cu radiatoare electrice alimentate de la bransamentul existent.

Evacuarea apelor pluviale de pe platforme se va face în sistem natural de scurgere, în sistemul de canalizare existent.

Pentru personal pe amplasament vor fi aduse toalete ecologice.

Organizarea de santier :

La alegerea amplasamentului organizării de santier se va avea în vedere ca impactul asupra mediului în perioada de execuție să fie minim, respectându-se următoarele condiții:

- să nu fie amplasată în interiorul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate;
- să nu fie amplasată în zone identificate cu risc la alunecare terenului;
- să nu implice defrisări de terenuri;
- să se asigure accesul din drumurile existente;
- să fie amplasată la o distanță rezonabilă față de zonele locuite.

Conditii pentru organizarea de șantier:

- respectarea programului de lucru stabilit de constructor, cu informarea, respectiv cu luarea în considerare a propunerilor/ observațiilor formulate de publicul interesat.
- se va asigura respectarea locurilor de depozitare a deșeurilor, modului de sortare și transport/ eliminare a acestora ;
- se va asigura respectarea căilor de acces pentru utilaje;
- se vor asigura toalete ecologice;
- este obligatoriu ca rezervoarele de combustibil din incinta santierului să fie prevăzute cu cuve de retenție pentru prevenirea eventualelor scurgeri accidentale ;
- se vor impune zonele de lucru pentru delimitarea strictă a perimetrelor unde se execută lucrări. Organizarea de santier se va impune cu garduri metalice iar fronturile de lucru se vor delimita cu benzi reflectorizante;
- organizarea traficului de santier în vederea limitării frecvenței de traversare a zonelor rezidențiale.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- aplicarea celor mai bune tehnici disponibile și a celor mai bune practici de management pentru a minimiza, la sursă, zgomotul și vibrațiile generate de activitățile de construcții, oriunde acest lucru va fi posibil.
- prin aplicarea măsurilor prevăzute a fi adoptate vibrațiile generate în perioada desfășurării activităților de construcții nu vor determina disconfortul semnificativ al populației rezidente din zona tronsoanelor de drum ce urmează a fi modernizate și/sau producerea de daune estetice și/ sau structurale bunurilor materiale existente în vecinătatea amplasamentului propus pentru realizarea proiectului.
- materialele de construcție se vor depozita pe timpul execuției lucrărilor de construcție în incintă în spații amenajate ,
- deșeurile menajere generate de activitatea umană din incintă se vor depozita în containere sau pubele speciale,
- se va asigura un bun management al materialelor și a deșeurilor în timpul lucrărilor de execuție.
- platforma organizării de șantier va fi dezafectată permițând revenirea la folosința anterioară. Se va curăța terenul de posibile resturi de materiale de construcție.

- **cumularea cu alte proiecte:** nu este cazul.

- **utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** Materiale de construcții : agregate minerale diverse: balast, nisip; beton, lemn, pământ, Mixtura asfaltică va fi adusă de la cele mai apropiate stații din zonă.

Rezervoarele de combustibil vor fi prevăzute cu sistem de închidere.

- **cantitatea și tipuri de deșuri generate/gestionate:** în perioada de execuție a lucrărilor propuse, deșeurile generate sunt deșuri din construcții, pământ excedent, deșuri metalice și deșuri municipale.

Deșeurile generate vor fi depozitate temporar numai în spațiile special destinate în diverse ambalaje/ recipiente, corespunzător fiecărui tip de deșeu, până la valorificarea/ eliminarea lor de către unități autorizate. Activitatea se va organiza și desfășura controlat și sub supraveghere, astfel încât cantitatea de deșuri în zona de lucru să fie permanent minimă.

- **poluarea și alte efecte negative;** nu este cazul;

- **riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;** nu este cazul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

- **riscurile pentru sanatatea umana (de ex. din cauza contaminarii apei sau a poluarii atmosferice):** nu este cazul.

c) Amplasarea proiectului:

- **utilizarea actuala si aprobata a terenurilor:** - Terenul pe care se vor desfasura lucrarile are categoria de folosinta: curti- constructii .

Destinatia stabilita prin documentatii de urbanism: I- zona unitati industriale, Cr-subzona cai de comunicatie rutiera, Pp- subzona perdele de protectie, conform Certificatului de Urbanism nr. 108/21.08.2023 emis de catre Primaria Orasului Comarnic.

- **bogatia, disponibilitatea, calitatea si capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa si biodiversitatea, din zona si din subteranul acesteia;** -nu este cazul.

- **capacitatea de absorbtie a mediului natural, acordandu-se o atentie speciala urmatoarelor zone:**

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;
- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;
- arii naturale protejate de interes national, comunitar, international; - nu este cazul;
- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislatia privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice; zonele prevazute de legislatia privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a - zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor legislatiei din domeniul apelor, precum si a celei privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica; - nu este cazul;
- zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevazute de legislatia nationala si la nivelul Uniunii Europene si relevante pentru proiect sau în care se considera ca exista astfel de cazuri; - nu este cazul;
- zonele cu o densitate mare a populatiei; - nu este cazul;
- peisaje si situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: - nu este cazul.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

c) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- **importanța și extinderea spațială a impactului** - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu este cazul;
- **natura impactului**; impact relativ redus și local pe perioada executiei lucrării.
- **natura transfrontalieră a impactului**; nu este cazul;
- **intensitatea și complexitatea impactului**; nu este cazul;
- **probabilitatea impactului**; impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a obiectivului, deoarece lucrările prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane) în condițiile respectării proiectului tehnic și măsurilor propuse prin acesta.
- **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**; - nu este cazul;
- **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**; - nu este cazul;
- **posibilitatea de reducere efectivă a impactului**.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării evaluării adecvate : nu este cazul - amplasamentul nu se află în perimetrul sau în apropierea unei arii naturale protejate de interes național/comunitar.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă: proiectul propus nu intră sub incidența art.48 și art.54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare; lucrările propuse nu vor avea impact semnificativ asupra corpului de apă și nu este necesară elaborarea SEICA.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Este necesar să se asigure colectarea și evacuarea coreșpunzătoare a apelor pluviale din zona drumului local în dreptul lucrărilor realizate.
- Desfășurarea lucrărilor și amplasamentul organizării de șantier sunt astfel stabilite încât să aducă prejudicii minime mediului natural.
- Este obligatoriu ca rezervoarele de combustibil din incinta șantierului să fie prevăzute cu cuve de retenție pentru prevenirea eventualelor scurgeri accidentale ;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

-Aveți obligația să colectați și să depozitați corespunzător deșeurile rezultate în urma lucrărilor efectuate;

-La terminarea lucrărilor se va asigura salubritatea întregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor și resturilor rezultate din execuția obiectivului;

-Se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel în alte locuri decât în cele special amenajate;

-Se vor respecta prevederile OUG. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

-Deșeurile rezultate din lucrări se vor valorifica/elimina, pe măsura acumulării lor, prin societăți autorizate;

-Alegerea de trasee optime din punct de vedere al protecției mediului pentru vehiculele care transporta 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, la viteza redusă în zonele de locuințe.

-Înainte de parșirea incintei vehiculele ce transporta deșuri din construcții vor fi curățate.

-Constructorul va elabora o documentație privind dirijarea traficului, stabilind reguli stricte pentru asigurarea fluentei circulației și evitarea coliziunii, folosind o semnalizare luminoasă corespunzătoare. Traficul de șantier va fi dirijat astfel încât să evite ambuteiaje de autovehicule în zonele de lucrări;

-Privitor la protecția împotriva zgomotului: alegerea unor echipamente de muncă adecvate, care să emită cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, reducerea la minim a traficului utilajelor în apropierea zonelor locuite;

-Se vor utiliza utilaje și autovehicule, prevăzute cu sisteme performante de minimizare și reținere a poluanților în atmosferă;

-Materialele de construcții vor fi aduse pe șantier numai în cantitățile necesare executării lucrărilor zilnice;

-Este interzisă depozitarea materialelor de construcție și a deșeurilor pe spațiile cu vegetație spontană sau direct pe sol;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

-După desființarea șantierului, terenul folosit temporar pentru organizarea de șantier, tehnologia de lucru sau în alte scopuri, va fi redat în circulație, respectând legislația în vigoare.

-Se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare, condițiile impuse prin acordurile, avizele și punctele de vedere emise de autoritățile implicate în avizarea proiectului.

-Responsabilitatea aplicării măsurilor prezentate privind prevenirea/ minimizarea impactului potențial asupra mediului în etapa executării lucrărilor de construcții revine titularului proiectului și antreprenorului lucrărilor

-Solicitantul și proiectantul sunt direct răspunzători de veridicitatea și corectitudinea datelor și informațiilor prezentate în documentație.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

Adresa: str. Gh.Gr.Cantacuzino nr.306 PLOIESTI, Cod 100466

Tel: 0244 544134; Fax: 0244 515811

E-mail: office@apmph.anpm.ro; <http://apmph.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679