



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

*Am primit un exemplar  
Raluca debeduș  
10.05.2019*

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 7849 din 03.05.2019

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC SYLC CON TRANS SRL** cu sediul în Arad, str. Tudor Vladimirescu, nr. 7, ap. 3, jud. Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 696/R/3106 din 25.02.2019, cu completările înregistrate la nr. 997/R/4127 din 11.03.2019, nr. 5279/26.03.2019, nr. 4890/20.03.2019, nr. 6746/15.04.2019 și 7207/19.04.2019 în baza:

**Legii 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

**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**, autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **10.04.2019** că proiectul "**ORGANIZARE DE ȘANTIER ȘI AMPLASARE UTILAJE MOBILE ÎN VEDEREA EXECUTĂRII LUCRĂRILOR DE REABILITARE DRUM NAȚIONAL DN 76**" propus a fi realizat în Hălmagiu, intravilan, C-lea Moșilor, FN (CF nr. 300635), jud. Arad, nu se supune evaluării impactului asupra mediului

Justificarea prezentei decizii:

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

**1. Caracteristicile proiectului**

Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/ 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa 2 la pct. 13, lit. a) – orice modificări sau extinderi deja autorizate, executate sau aflate în curs de execuție;

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proprietarul terenului Sida Geanina Maria deține pe același amplasament, care are o suprafață de 5191 mp, în proprietate o locuință împreună cu anexele sale, spațiu pe care l-a închiriat prin contractul de locațiune nr. 2016/26.11.2018.

Construcții existente pe amplasament: clădire birouri – 144 mp, clădire spălătorie auto (folosită de proprietar) – 360 mp, depozit centrală + lemne – 200 mp.

Teren în folosință pentru proiect are o suprafață de 2650 mp din care: pentru parcare 1350 mp, platformă betonată 700 mp, platformă prefabricate 550 mp, rezervor motorină 550 mp; teren viran 1637 mp.

Pe teren vor fi realizate următoarele:

- stație de betonare mobilă tip Elcon Mix Master-30, capacitate 30 mc/h
- platformă prefabricate
- parcare SUT
- utilitățile aferente: apă, canal, energie
- rezervor motorină metalic 9000 l prevăzut cu pompă de alimentare și cuvă de retenție. Rezervorul va fi amplasat pe o platformă betonată/asfaltată
- împrejmuire teren

*Stația de betoane se compune din:*

- buncăre depozitare agregate, capacitate 4x5 mc = 20 mc; 4 compartimente;
- bandă transfer agregate 4 buc;
- malaxor cu ax vertical Elcon (750/500 l); capacitate umplere uscat 750 l; beton vibrat 500 l; beton vibrat pe șarjă 0,5 mc;
- buncăr cântărire ciment: capacitate 300 kg; 1 celulă cântărire; șnec de ciment cu sistem automat de avertizare 25 to/ora;
- sistem de cântărire apă: capacitate cântărire 200 kg;
- pompă de apă: capacitate 20 mc/h;
- buncăr cântărire aditivi: capacitate 1x15 l;
- compresor de aer:  $P_i = 1,5$  kW;
- structură suport: remorcă cu o axă și pneuri;
- tablou de putere și control.

**Utilități:**

- Alimentarea cu apă:

- alimentarea cu apă se va face din rețeaua localității fiind utilizată în scop igienico-sanitar și tehnologic (prepararea betoanelor și umectare spații);

- Canalizare menajeră:

- apele uzate menajere vor fi colectate de rețeaua interioară de canalizare și evacuate în rețeaua de canalizare a localității;

- apele uzate tehnologic folosite pentru prepararea betoanelor nu se evacuează ci se înglobează în produs; apele rezultate de la spălarea stației de sortare și a automalaxoarelor de transport beton, se colectează într-un bazin cu volum de 2 mc, iar după decantare se folosesc la stropirea incintei, pentru combaterea prafului în perioadele uscate ale anului sau a zonei de lucru DN 76;

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:

Realizarea investitiei este necesara pentru executia lucrarilor aferenta contractului "Contract 5R11, Reabilitare DN 76 Ionesti - Varfurile km 55+425 – 69+350 – Rest de executie", pe care SC Sylc Con Trans SRL o va derula în calitate de antreprenor general

Zona în care se situează terenul este formată dintr-o parcelă, având o suprafață totală de 5191 mp, în prezent destinația fiind de zona de locuințe și funcțiuni suplimentare, situată în UTR 1Lm1e.

Vecinătățile sunt următoarele:

- La N – teren privat nr. top 1462 Hălmagiu;
- La E – teren privat nr. top 1471 Hălmagiu;
- La S – DN 76;
- La V – teren privat nr. top 1473 Hălmagiu.

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – în cantități reduse apă, agregate minerale și combustibili, în etapa de execuție, fără impact semnificativ asupra mediului.

Materiile prime utilizate la prepararea betoanelor sunt:

- agregate minerale (sorturi) granulație 0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-31,5 mm; se folosesc 1826-2046 kg/1 mc beton
- ciment; se folosesc 230-395 kg/1 mc beton
- apă; se folosesc 109-134 kg/1 mc beton
- aditivi; se folosesc 0,9-2,4 kg/1 mc beton

Depozitarea materiilor prime (agregate minerale) se face în padocuri iar a cimentului direct în buncărele stației. Apa se preia de la rețea și se depozitează într-un rezervor din polstif cu capacitate 100 mc.

Aditivii se folosesc direct din rezervorul de plastic în care se aduc.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate.

În etapa de execuție a proiectului vor fi generate următoarele tipuri de deșeuri:

- deșeuri menajere rezultate din activitatea socială a personalului implicat în lucrări;
- deșeuri metalice: reprezentate în principal de la piesele uzate ale utilajelor;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

- deșeuri de materiale de construcție – nisip, piatră spartă, pietriș, pământ care vor fi utilizate ca material de umplutură în incinta amplasamentului;

e) Poluarea și alte efecte negative – în perioada de execuție, temporar, se vor produce emisii de praf din surse mobile, inclusiv zgomot, dar fără impact semnificativ.

- Silozul de ciment, componentă a stației de betoane este prevăzut cu filtru pentru prevenirea evacuării particulelor de ciment în atmosferă;

- Incinta organizării de șantier va fi umectată cu utilajul din dotare.

La limita unității aerul se va încadra în prevederile STAS 12574-87 și va conține max. 17 mg/mp/lună pulberi sedimentabile și 0,5 mg/mc pulberi în suspensie,

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice – redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specifice

g) Riscurile pentru sănătatea umană – proiectul nu afectează sănătatea umană, distanța până la zona de locuințe este de cca. 100 m iar amenajările sunt prevăzute să funcționeze pe o perioadă de cca. 12 luni.

## 2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului – Situație teren: intravilan comuna Hălmagiu. Folosința actuală și destinația stabilită prin PUG: zonă locuințe și funcțiuni complementare în UTR 1 Lm1e, conform certificatului de urbanism nr. 3/13.02.2019, emis de Primăria comunei Hălmagiu;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia – nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă;

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – proiectul nu este amplasat în zone umede, zone riverine sau guri ale râurilor

2. zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră;

3. zonele montane și forestiere – proiectul nu este amplasat în zonă montană;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – proiectul nu este amplasat în arii natural protejate de interes național, comunitar sau internațional;

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – proiectul nu este amplasat în zone clasificate sau protejate;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri – nu sunt informații referitoare la depășirea standardelor;

7. zonele cu o densitate mare a populației – proiectul este amplasat în intravilanul comunei Hălmagiu într-o zonă cu destinația - zonă locuințe și funcțiuni complementare în UTR 1 Lm1e;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu sunt în zonă.

## 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – redusă, pe perioada de execuție și funcționare;

b) natura impactului – redusă;

c) natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;

d) intensitatea și complexitatea impactului – redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2;

e) probabilitatea impactului – redusă;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de funcționare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu sunt alte proiecte în zonă;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului – impact redus, nu se impun măsuri de reducere suplimentară.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:**

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:**

- proiectul nu se încadrează în prevederile Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

**Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:**

- pentru diminuarea impactului generat în timpul construcției se va urmări :
  - scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;
  - folosirea unor utilaje și mijloace de transport silențioase;

**a) Protecția calității apelor:**

- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în ape de suprafață, subterane, pe sol sau în subsol;
- apele uzate menajere vor fi evacuate în rețeaua de canalizare a localității;
- apele uzate tehnologic folosite pentru prepararea betoanelor nu se evacuează ci se înglobează în produs; apele rezultate de la spălarea stației de sortare și a automalaxoarelor de transport beton, se colectează într-un bazin cu volum de 2 mc, iar după decantare se folosesc la stropirea incintei, pentru combaterea prafului în perioadele uscate ale anului sau a zonei de lucru DN 76;
- apele pluviale vor fi evacuate în șanțul stradal.

Apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare a localității se vor încadra în prevederile HG nr. 352/2005 privind modificarea și completarea HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, Normativului NTPA 002

**b) Protecția calității aerului:**

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra mediului și populației să fie cât mai redus (zgomotul, cantitatea de particule în suspensie și sedimentabile să fie cât mai redusă);
- la limita unității aerul se va încadra în prevederile STAS 12574-87 și va conține max. 17 mg/mp/lună pulberi sedimentabile și 0,5 mg/mc pulberi în suspensie,

**c) Protecția solului și a subsolului:**

- se vor asigura condiții pentru depozitarea în siguranță a materialelor de construcție, astfel încât să nu blocheze căile de acces, să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale;
- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor inerte și nepericuloase rezultate în urma lucrărilor;
- se vor lua măsuri de prevenire a poluării solului, subsolului și apelor cu produse poluante existente pe șantier (carburanți, lubrifianți, etc.);

**d) Gestionarea deșeurilor:**

- deșeurile menajere vor fi colectate în pubele pvc, urmând a fi preluate de societăți autorizate în transportul deșeurilor menajere;
- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor;
- deșeurile menajere din organizarea de șantier, precum și cele inerte rezultate din tehnologiile de execuție, se vor colecta pe tipuri, se vor depozita în spații special amenajate,



urmând ca deșeurile menajere să fie transportate la un depozit de deșeurile solide nepericuloase autorizat, cele din materiale recuperabile se vor valorifica, iar cele inerte vor fi unii predate unui operator de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;

- deșeurile de materiale de construcție – nisip, piatră spartă, pietriș, vor fi reutilizate în lucrări de construcții, infrastructură.

e) protecția biodiversității - spații verzi:

- se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor;

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra peisajului să fie cât mai redus;

Se vor respecta prevederile.

- OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;

- Legii apelor nr.107/1996 modificată prin Legea 310/2004;

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

- Hotărârea Guvernului nr. 525/1996 republicată în 2002 pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism;

- Hotărârea Guvernului nr. 1408/2008 privind clasificarea și etichetarea substanțelor periculoase;

- Legea 360/2003 cu modificările și completările ulterioare Legea 263/2005 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

Alte condiții:

- Respectarea documentației tehnice depuse la APM Arad și a punctelor de vedere (avizelor) emise de autoritățile implicate în realizarea investiției.

#### **Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:**

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 20.03.2019), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 18.03.2019);

- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 18.04.2019), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 23.04.2019)

#### **Documentația conține:**

- Notificare privind intenția de obținere a acordului de mediu;

- Certificat de Urbanism nr. 3/13.02.2019 eliberat de Primăria Comunei Hălmagiu;

- Planuri de situație și încadrare în zonă;

- Memoriu de prezentare întocmit conform Legii nr. 292/2018 anexa nr. 5E;

- Punct de vedere nr. 618/29.03.2019, emis de Primăria comunei Hălmagiu;

- Punct de vedere nr. 1559/09.04.2019, eliberat de D.S.P. Arad,

- Notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 348/12.04.2019 emis de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad;

- Dovadă mediatizare proiect (anunțuri privind solicitarea acordului de mediu, anunțuri privind decizia etapei de încadrare);

- Dovada achitării tarifelor corespunzătoare etapelor procedurale.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica APM Arad.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie conține patru (6) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare sau a acordului de mediu, după caz în conformitate cu prevederile art. 43 alin (3) din Legea nr 292/2018.

Titulariul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

**Director Executiv**

**Dana-Monica DĂNOIU**

Șef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Întocmit, Emil HUSĂRAȘ

Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA

Întocmit, Maria ZAHA



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD**

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: [office@apmar.anpm.ro](mailto:office@apmar.anpm.ro); Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767