



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Nr. 3364 din 27.02.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată 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. 2843/R/14253 din 20.09.2022, cu completările înregistrate la nr. 3782/R/18752 din 12.12.2022, nr. 27/R/140 din 05.01.2023 și nr. 375/R/1995 din 07.02.2023 în baza:

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

**OUG 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**;

**Legea apelor nr. 107/1996**, cu modificările și completările ulterioare;

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **01.02.2023** că proiectul "**CONSTRUIRE ATELIER MECANIZARE, LABORATOR GRAD II, CONSTRUCȚII ȘI ZONĂ ADMINISTRATIVĂ (P+1EP), AMPLASARE STAȚIE MIXTURI ASFALTICE, STAȚIE BETOANE, POST TRAFU, PANOURI FOTOVOLTAICE, CONSTRUIRE PADOCURI DIN BETON PENTRU AGREGATE, CABINĂ POARTĂ, CANTAR AUTO, TOTEM, ÎMPREJMUIRE, ANEXE, PLATFORME INCINTĂ, PLATFORMĂ SPĂLARE, ACCES INCINTĂ, REZERVOR APĂ INCENDIU, PUȚ FORAT ȘI REALIZARE BRANȘAMENTE CURENT, APĂ, GAZ**" propus a fi realizat în Arad, Intravilan Centura Nord – DN 7 (CF nr. 320495), jud. Arad, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea 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. 10, lit. a) – proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale.

**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:**

Obiectivului de investiție este situat în intravilanul municipiului Arad, conform extras CF nr. 320495 Arad – centura Nord - DN 7, având suprafața de 36709 mp, fiind compus din o parcelă proprietatea SC Sylc Con Trans SRL.

Beneficiarul S.C. Sylc Con Trans S.R.L. dorește să amplaseze pe terenul proprietate privată următoarele obiecte:

- atelier mecanizare, laborator grad II construcții și zonă administrativă (P+1Ep)
- stație mixturi asfaltice
- stație betoane
- post trafo
- panouri fotovoltice
- padocuri din beton pentru agregate
- cabină poartă
- cântar auto



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;

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

- totem
- împrejmuirea terenului
- platforme incintă
- platformă spălare
- acces incintă
- rezervor apă incendiu
- puț forat
- realizare bransamente curent/apă/gaz

#### Profilul și capacitățile de producție

- fabricare mixturi asfaltice: Stație Amann, Euro 120Quick, capacitate 120 to/h
- fabricare betoane cu stație mobilă tip Elcon Mix Master – 30 mc/h
- fabricare emulsii bituminoase capacitate 5000 l/h
- producere energie verde cu panouri fotovoltaice 400 KW
- reparații utilaje proprii în atelier de mecanizare

Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament

- hala – Atelier mecanizare și birouri
- stație de asfalt
- stație betoane mobilă
- padocuri din beton prefabricate

#### Hala – Atelier mecanizare și birouri

Din punct de vedere funcțional investiția este împărțită împărțită în două zone, zona cu regim de înălțime P înalt (Atelier mecanizare) iar zonele P+1 (birouri).

*Parterul este împărțit în trei zone, respectiv:*

- zona birouri (zona publică)
- zona atelier mecanizare
- zona birouri (zona privată), vestiare, dușuri și sala de mese muncitori de pe platforma din incintă.

*Etajul parțial este împărțit în două zone, respectiv:*

- zona birouri (zona publică) în partea din față spre stradă
- zona birouri (zona privată), vestiare și dușuri muncitori de pe platforma din incintă.

#### STAȚIE DE ASFALT - capacitate 120 to/h

Stația de producere mixturi se compune din:

- 8 alimentatoare de aer de 10 mc fiecare
- benzi transportoare de la alimentatoarele de aer la tamburul de uscare
- tambur de uscare
- elevator 17,4 m
- silozuri cu 6 camere pentru mixtură – total 17 tone + bypass 3 tone
- mixer 1,5 tone
- siloz mixtură 100 tone
- dublu elevator 14 m
- siloz praf 35 tone
- siloz de filer 50 tone
- filtru praf Tremaco 27000 Nmc/h
- sistem de încălzire ulei în container, ce va funcționa cu gaze naturale de la rețeaua orașului;
- 3 tancuri de bitum (2x40 mc, 1x30 mc)
- arzător uscător mixturi  $P_i = 9800 \text{ KW/h}$ ;  $P_t = 8428000 \text{ Kcal/h}$ , ce va funcționa cu gaze naturale de la rețeaua orașului;
- arzător CT ulei  $P_i = 630 \text{ KW/h}$ ,  $P_t = 581800 \text{ Kcal/h}$

Stația de emulsii bituminoase se compune din:

- vas cu două compartimente (unul pentru bitum 2500 l și unul pentru apă 2500 litri) prevăzut cu:
  - serpentine de încălzire oliotermică pentru cele două compartimente;



**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;

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

- grup de agitatori acionați de motoreductoare, prevăzuți cu arbori și palete;
- valve cu filtre pentru deschiderea compartimentelor apă/bitum, comandate automat;
- grup indicator de nivel cu limitator de cursă pentru oprirea automată a instalației;
- termometre pentru controlul temperaturii apei bitumului.
- electropompa de apă, cu arbori din oțel inox cu angrenaje bielicoidale, prevăzută cu un cuplaj și motor electric;
- electropompa pentru bitum cu angrenaje bielicoidale, prevăzută cu camera de încălzire, cuplaj și motor electric;
- moara omogenizatoare, prevăzută cu camera de încălzire și cuplaj cu motor electric cu reglare micrometrică și capacitate reglabilă;
- electropompa pentru emulsie, cu angrenaje bielicoidale, cu camera de încălzire și cuplaj la motor electric pentru transvazarea emulsiei din moară la silozurile de stocare sau direct în cisterna de împrăștiere;
- tablou electric de comandă conform normelor CE, protecție IP-55 cu următoarele comenzi pe componente: agitatori, moară, pompa de emulsie, apă și bitum prevăzută cu convertor pentru setarea și determinarea procentajului dorit. Alimentare: 400V+N; 50Hz
- racorderii de conectare între instalație și silozurile superioare prevăzute cu valve;
- siloz orizontal pentru stocarea emulsiei poziționat în partea superioară a vasului, cu serpentine oleotermice de încălzire, valva termostatică cu termostat cu scală 0° - 120°, indicator de capacitate, prindere D.2" înmagazinarea emulsiei.

#### STAȚIE DE BETOANE – MOBILĂ – capacitate 30 mc/h

Stația de betoane mobilă se compune din:

- buncare depozitare agregate
- banda transfer agregate – 2 bucăți
- malaxor cu ax vertical elkon (750/500 l)
- buncar cântărire ciment
- sistem de cântărire apă
- pompa de apă
- buncăr cântărire aditivi
- compresor de aer

PADOCURI PREFABRICATE din BETON - depozitare agregate pentru stația de asfalt și stația de betoane mobilă

Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă

Alimentarea cu apă

- alimentarea cu apă industrială și menajeră se va face prin intermediul unei gospodării de apă alimentată din 2 puțuri forate (stația de betoane, spălare autobetoniere, laborator). Apa potabilă va fi asigurată prin aprovizionarea cu apă îmbuteliată.

Canalizare

- apele uzate menajere de la grupul administrativ și vestiarele pentru personal vor fi colectate printr-o rețea internă și dirijate într-un bazin etanș vidanjabil, dimensionat corespunzător (aprox. 30 mc) de unde vor fi vidanjate.

Canalizare Tehnologică

- apele uzate tehnologice rezultate din spălarea betonierelor sunt preepurate prin intermediul a două bazine decantoare dimensionate corespunzător și reintroduse în circuitul tehnologic. Apele uzate tehnologice de la laboratorul de încercări vor fi colectate într-un bazin vidanjabil de 30 mc (aceleași ca pentru apele menajere).

Canalizare pluvială

- apele pluviale de pe platformele betonate ale obiectivului și de pe învelitoare, va fi colectată de către rețeaua de canalizare pluvială și evacuată în canalul ANIF 1897/4, situat în vecinătatea parcelei pe care se va realiza investiția

- apele pluviale de pe platforma betonată, respectiv zona de parcare auto, va fi prevăzută cu pantă de scurgere către rigolele de scurgere ape pluviale. La accesele auto de pe domeniul public au fost prevăzute rigole carosabile pentru captarea apelor pluviale. De la rigolele de



**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;

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

scurgere apele pluviale vor fi transportate prin tuburi, amplasate îngropat, la separatorul de hidrocarburi. După trecerea prin acest separator apa va fi evacuată în canalul ANIF.

Separatorul de hidrocarburi va fi realizat din beton, fiind îngropat în pământ și prevăzut cu înălțător și capac pentru amplasare în zona carosabilă, având debitul nominal și debitul de bypass  $Q_n = 50/250$  l/s.

#### Energie electrică

Alimentarea cu energie electrică se va realiza din rețeaua de medie tensiune existentă în zonă prin intermediul unui post de transformare amplasat în vecinătatea accesului în incintă.

Alimentarea cu gaz metan – imobilul se va branșa la rețeaua de gaze naturale a municipiului Arad

#### Alimentarea cu energie termică

Apa caldă menajera se realizează cu ajutorul boilerului cu agent termic prin acumulare. Agentul termic va putea fi asigurat de la pompele de căldură aer-apă și de la panourile solare pentru preparare ACM.

Încălzirea atelierului de mecanizare se realizează prin generatoare de aer cald, cu funcționare pe combustibil gaze naturale. Acestea se amplasează la exteriorul clădirii. Aerul cald se aspiră și se refulează în încăperea prin tubulaturi metalice izolate termic.

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

Zona studiată are următoarele vecinătăți:

- Nord: - teren arabil - parcela cu C.F. nr. 317780, drum de acces din sensul giratoriu la societăți de transport și depozitare;
- Sud-Est: - teren proprietate privată (C.F.nr.351921) – SC SYLCCONTRANS SRL, terenuri arabile, stație electrică TRANSELECTRICA
- Sud –Vest: drumul de centură (DN7/E68)
- Vest: sensul giratoriu la intersecția drumului de centură (DN7/E68) cu strada Cometei și De 1939/1, terenuri agricole

*Căi de acces* - accesul în incinta unității se va realiza pe traseul De 1939/1 de la intersecția acestuia cu DN7/E68 continuat cu traseul modernizat și reconfigurat al De 1897/7, în partea de vest a aliniamentului pe care terenul îl are la acest drum.

Ca și restricție se menționează existența unei linii electrice aeriene de 400 kV care traversează terenul. Culoarul de protecție a acesteia fiind de 75 m nu permite nici un fel de construcție în această zonă.

#### **c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității**

- teren agricol ocupat - 36709 mp

*În perioada de construcție se vor folosi:*

- piatră spartă din cariera proprie;
- agregate de balastieră (nisip, pietriș);
- pământ pentru amenajare spații verzi de pe amplasament;
- apă pentru prepararea betoanelor, din foraj propriu;

*În perioada de funcționare se vor folosi:*

Pentru prepararea asfaltului:

- agregate minerale: nisip de granulație 0 - 4 mm; (nisip de râu în anumite rețete)
- cribluri de bazalt sau de andezit, de sorturile 0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-25 mm;
- filer calcar și filer recuperat

Pentru prepararea betoanelor sunt: agregate minerale (sorturi) granulație 0-4 mm, 4-8 mm, 8-16 mm, 16-31,5 mm; apă;

#### **d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate.**

Deșuri din activitatea de construcții

Cod deșeu	Denumire deșeu	Proveniență	Modalități de valorificare/eliminare
20 03 01	Deșuri municipale amestecate	Din activitate	Se predă la unități autorizate (D5)
15 02 02*	Absorbant, materiale filtrante, etc	Din activitate	Se predă la unități autorizate (R12)
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Din activitate	Valorificare prin agenți economici autorizați (R12)



**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;

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

17 04 02	Amestecuri metalice	Din lucrări de demolare	Valorificare prin agenți economici autorizați (R12)
17 09 04	Amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări	Din lucrări de construcții	Se predă la unități autorizate (R12)
17 05 04	Pământ și rocă alterată	Din lucrări de construcții	Valorificare pe amplasament și se predă unităților autorizate (R12)

#### Deșeuri din activitatea de operare

Cod deșeu	Denumire deșeu	Proveniență	Modalități de valorificare/eliminare
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Din activitate	Se predă la unități autorizate (D5)
15 02 02*	Absorbantți, materiale filtrante, etc	Din activitate	Se predă la unități autorizate (R12)
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Ambalaje uleiuri	Valorificare prin agenți economici autorizați (D10)
13 02 08*	Alte uleiuri de motor, transmisie și ungere	Întreținere utilaje	Valorificare prin agenți economici autorizați (R12)
13 05 02*	Nămoluri de la separatoare ulei apă	Ape pluviale preepurate	Valorificare prin agenți economici autorizați (R12)
13 01 13*	Alte uleiuri hidraulice	Întreținere utilaje	Valorificare prin agenți economici autorizați (R12)
16 01 17	Metale feroase	Întreținere utilaje	Valorificare prin agenți economici autorizați (R12)
16 01 07	Filter de ulei	Întreținere utilaje	Valorificare prin agenți economici autorizați (R12)

Deșeurile generate ca urmare a implementării proiectului vor fi predate pe tipuri, operatorilor autorizați în vederea valorificării/eliminării după caz. Deșeurile rezultate vor fi gestionate conform legislației în vigoare, respectiv HG nr. 856/2002, OUG 92/2021.

**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.

**În perioada de funcționare:** - emisii produse de stația de mixturi asfaltice și stația de betoane

Stația de mixturi asfaltice va folosi ca și combustibil gazul metan de la rețeaua municipiului.

**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 specific.

Proiectul nu face obiectul Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase având în vedere capacitatea de stocare a rezervorului.

**g) Riscurile pentru sănătatea umană** – proiectul nu afectează sănătatea umană. Pentru proiect a fost emisă Notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 467/21.10.2022 de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad.

Distanța dintre amplasamentul propus pentru construcție și cele mai apropiate zone locuite este de min 800 m

## 2. Amplasarea proiectului

### a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului

Conform PUZ aprobat de CL Arad cu HCL nr. 321/2022 (pentru care APM Arad a emis Decizia etapei de încadrare nr. 993/25.01.2022), terenul este situat în UTR1 sct intravilan mun. Arad. Funcțiunea solicitată de investitor: Unitate logistică pentru construcții rutiere, producție betoane, mixturi asfaltice și prefabricate în mun. Arad, Centura DN 7.

**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**

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor



**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;

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

AN Apele Române – ABA Mureș SGA Arad a emis adresa nr. 7023/OM/01.12.2022 în care se precizează că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA – proiectul nu aduce atingere corpurilor de apă subterană sau de suprafață.

- *zone costiere și mediul marin*

Nu este amplasat în acest tip de zone

- *zonele montane și forestiere*

Nu este amplasat în acest tip de zone

- *arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional*

Amplasamentul proiectului nu este situat în arii naturale protejate sau în vecinătatea acestora.

- *zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare*: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;

Amplasamentul proiectului nu este situat în: arii naturale protejate, zone protejate, zone de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor sau în zone de protecție sanitară și hidrogeologică;

- *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 date privind poluarea terenurilor în zona.

- *zonele cu o densitate mare a populației*

Distanța dintre amplasamentul propus pentru construcție și cele mai apropiate zone locuite este:

- 800 m față de zona de locuie a cartierului Micălaca;

- 1400 m față de zona de locuie a cartierului Grădiște (Grădina Poștei);

- 1350 m față de zona de locuie a localității Vladimirescu (Cartier Europa).

- *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.

**g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**

- impact cumulativ cu societățile de transport din zonă pe infrastructura rutieră existentă în sensul că se va intensifica traficul datorită activităților desfășurate pe amplasament, ca urmare a accesului cu autovehiculele care transportă materiile prime și manipularea mărfurilor.

**h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului** – impact redus, nu se impun măsuri de reducere suplimentară.



**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;

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

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea adecvate sunt următoarele:** - proiectul propus nu este amplasat în sit Natura 2000.

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:**

- proiectul propus intră sub incidența Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, art. 48, lit. c);

Administrația Națională Apele Române Administrația Bazinală de Apă Mureș – SGA Arad a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 95/21.12.2022 cu următoarele precizări:

- odată cu extinderea sistemului centralizat de alimentare cu apă respectiv a sistemului de restituție a apelor uzate în această zonă, beneficiarul are obligația de a se racorda/brânza pe cheltuiala proprie;

- înainte de darea în folosință a acestei investiții, titularul are obligația să depună la Sistemul de Gospodărire a Apelor o documentație tehnică conform structurii de conținut a Ordinului Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 891/2019 de către o societate atestată de M.M.G.A., și să solicite autorizație de gospodărire a apelor, în scopul reglementării funcționării acestui obiectiv din punct de vedere a gospodăririi apelor, cu respectarea legii Apelor nr. 107/1996.

**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;

*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 de la grupul administrativ și vestiarele pentru personal vor fi colectate printr-o rețea internă și dirijate într-un bazin etanș vidanjabil, dimensionat corespunzător de unde vor fi vidanjate;

- apele pluviale de pe platformele betonate ale obiectivului și de pe învelitoare, va fi colectată de către rețeaua de canalizare pluvială și evacuată în canalul ANIF 1897/4, situat în vecinătatea parcelei pe care se va realiza investiția.

- apele pluviale de pe platforma betonată, respectiv zona de parcare auto, va fi prevăzută cu pantă de scurgere către rigolele de scurgere ape pluviale. La accesele auto de pe domeniul public au fost prevăzute rigole carosabile pentru captarea apelor pluviale. De la rigolele de scurgere apele pluviale vor fi transportate prin tuburi, amplasate îngropat, la separatorul de hidrocarburi. După trecerea prin acest separator apa va fi evacuate în canalul ANIF.

Apele uzate evacuate în bazinul vidanjabil se vor încadra în prevederile HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare, Normativului NTPA 002.

Apele pluviale potential impurificate cu hidrocarburi, colectate de pe platforma betonată, respectiv zona de parcare auto, preepurate în separatorul de hidrocarburi și evacuate în canalul ANIF 1897/4, se vor încadra în prevederile HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare, Normativului NTPA 001.

- titularul activității va avea obligația de a lua toate măsurile necesare în vederea încadrării indicatorilor de calitate ai apelor pluviale potential impurificate cu hidrocarburi rezultate de pe platforma betonată, respectiv zona de parcare auto, în limitele admise de prevederile Normativului NTPA 001 din H.G.188/2002 (cu modificările și completările ulterioare) și de a dota obiectivul cu un sistem de preepurare corespunzător pentru reținerea reziduurilor petroliere (separator de hidrocarburi, dimensionate corespunzător în funcție de debitul de apă uzată generată).



**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;

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

Odată cu extinderea sistemului centralizat de alimentare cu apă respectiv a sistemului de restituție a apelor uzate în această zonă, beneficiarul are obligația de a se racorda/branșa pe cheltuiala proprie.

#### *Protecția calității aerului:*

Instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă:

- pentru fabricarea mixturilor asfaltice, agregatele naturale sunt încălzite prin intermediul unui uscător la temperatura de 160 – 170<sup>0</sup> C și desprăfuite cu ajutorul unui exhaustor;

- coș cu H = 8 m pentru evacuarea noxelor la uscătorul de agregate;

- baterie de filtre cu saci, 16 compartimente x 24 de saci = 384 de saci pentru reținerea pulberilor care se depozitează într-un buncăr și este apoi refolosit ca și filer recuperat;

- coș de fum metalic H = 5 m la CT ulei

- 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);

- gazele de ardere provenite de la arzătoarele stației de mixturi se vor încadra în prevederile Ordinului M.A.P.A.M nr. 462/93.

- 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.

Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

- se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009/2017 Acustica.

#### *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.);

#### *Gestionarea deșeurilor:*

- 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 depozitul de deșeuri solide nepericuloase autorizat, cele din materiale recuperabile se vor valorifica, iar cele inerte vor fi unui predate unui operator de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiilor de valorificare ori de eliminare completă;

În conformitate cu art. 17 (alin 4 și 7) și art. 49 din OUG nr. 92/2021:

- Art. 17, alin (4) „Titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un **plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare**, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale – beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile.

- Art. 17, alin (7) Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de



**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;

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



construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de **pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări**, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.

- Art. 49, alin (9) Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări [...] trebuie să **raporteze anual APM**, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, **conformarea cu art. 17 alin. (7) [...].**"

*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;
- vor fi amenajate și întreținute suprafețele destinate spațiilor verzi pe 20% din suprafața terenului.

**Se vor respecta prevederile:**

- OUG nr. 195/22.12.2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1.798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, respectiv NTPA 001 și 002, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări prin Legea nr.17/2023;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Ordin nr. 119/2014 Ordin al ministrului sănătății pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;
- O.M 462/1993 condiții tehnice privind protecția atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți produși de surse staționare;
- Legea nr. 360/2003 completată și modificată prin Legea 254/2011 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Regulamentului CE nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;
- Regulamentul CE nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 174/15.02.2005 pentru aprobarea Reglementării tehnice "Normativ pentru proiectarea, executarea, exploatarea, dezafectarea și postutilizarea stațiilor de distribuție a carburanților la autovehicule", indicativ NP 004-03, cu modificările și completările ulterioare.

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 22.12.2022), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 20.12.2022);
- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul "Glasul Aradului" (din 03.02.2023), precum și pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 15.02.2023).

**Documentația cuprinde:**

- Notificare privind intenția de obținere a acordului de mediu;
- Certificat de Urbanism nr. 1583/08.09.2022 eliberat de Primăria Municipiului Arad;



**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;

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

- Hotărârea nr. 321 din 10.06.2022 emisă de Consiliul Local al Municipiului Arad privind aprobarea documentației de urbanism Planului Urbanistic Zonal (PUZ) și Regulamentul Local de Urbanism (RLU) aferent pentru obiectivul de investiție: Unitate logistică pentru construcții rutiere, producție betoane, mixturi asfaltice și prefabricate;
- Certificat de Înregistrare nr. 16356935 din data de 23.04.2004 emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Arad;
- Extrag de Carte Funciară pentru Informare nr. 320495 Arad, eliberat de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Arad;
- Planuri de situație și încadrare în zonă;
- Memoriu de prezentare întocmit conform Legii nr. 292/2018 anexa nr. 5E;
- Adresă nr. 7023/OM/01.12.2022 emisă de A.N. "Apele Romane" Administrația Bazinală de Apă Mureș – SGA Arad în care se precizează că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA;
- Aviz de gospodărire a apelor nr. 95/21.12.2022, emis de A.N. "Apele Romane" Administrația Bazinală de Apă Mureș Sistemul de Gospodărire a Apelor Arad;
- Notificare de asistență de specialitate de sănătate publică nr. 467/21.10.2022, emisă de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad;
- Punct de vedere nr. 12010/28.12.2022, eliberat de Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad;
- Punct de vedere nr. 3863/CJ Arad/11.01.2023, emis de Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Arad;
- Punct de vedere nr. 98589/A5/04.01.2023, emis de Municipiul Arad – Direcția Construcții și Dezvoltare Urbană Serviciul Dezvoltare Urbană și Protejare Monumente;
- Contract de depozitare deșeuri solide nepericuloase nr. S222401608/19.09.2022, Încheiat cu SC FCC ENVIRONMENT ROMANIA SRL;
- Aviz nr. DT/10821 din 31.10.2022 emis de Ministerul Apărării Naționale Statul Major al Apărării – UM 02515 „D” București;
- Aviz tehnic nr. 142/28.11.2022 emis de Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare Filiala teritorială de I.F. Arad;
- Aviz de amplasament nr. 19946/19.10.2022 emis de Compania de Apă Arad SA;
- Acord prealabil nr. 340/829 din 21.11.2022 emis de Direcția Regională de Drumuri și Poduri Timișoara;
- Dovadă mediatizare proiect (anunțuri privind solicitarea acordului de mediu, anunțuri privind decizia etapei de încadrare);
- Dovada achitări tarifelor corespunzătoare etapelor procedurale.

**Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului.**

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.

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.

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.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018



**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;

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

privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte 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 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.

Titularul 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.

**Conform HG 1000/2012, Art. 8 alin. (2), lit. ii** "Agențiile județene pentru protecția mediului au următoarele atribuții principale: urmăresc îndeplinirea cerințelor legislației de mediu din actele de reglementare emise și, în cazul constatării unor neconformități, iau măsurile care se impun, potrivit competențelor stabilite de legislația în vigoare."

**La finalizarea proiectului/lucrărilor se va notifica APM Arad pentru întocmirea Procesului verbal de verificare a condițiilor impuse prin prezenta decizie.**

**Procesul-verbal întocmit de către APM Arad se va anexa și va face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor și din documentația care se va depune la APM Arad în vederea autorizării, înainte de începerea activității.**

**Prezenta decizie cuprinde 11 pagini și a fost redactată în 2 exemplare originale.**

**Director Executiv  
Dana-Monica Dănoiu**



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Adina Orășan**

**Întocmit, Emil Husăraș**

**Sef serviciu C.F.M. Nicoleta Potrea**

**Întocmit, Ciprian Bogdan**



**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;

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

