



**Agenția pentru Protecția Mediului Timiș**

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
PROIECT din 22.01.2020**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC MATCON MGD SRL.**, cu sediul în Lugoj, str. 20 Decembrie 1989, nr. 33A, încăperea 3, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 4270 RP/15.04.2019, cu ultimele completări –anunțuri publice – înregistrate cu nr. 267 RP/20.01.2020, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

**Agenția pentru Protecția Mediului Timiș** decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică, din data de **04.12.2019**, că proiectul „*Realizare de bazine piscicole prin recuperarea și valorificarea resursei de agregate minerale din perimetrul Criciova Sud-Vest 2, comuna Criciova, județul Timiș*” propus a fi amplasat în localitatea Criciova, CF nr. 400231, nr. cad. 400231, CF nr. 400235, nr. cad. 400235, CF nr. 400244, nr. cad. 400244, CF nr. 400251, nr. cad. 400251, CF nr. 400229, nr. cad. 400229, CF nr. 400239, nr. cad. 400238, CF nr. 400248, nr. cad. 400248, CF nr. 400243, nr. cad. 400243, CF nr. 400246, nr. cad. 400246, CF nr. 400228, nr. cad. A 903/1/83, jud. Timiș, **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 pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, **Anexa 2, pct. 2 lit. a) – Cariere, exploatări miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute la anexa nr. 1;**
- a<sub>1</sub>) 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;
- a<sub>2</sub>) proiectul propus **intră** sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- b) Justificarea în raport cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

**1. Caracteristicile proiectului:**

**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect**

Terenurile pe care sunt proiectate bazinele piscicole din perimetrul CRICIOVA SUD- VEST 2, județul Timiș, sunt situate în zona de terasă joasă de pe malul drept al râului Timiș, având ca reper bornele CSA 119 - 120. Din punct de vedere administrativ, perimetrul aparține de comuna Criciova, jud. Timiș, fiind amplasat în extravilanul localității

Proiectul va consta în lucrări de excavații și terasamente ( în zona de terasa a râului Timiș) pentru preluarea și valorificarea agregatelor minerale (nisip și pietriș) existente în perimetru, cu realizarea la final a **doua bazine piscicole**, care se vor constitui ca două corpuri de apă separate.

**Suprafața totală a perimetrului pe care se propune proiectul este S= 47.700 mp.**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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

Suprafața efectivă, din cadrul perimetrului, pe care se va realiza excavarea, va fi  $S_E = 33.161$  mp.

### Descrierea proiectului

Perimetrul instituit de către ANRM București pentru amenajarea celor două bazine piscicole are o suprafață totală de  $S_{tot} = 47.700$  mp și este delimitat de următoarele coordonate topografice (în sistem STEREO 1970):

Nr. punct de delimitare	Coordonate (STEREO 1970)	
	X	Y
1	462 261	270 119
2	462 193	270 174
3	462 126	270 098
4	461 967	270 235
5	461 933	270 214
6	462 068	270 098
7	461 937	269 947
8	462 004	269 899
9	462 079	269 857
10	462 185	269 979
11	462 143	270 016
12	462 163	270 042
13	462 157	270 047
14	462 203	270 103
15	462 230	270 081

Perimetrul este situat la o distanță minimă de 50 m față de malul drept al râului Timiș.

Din suprafața terenului, de  $S = 47.700$  mp, pe care este propusă investiția:

-  $S = 33.161$  mp va fi excavată, pentru exploatarea agregatelor minerale și amenajarea, în final, a două bazine piscicole.

-  $S = 14.539$  mp, fiind destinată zonei de protecție față de drumurile de exploatare – DE 865/1, față de proprietățile vecine și față de LEA de 20 kv.

Suprafața efectivă, din cadrul perimetrului, pe care se va realiza excavarea în două zone,  $S = 33.161$  mp, va avea următoarele coordonate STEREO 70 ( pentru punctele de contur):

Nr. punct de delimitare	Coordonate (STEREO 1970)	
	X	Y
<b>BAZIN PISCICOL 1</b>		
E 1	462.257,253	270.121,923
E 2	462.193,000	270.174,000
E 3	462.181,855	270.160,959
E 4	462.161,827	270.058,996
E 5	462.200,170	270.105,306
E 6	462.227,292	270.083,206
<b>BAZIN PISCICOL 2</b>		
E 7	462.155,390	270.129,992
E 8	462.124,501	270.093,848



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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

E 9	461.969,484	270.231,054
E 10	461.939,280	270.213,590
E 11	462.078,982	270.091,992
E 12	461.946,719	269.940,037
E 13	461.979,565	269.916,505
E 14	462.102,205	270.057,374
E 15	462.119,362	270.042,439
E 16	461.998,149	269.903,192
E 17	462.004,000	269.899,000
E 18	462.056,230	269.869,751
E 19	462.076,059	269.875,905
E 20	462.098,955	269.886,065
E 21	462.110,43	269.899,173

**Lucrările de amenajare** - după finalizarea lucrărilor de excavare a agregatelor minerale se vor amenaja, în gropile rezultate, două bazine piscicole pentru creșterea peștelui specific de baltă în vederea practicării pescuitului sportiv.

Bazinele piscicole se vor alimenta natural cu apa din freaticul existent în zonă și din precipitații. Împrospătarea apei din cele bazine piscicole va fi posibilă prin înlocuirea volumului de apă pierdut prin evapotranspirație cu aportul din stratul freatic și din precipitații.

Apa provenită din pânza freatică și precipitații va corespunde calitativ pentru creșterea optimă a peștelui în condiții naturale – fără sistem de furajare și de primenire.

Taluzurile care vor rămâne deasupra cotei luciului de apă se vor acoperi cu un strat de argilă nisipoasă și apoi unul de sol vegetal care se vor nivela, compacta și însămânța cu ierburi perene.

• ***Nu sunt prevăzute lucrări de alimentare cu apă din subteran (foraje) sau din cursul de apă a râului Timiș.***

**Accesul la amenajările piscicole** - Accesul în cadrul perimetrului se face din drumul național DN 6 și apoi pe drumul județean DJ 868, după care în perimetru pe drumul de exploatare existent DE 856/1 - cu lungime de cca. 1.150 m până la limita obiectivului.

### **Prelucrarea nisipului și pietrișului**

Substanța minerală extrasă – agregatele minerale (nisipul și pietrișul) - nu va fi supusă procesului tehnologic de prelucrare în cadrul perimetrului de exploatare ci va fi transportată în incinta stației de spălare-prelucrare a societății amplasată în afara perimetrului de exploatare.

### **Metoda de exploatare**

Metoda de exploatare care va fi folosită va fi cea a „***treptelor orizontale descendente***” până la cota finală de 132,63 mdMN.

Exploatarea agregatelor minerale (nisipurilor și pietrișurilor) din cadrul perimetrului se va realiza într-o singură treaptă cu două subtrepte, astfel:

- subtreapta I – cea situată deasupra nivelului hidrostatic - cota medie + 136,13 mdMN cu excavatorul cu cupa inversă;

- subtreapta II – cea situată sub nivelul hidrostatic – între cota medie + 136,13 mdMN + și 132,63 mdMN - cu excavatorul cu cupa inversă și/sau draglina.

Recuperarea nisipului și pietrișului – se va realiza mecanizat, cu excavatorul cu cupa inversă sau draglina, în fâșii paralele, având lungimea de 50 - 150 m și lățimea medie de 10 m. Lucrările de excavare se vor realiza numai din interiorul perimetrului aprobat a se exploata, în jurul perimetrului propus pentru lucrări de excavare asigurându-se un pilier de siguranță de 4,0 m față de limitele acestuia. De asemenea, se va lăsa un pilier de minim 10 m deoparte și de alta a LEA de 20 kV.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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

Materialul util excavat (reprezentat prin nisip și pietriș) va fi zilnic încărcat în mijloacele de transport și expedit la stația de spălare-sortare din administrarea beneficiarului, situată în afara perimetrului.

• Conform Avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB 287/09.09.2019 emis de AN Apele Române – ABA Banat, **adâncimea maximă de exploatare a agregatelor minerale va fi de maxim 3,5 m sub nivelul hidrostatic al apelor subterane.**

**Prin executarea lucrărilor de exploatare a resursei minerale (nisip și pietriș) vor rezulta:**

Produse și subproduse	Total	Mod de depozitare
Sol vegetal	16.581 m <sup>3</sup>	În depozite temporare și va fi folosit la refacerea mediului pe parcursul și la finalizarea lucrărilor
Argilă comună	33.161 m <sup>3</sup>	În depozite temporare și va fi folosit la refacerea mediului pe parcursul și la finalizarea lucrărilor
Nisip și pietriș rezultat din exploatare	181.391 m <sup>3</sup>	În depozite temporare și va fi valorificat continuu pe parcursul derulării proiectului

Timpul preconizat pentru excavarea agregatelor minerale va fi de cca. 200 zile/an. Timpul de lucru este de 8 ore / zi, 5 zile pe săptămână.

#### **Utilaje folosite în activitatea de extracție:**

- excavatoare hidraulice care vor decapa materialul existent de copertă și util existent atât deasupra nivelului hidrostatic și sub nivelul hidrostatic;
- draglina pentru excavarea materialului în adâncime (sub luciul de apă) – dacă va fi cazul;
- încărcătoare frontale care vor fi utilizate pentru încărcarea, sterilului și agregatelor minerale excavate, în mijloacele de transport;
- buldozer pentru decopertare/împrăștierea și haldarea materialului steril;
- autobasculante de diferite capacități pentru transportul sterilului și utilului.

Utilajele care vor transporta agregatele minerale se vor alimenta cu combustibil la stațiile Peco din zonă. Utilajele care vor fi folosite pe amplasament pentru: îndepărtarea solului vegetal, excavarea agregatelor minerale și încărcarea lor în autobasculante, se vor alimenta din cisterne portabile moderne prevăzute cu o pompă, ceas și furtun flexibil. Aceste cisterne există în dotarea societății.

#### **Fazele procesului tehnologic de exploatare sunt:**

- decopertare steril (sol vegetal și argilă nisipoasă),
- extragere agregate minerale de nisip și pietriș din cadrul perimetrului,
- încărcarea și transportul materialului util rezultat.

#### ***Prelucrarea nisipului și pietrișului***

Substanța minerală extrasă **nu va fi supusă procesului tehnologic de prelucrare în cadrul perimetrului de exploatare prevăzut în acest proiect.** Astfel, agregatele minerale excavate vor fi depozitate provizoriu în zona fronturilor de exploatare, de unde vor fi încărcate zilnic în mijloace de transport și expediate la stația de spălare-sortare din administrarea beneficiarului, situată în afara perimetrului.

#### ***Lucrările de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției***



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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

Taluzurile finale ale celor două bazine piscicole se vor nivela și compacta și se vor însămânța cu ierburi perene specifice zonei și, dacă va fi necesar, se vor planta arbori și arbuști specifici topoclimatului din apropierea zonelor umede.

Pe malurile celor două bazine piscicole (de minim 4,0 m lățime) se vor planta, de preferință, specii de sălcii și plopi canadieni cu rol estetic și foarte necesari pentru a atenuarea forței vânturilor de iarnă, micșorându-se corespunzător și înălțimea valurilor de la suprafața apei din cele două bazine piscicole. În vederea menținerii calității mediului și a realizării unei salubrități cât mai adecvate a zonei în care se vor amenaja cele două bazine piscicole este indicată împrejmuirea perimetrală a terenului care poate fi realizată din gard de sârmă și cu perdele de protecție de arbori și arbuști.

După finalizarea lucrărilor de recuperare și valorificare a agregatelor minerale din cadrul perimetrului se vor amenaja căile de acces create și se vor construi taluzurile finale la pilierii de protecție lăsați pentru malurile celor trei bazine piscicole.

#### • ORGANIZAREA DE ȘANTIER

Pe perioada în care se va efectua excavarea agregatelor minerale se va instala o rulotă mobilă tip șantier, o toaletă ecologică și o cisternă (rezervor) pentru apă. Alimentarea cu apă potabilă se va face cu apă îmbuteliată, din comerț.

**b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:** În zonă au fost autorizate și alte perimetre de exploatare a agregatelor. În urma analizării impactului a rezultat un impact negativ nesemnificativ.

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

Parametrii de calcul ai zăcămintului sunt:

- suprafața perimetrului solicitat –47.700 mp
- suprafața ce urmează a fi afectată de excavații -33.161mp, pentru exploatarea agregatelor minerale și amenajarea, în final, a două iazuri piscicole.
- resursa geologică totală de nisip și pietriș - 181.391mp

Proiectul propus nu afectează ariile naturale protejate.

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

În etapa de execuție deșeurile de sol vegetal și argilă (cod 01 04 09) se vor depozita în vrac, neacoperit.

Pe măsura înaintării excavarilor solului vegetal și a argilei nisipoase se vor prelua din haldele separate de steril și se vor depozita pe pilierii de protecție laterali și taluzuri laterale finale. La finalizarea lucrărilor de excavare, întreaga cantitate va fi folosită la lucrările de reconstrucție ecologică a perimetrului care face obiectul investiției.

#### **În etapa de execuție:**

- deșeurile rezultate în etapa de execuție, se vor colecta pe tipuri, în recipiente standardizate, și se vor depozita în spații special amenajate.
- se interzice amestecarea diferitelor categorii de deșuri periculoase cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale.
- deșeurile rezultate din lucrările de construcție -pământul, nisipul, piatra spartă vor fi utilizate ca materiale de umplutură, iar celelalte deșuri rezultate din construcții vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.
- deșeurile menajere rezultate pe perioada etapei de construcție și în timpul funcționării obiectivului, vor fi predate operatorului serviciului de salubritate desemnat la nivelul județului Timiș, în baza contractului de concesiune.
- deșeurile reciclabile rezultate (plastic, hartie, carton, sticla) vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.



#### **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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



- deșeurile care nu au fost valorificate, vor fi supuse unei operațiuni de eliminare, în condiții de siguranță, conform cerințelor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, art. 20.

#### e) Poluarea și alte efecte negative ( inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort):

##### • Sol

- Se va realiza o delimitare corectă a amprizelor pentru reducerea suprafețelor afectate de realizarea proiectului.
- Stratul de sol vegetal decopertat va fi reutilizat pentru refacerea terenului la starea inițială
- Organizarea de șantier va fi dotată corespunzător cu materiale absorbante pentru fiecare tip de substanță care poate cauza o poluare.
- Se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.
- Se va respecta tehnologia de excavatie specificată în proiect, astfel încât să nu existe surse de poluare pentru sol și subsol.

##### • Zgomot și radiații

- nivelul de zgomot în perioada de realizare a proiectului nu va depăși nivelul prevăzut de SR 10009:2017 – Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

În vederea reducerii nivelului de zgomot și vibrații:

- Se vor utiliza echipamente și utilaje al căror nivel de zgomot și vibrații se încadrează în limitele admise,

##### • Apă

- **Pe perioada lucrărilor de excavare** agregate minerale nu se va folosi apă tehnologică și nu va rezulta apă industrială.

- Se vor lua măsurile necesare pentru prevenirea, reducerea și controlul riscului de apariție a poluarilor accidentale, iar în cazul producerii lor se va interveni operativ pentru înlăturarea lor și eliminarea materialelor absorbante contaminate și a celorlalte deseuri rezultate pe amplasament, în conformitate cu prevederile legale.

- Nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață.

- Apele pluviale, care vor fi prezente pe suprafața perimetrului de exploatare, se vor infiltra în sol și apoi în subsol.

- **În perioada funcționării iazurilor piscicole** se impune executarea periodică de lucrări de dragare a cuvetei, pentru stoparea fenomenului de eutrofizare.

După finalizarea exploatarea agregatelor minerale nu se va evacua apa din cele două iazuri piscicole, exploatarea lor fiind în regim natural.

##### • Aer

**Pe perioada lucrărilor de excavare** se propun următoarele măsuri pentru diminuarea impactului:

- Utilizarea unor echipamente și utilaje conforme din punct de vedere tehnic cu cele mai bune tehnologii;

- Verificări tehnice periodice ale autovehiculelor și utilajelor folosite la realizarea lucrărilor;

- Lucrările de excavare nu se vor executa în condiții meteo extreme (vânt puternic, ploaie);

- Reducerea vitezei de circulație pe drumurile publice a vehiculelor grele pentru transportul materialelor;

- Limitarea zonelor de lucru și aduratăi lucrărilor

- Transportul materialelor pulverulente se va efectua în mijloace de transport acoperite cu prelată;

- Umezirea/stropirea periodică a drumurilor și platformelor provizorii din incinta amplasamentului, pe durata șantierului, pentru limitarea generării de praf.

- Se va limita viteza de circulație a vehiculelor în incintă.

#### f) Riscurile de accidente majore și/ sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice.

► **Cutremure:** Nu este cazul



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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

- ▶ **Inundatii:** Nu este cazul
- ▶ **Alunecari de teren:** Nu este cazul.

### g) Riscuri pentru sănătatea umană

Nu vor exista riscuri pentru sănătatea umană. Proiectul va fi amplasat în afara zonelor de protecție sanitară și perimetrelor de protecție hidrologică a surselor de alimentare cu apă în scopul potabilizării

## 2 Amplasarea proiectelor

### a) Utilizarea actuală și aprobată a terenurilor

Terenurile aferente proiectului sunt terenuri extravilane fără construcții.

### b) Bogăția, diponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia

Nu este cazul.

### c) Capacitatea de absorbție a mediului natural, cu atenție deosebită pentru:

- 1) zone umede, riverane, guri ale râurilor: Nu este cazul,
- 2) zone costiere și mediu marin: Nu este cazul,
- 3) zonele montane și forestiere: Nu este cazul,
- 4) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul,
- 5) 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: Nu este cazul.
  - 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: Nu este cazul.
- 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: **Nu este cazul.**
- 7) zonele cu densitate mare a populației: Nu este cazul.
- 8) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic : Nu este cazul.

### 3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) **Importanța și extinderea spațială a impactului: aria geografică și numărul de persoane afectate:** Nu este cazul;

b) **Natura impactului:** Nu este cazul;

c) **Natura tranfrontieră a impactului:** Nu este cazul;

d) **Intensitatea și complexitatea impactului:** în perioada de execuție și implementare a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi nesemnificativ dacă se vor respecta măsurile privind protecția factorilor de mediu impuse prin proiect;

e) **Probabilitatea impactului:** Nesemnificativă;

f) **Debutul, durată, frecvență și reversibilitatea impactului:** Impactul asupra zonei analizate se va produce temporar, în timpul execuției lucrărilor.

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

Lucrările proiectate a se executa prin realizarea bazinelor piscicole nu implică modificarea schemei cadru de amenajare a bazinului hidrografic a râului Timiș și a afluenților săi din zonă.

h) **Posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** Nu este cazul;

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



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:** Proiectul este propus în zona de terasă a râului Timiș, de pe malul drept al acestuia. Conform avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB 287/09.09..2019 emis de AN Apele Române – ABA Banat, prin realizarea acestei investiții nu va fi afectată schema cadru de amenajare a bazinului hidrografic. Pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA.

**Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative asupra mediului:**

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de Urbanism nr. 1 /12.02.2019 emis de Primăria Municipiului Lugoj.
- Se interzice deschiderea și exploatarea în zonele de terasă a punctelor de extracție a agregatelor minerale fără autorizație de gospodărire a apelor.
- În cazul producerii unor daune riveranilor, daune care au legătură cu proiectul propus, beneficiarul va suporta remedierea acestora.
- În cazul în care, în perioada executării lucrărilor, se constată faptul că acestea determină ridicarea nivelului apei, în urma căruia se produce inundarea de obiective sociale/economice beneficiarul va suporta remedierea acestora.
- Este interzisă dragarea albiei malurilor pe parcursul execuției și exploatarei
- Este interzisă extracția de nisip și pietriș din albia cursului de apă.
- Exploatarea resurselor minerale se va realiza în interiorul perimetrului de exploatare Criciova Sud-Vest 2– pe care **SC MATCON MGD SRL** l-a solicitat la ANRM pentru aprobare și pentru care urmează să fie eliberate permise de exploatare
- La executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor, de protecția muncii și de gospodărire a apelor;
- Șantierul va fi semnalizat corespunzător și vor fi stabilite drumurile pe care utilajele și mașinile de transport vor circula.
- În perioada de execuție a lucrărilor proiectate, antreprenorul va lua toate măsurile necesare pentru a se evita poluarea aerului cu praf și cu emisii de noxe de la traficul greu aferent și cele de la execuția lucrărilor;
- Se vor menține emisiile de pulberi sub pragul limitelor admise prin: folosirea membranelor geotextile pe fața exterioară a schelelor de șantier, nivelarea și stropirea drumurilor de șantier, rampe de spălare a roților autovehiculelor la ieșirea din șantier, umectare corespunzătoare a suprafețelor de pământ și reducerea activității în perioadele de vânt puternic;
- Curățenia pe șantier se va asigura prin grija executantului și va fi controlată de beneficiar, prin intermediul dirigintei de șantier. De asemenea, în timpul diferitelor faze de execuție care sunt generatoare de praf se va asigura stropirea cu apă, pentru a se reduce concentrația de praf din aer.
- O măsură suplimentară poate fi aceea de marcarea perimetrelor în care se execută lucrări.
- Lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități, cum ar fi: aviz de gospodărire a apelor nr. ABAB 287/09.09.2019 emis de AN Apele Române – ABA Banat;
- Nu se vor spăla obiecte, produse, ambalaje, materiale care pot produce poluarea solului/subsolului respectiv a apelor de suprafață/subterane;
- Nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- Utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- Luarea de măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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



- În perioada de execuție a lucrărilor vor fi stabilite zone de parcare a autovehiculelor și a utilajelor utilizate;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- Evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafața și a apelor subterane;
- În cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate, și tratarea de către firme specializate;
- Se interzic lucrările de întreținere și reparații la utilajele și mijloacele de transport în cadrul obiectivului de investiții (acestea se vor realiza numai prin unități specializate autorizate);
- Lucrările vor fi executate fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;
- Pentru prevenirea disconfortului fonic în afara amplasamentului, lucrările de construcții se vor efectua în timpul zilei, doar pe amplasamentul aferent investiției. Se vor utiliza echipamente și utilaje conforme, care au inspecția tehnică la zi.
- Amplasarea organizării de șantier și a depozitelor, precum și alte activități conexe, se vor realiza cu respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu completările și modificările ulterioare;
- Activitățile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic sau se va proceda la umectarea suprafețelor sau luarea altor măsuri (ex.împrejmuire cu panouri, acoperirea solului decopertat și depozitat temporar, etc.) în vederea reducerii dispersiei pulberilor în suspensie în atmosferă;
- Este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier și a șantierului, cu roțile autovehiculelor și/sau caroseria murdară;
- Materialele fine (pământ, balast, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea împrăștierei acestora pe partea carosabilă;
- Deșeurile rezultate în urma lucrărilor, vor fi gestionate conform legislației în vigoare, responsabilitatea revenind titularului de proiect/ operatorului care realizează lucrările;
- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- Alimentarea cu carburanți, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se va face numai la societăți specializate și autorizate;
- Nu se vor stoca combustibili în organizarea de șantier;
- Nu se vor tăia arbori, din spațiul verde amenajat, pentru realizarea proiectului.
- Executantul va lua toate măsurile care se impun din punct de vedere al respectării și asigurării normelor de *Securitate la incendiu*, *Securitate și sănătate în muncă*, în sensul că vor fi asigurate materialele de intervenție în cazul unui eventual incendiu, precum și asigurarea nestingherită a accesului în zona de lucru a formațiilor de intervenție a pompierilor;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- Titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființări conform Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă progresiv, până la data de 31 decembrie 2020, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexă la Decizia Comisiei 2014/955/UE.



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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

*Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat punctele de vedere în scris ( atașate la documentație), acestea stând la baza emiterii deciziei etapei de încadrare.*

*Nu au fost formulate observații, din partea publicului, pe toată perioada derulării procedurii.*

*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 Timiș.*

*Titularul proiectului are obligația de a depune la APM Timiș documentația de solicitare a autorizației de mediu conform Ord. nr. 1798 / 2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, pentru desfășurarea activității cod CAEN 0812 ( rev 2) – cod CAEN 1421 ( rev 1) –extracția nisipului și pietrișului*

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămata 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 administrative 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 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 ataca în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emiterie 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 publica emitenta 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 echitabila, 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.

DIRECTOR EXECUTIV

Mihai CEPEHA

Avizat - Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizatii –Ildiko VIȚAN



Intocmit –Camelia MUSTE

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

B-dul Liviu Rebreanu, nr.18-18A, Timișoara, Cod 300210

E-mail: [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. 0256.491.795; 0256. 226.675; Fax 0256.201.005

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