



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

ACORD DE MEDIU
PROIECT
Din data de 01.07.2020

Ca urmare a cererii adresate de S.C. GAVOPAR S.R.L., cu sediul în comuna/localitatea Găvojdia, nr. 310/1E, jud. Timis, înregistrată la APM Timis sub nr. 1870RP/22.02.2019, cu ultimele completări depuse cu nr. xxxxRP/xx.06.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

ACORDUL DE MEDIU

pentru proiectul: *“Exploatare agregate minerale din terasă – perimetrul GĂVOJDIA EST, comuna Găvojdia, județul Timiș, scoaterea temporară a terenului din circuitul agricol și redarea terenului în circuitul agricol, la finalizarea lucrărilor”*, propus a fi amplasat în extravilanul comunei/localității Găvojdia, teren identificat prin CF 400468 Găvojdia, nr. cad. 731/1/11, CF 400472 Găvojdia, nr. cad. 400472, CF 400432, nr. cad. 400432, jud. Timis, în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului care prevede:

I.1. - proiectul propus **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa 2, pct. 2. a) – Cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele incluse în anexa 1;

- proiectul **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, cu modificările și completările ulterioare;

- proiectul **intră** sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

2. Descrierea proiectului și a tuturor caracteristicilor lucrărilor prevăzute de proiect, inclusiv instalațiile, echipamentele și resursele naturale utilizate.

Terenurile pe care este propusă realizarea proiectului, sunt situate în zona de luncă de pe malul stâng a râului Timiș, având ca repere bornele CSA 118 și 119.

Accesul la perimetru se va realiza din drumul național DN 6 și apoi pe drumurile de exploatare DE 715, DE 723 și DE 725 - cu lungime de cca. 1.440 m până în zona obiectivului.

Suprafața totală a perimetrului de exploatare este de 7.770 m² și este delimitat de următoarele coordonate topografice (în sistem STEREO 1970):

Nr. punct de delimitare	Coordonate (STEREO 1970)	
	X	Y
1	461 889	269 700
2	461 821	269 724



3	461 797	269 737
4	461 738	269 670
5	461 757	269 661
6	461 841	269 644

Din suprafața terenului, de 7.770 mp, pe care este proiectată investiția, va fi folosită efectiv pentru excavarea resurselor minerale suprafața de 5.839 mp, restul, fiind destinată zonei de protecție față de malul stâng a râului Timiș (minim 20 m), baza taluzului digului (minim 4 m) și pilierului de protecție la terenurile vecine (minim 4 m).

Coordonatele de delimitare a suprafeței în care se va realiza excavarea propriu-zisă sunt următoarele:

Nr. punct de delimitare	Coordonate (STEREO 1970)	
	X [m]	Y [m]
E 1	461878.788	269692.708
E 2	461870.788	269695.873
E 3	461864.066	269699.165
E 4	461856.895	269701.773
E 5	461838.178	269706.977
E 6	461828.246	269711.012
E 7	461820.291	269714.063
E 8	461813.733	269716.599
E 9	461804.483	269721.327
E 10	461798.898	269724.757
E 11	461793.952	269727.486
E 12	461744.511	269671.342
E 13	461758.272	269664.824
E 14	461839.534	269648.378

Lucrările pentru exploatarea agregatelor minerale din terasă - perimetrul GĂVOJDIA EST, se vor desfășura în două etape:

- **etapa I** – exploatare agregate minerale pe malul stâng al râului Timiș, în perimetrul stabilit pe baza permisului de exploatare emis de către ANRM, delimitat de coordonate STEREO 1970;
- **etapa II** – închidere exploatare zăcământ și efectuarea tuturor lucrărilor de refacere a mediului – prin redarea terenului la o formă apropiată de cea inițială și redarea lui în circuitul agricol.

Metoda de exploatare care va fi folosită va fi cea a „treptelor orizontale descendente” până la cota finală de 137,20 mdMN, un metru peste nivelul hidrostatic din zonă. Excavarea agregatelor minerale se va efectua într-o singură treaptă de exploatare, cu o înălțimea medie de 2,10 m.

Elementele caracteristice ale perimetrului temporar de exploatare sunt:

- suprafața perimetrului de excavat: $S = 5.839$ mp;
- suprafața pilieri de protecție adiacenți: $S = 1.934$ mp;
- cota maximă de excavare: + 137,20 mdMN (un metru deasupra nivelului hidrostatic);
- adâncime maximă de excavare: 3,44 m;
- adâncime minimă de excavare: 0,81 m;
- adâncime medie de excavare: 2,11 m;
- volumul total material excavat: 10.685 mc din care:
- Volum total de material excavat: $V = 10.685$ mc, defalcat astfel:
 - volum decopertă = 2.920 mc format din sol vegetal și argilă nisipoasă



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

- volum_{util} = 7.765 mc nisip și pietriș

Exploatarea perimetrului se va face prin lucrări de excavații exceptând zona pilierilor, prin:

- *decopertarea și îndepărtarea materialului steril* până la adâncimea medie de 0,50 m, în fâșii transversale având lungimea de 100 m și lățime 10,0 m paralele cu latura perimetrului dinspre nord-est spre sud-vest, cu taluzarea permanentă a malului, cu respectarea adâncimii de excavare. Volumul de material steril decopertat va fi depozitat temporar într-o haldă special amenajată, pe terenul beneficiarului – care ulterior va fi utilizat la amenajarea finală a terenului;
- *excavarea agregatelor minerale* (nisip și pietriș) prin metoda ”treptelor orizontale descendente” până la cota maximă de 137,20 mdMN. Materialul excavat va fi încărcat direct în mijloacele de transport auto și transportat la diverși beneficiari. Materialul excavat va fi evacuat pe drumul de exploatare existent care va fi amenajat și întreținut de beneficiar ori de câte ori va fi necesar.

După finalizarea lucrărilor de exploatare a agregatelor minerale se va efectua umplerea gropii create cu material argilos – până la redarea lui la o formă apropiată de cea inițială, după care se va acoperi cu volumul de sol vegetal decopertat.

Utilitati – apa, canalizare, energie:

Pe perioada în care se va efectua excavarea agregatelor minerale pe amplasament se va instala o rulotă mobilă tip șantier, dotată cu o toaletă ecologică și rezervor pentru apă. Apele menajere vor fi colectate în rezervorul toaletei ecologice de unde vor fi apoi vidanțate de către societate specializată autorizată.

Asigurarea necesarului de apă potabilă se va realiza în sistem îmbuteliat.

Nu se vor folosi instalații de captare a apei din râul Timiș, în cadrul lucrărilor de exploatare a agregatelor minerale nefiind necesară alimentarea cu apă tehnologică.

Organizarea de santier va fi dotată cu: 1 container /rulotă cu destinația de birou și depozitarea de materiale, 1 toaletă ecologică, 1 cisternă (rezervor) pentru apă.

II. Motivele și considerentele care au stat la baza emiterii acordului de mediu, de exemplu:

• **proiectul se regăsește în planul/programul/strategia adoptat(ă) de către o autoritate publică** și a fost supus unei proceduri de evaluare de mediu conform Hotărârii Guvernului nr. 1.076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările ulterioare, care transpune Directiva 2001/42/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 27 iunie 2001 privind evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului – nu este cazul;

• **motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa, inclusiv tehnologică și de amplasament:**

La analiza alternativelor, au fost studiate următoarele variante:

- **Varianta 0** – neimplementarea proiectului, în care situația rămâne neschimbată, terenurile din jur având calitatea **de arabil**,

- **Varianta I** – exploatarea agregatelor minerale (nisip și pietriș) din perimetrul Găvojdia Est și ulterior redarea terenului în circuitul agricol, cu următoarele caracteristici:

-din S totală= 7.700 mp, pentru exploatarea agregatelor minerale va fi ocupată S= 5.839 mp, respectând zonele de protecție față de vecinătăți; perimetrul este amplasat în zona de terasă a râului Timiș, pe malul stâng al acestuia, CSA 118-119, în albia majoră a acestuia, iar excavarea nisipului și pietrișului se va realiza numai în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor emis de către ABA Banat și a Permisului de exploatare emis de către ANRM București.

În alegerea variantei optime, au fost analizate avantajele și dezavantajele alternativelor 0 și 1, pentru proiectul- “Exploatare agregate minerale din terasă – perimetrul GĂVOJDIA EST, comuna



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

Găvojdia, județul Timiș, scoaterea temporară a terenului din circuitul agricol și redarea terenului în circuitul agricol, la finalizarea lucrărilor”, fiind aleasă alternativa nr. 1, din următoarele considerente:

- dezvoltarea unei zone de exploatare a resurselor naturale;
 - din punctul de vedere al protecției mediului nu se întrevăd modalități de poluare rezultată din activitate, cu excepția traficului;
 - din punct de vedere socio-economic nu sunt dezavantaje
 - la finalizarea lucrărilor, terenul va fi readus la starea inițială și va fi redat în circuitul agricol.
- **încadrarea în BAT, BREF/conformarea la concluziile BAT, prevederile BREF aplicabile, după caz** – nu este cazul;
 - **respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională;**

Procedura de evaluare a impactului asupra mediului s-a derulat cu respectarea prevederilor următoarelor acte normative

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Ordinul MAPM nr. 863/2002 privind aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului;
- Ordin nr. 1825/2016 privind aprobarea ghidurilor pentru evaluarea impactului asupra mediului;
- Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 451/2002 pentru ratificarea Convenției europene a peisajului, adoptată la Florența la 20.10.2020;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

• **cum răspunde/respectă zonele de protecție sanitară, obiectivele de protecție a mediului din zonă pe aer, apă, sol etc.;**

Perimetrul este situat în zona de terasă a râului Timiș, pe malul stâng al acestuia, CSA 118-119, în albia majoră a acestuia.

Din suprafața totală de teren 7.700 mp, suprafața aferentă perimetrului de excavat va fi de 5.839 mp, respectând zonele de protecție față de vecinătăți;

Lucrările de excavare se vor realiza numai din interiorul perimetrului preliminar a se exploata, în jurul perimetrului propus pentru lucrări de excavare asigurându-se un pilier de siguranță de 20 m față de malul stâng al râului Timiș și de 4 m față de vecinătățile agricole și față de baza taluzului digului de protecție existent.

• **compatibilitatea cu obiectivele de protecție a siturilor Natura 2000, după caz;**

Proiectul nu este amplasat în situri Natura 2000;

• **luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulativ cu altele activități existente în zonă etc./cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate.**

În zona se desfășoară activități agricole și activitatea de prelucrare a agregatelor minerale.

Exploatarea resurselor minerale se va realiza în interiorul perimetrului de exploatare GĂVOJDIA EST – aprobat de ANRM București. Nu există vreo relație cu alte proiecte existente și planificate în apropiere.

Investiția proiectată va consta, în principal, din lucrări de excavații la un metru deasupra nivelului hidrostatic. În perimetru sau în zonele din vecinătatea perimetrului nu au mai fost executate lucrări de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

excavații, astfel încât realizarea obiectivului nu va avea efecte cumulative cu alte proiecte care să fi fost executate în zona perimetrului.

III. Concluziile Raportului privind impactul asupra mediului (inclusiv ale studiului de evaluare adecvată, studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă și a politicii de prevenire a accidentelor majore sau raportului de securitate, după caz) și măsurile pentru prevenirea, reducerea și, unde este posibil, compensarea efectelor negative semnificative asupra mediului:

a) Măsuri în timpul realizării proiectului (se vor preciza pentru: apă, aer, sol, subsol, biodiversitate/arii naturale, zgomot, vibrații, radiații, deșeuri, risc pentru sănătate, peisaj, patrimoniu cultural și istoric, resurse naturale etc.) și efectul implementării acestora;

Pentru factorul de mediu apă:

Pentru evitarea infestării accidentale a pânzei freatice, prin executarea lucrărilor de exploatare se vor avea în vedere:

- respectarea metodologiei de exploatare;
- respectarea pilierului de siguranță al malurilor;
- respectarea adâncimii de exploatare;
- respectarea sensului de avansare al exploatării;
- taluzarea și consolidarea malurilor prin lucrări de înierbarea în vederea evitării surpării acestora;
- evitarea folosirii de utilaje de extracție care prezintă scurgeri de carburanți sau de uleiuri;
- colectarea apelor menajere în locuri special amenajate, pentru împiedicarea deversării acestora în lacurile artificial create (toaletă ecologică);
- apele uzate menajere vor fi vidanțate de o societate specializată autorizată;
- executarea periodică de analize privind calitatea apei.
- întreținerea utilajelor, schimbul de ulei și alimentarea cu motorină se vor face numai de către personal instruit, astfel încât să prevină împrăștierea produselor petroliere;
- reviziile și reparațiile utilajelor se vor face periodic conform graficelor și specificațiilor tehnice la service-uri autorizate;
- autovehiculele care vor efectua transportul în zonă, vor avea inspecția tehnică periodică obligatorie, efectuată;
- limitarea traseelor autovehiculelor și utilizarea rețelei de căi de acces existente pentru evitarea încărcării suplimentare a cursurilor de apă cu particule în suspensie;
- nu se vor spala în cursurile de apă prezente, utilajele și mijloacele de transport folosite;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor menajere și a sterilului;
- deșeurile reciclabile se vor colecta și valorifica conform prevederilor legislației în vigoare;

Pentru factorul de mediu aer

Pentru reducerea emisiilor atmosferice, metodele și tehnologiile sunt următoarele:

- utilizarea autovehiculelor dotate cu tobe catalitice / convertoare catalitice;
- reducerea vitezei de deplasare a autobasculantelor;
- limitarea timpilor de funcționare ai utilajelor la strictul necesar;
- realizarea reparațiilor periodice a utilajelor din dotare și reglajul motoarelor cu ardere internă.
- stropirea frecventă a căilor de transport cu apă
- mentinerea utilajelor și mijloacelor de transport în stare tehnică corespunzătoare;
- circulația autovehiculelor se va face cu viteza redusă în faza de realizare a investiției;
- utilizarea de mijloace de transport și de utilaje dotate cu motoare ale căror emisii respecta legislația în vigoare;
- evitarea activităților de încărcare/descărcare a mijloacelor de transport cu materiale generatoare de praf în condiții de vânt;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

- limitarea vitezei de rulare pe drumurile din incintă, ceea ce va produce un consum de carburant scăzut și cantitate redusă de emisii atmosferice;
- curățarea/umectarea periodică a drumurilor din incintă în scopul reducerii cantității de particole fine de praf care se pot antrena în atmosferă în timpul rularii autovehiculelor și spălarea roților la ieșirea de pe platformă pe drumurile asfaltate;
- respectarea normelor tehnologice din domeniul construcțiilor și alegerea unor tehnici de lucru care să minimalizeze eliminarea de praf, pulberi;
- determinarea periodică a cantităților de pulberi rezultate în urma proceselor tehnologice și de transport, iar dacă este cazul, aplicarea unor măsuri de diminuare a cantităților de praf eliberate în atmosferă;
- determinarea periodică a nivelului emisiilor de gaze de eșapament al utilajelor destinate implementării proiectului, iar în cazul în care nivelul de nivelul acestora îl depășește pe cel maxim admis, se va lua măsura înlocuirii lor sau montarea unor echipamente de reducere a nivelului emisiilor poluante;
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face de la stațiile de distribuție carburanți iar a utilajelor necesare realizării proiectului doar pe amplasamentul special amenajat din cadrul proiectului;

Pentru factorul de mediu sol/subsol

- nu se vor executa excavatii sub cota din proiect și mai ales formarea de gropi locale;
- nu se vor extrage agregate (nisip și pietris) în afara perimetrului de exploatare;
- nu se vor efectua depozite în alte locuri decât cele amenajate special; solul vegetal va fi depozitat separat de restul materialului rezultat în urma exploatarei; solul vegetal va fi folosit la lucrările de reamenajare a zonei;
- respectarea metodologiei de exploatare și a limitei de exploatare; activitatea de exploatare se va realiza doar pe suprafața de teren aferentă investiției, fără a afecta terenurile învecinate;
- la finalizarea lucrărilor de exploatare a agregatelor minerale, terenurile pe care se va realiza excavarea vor fi amenajate prin umplere cu material argilos până la o formă cât mai apropiată de cea inițială.
- luarea tuturor măsurilor pentru evitarea poluării accidentale a solului cu produse petroliere provenite de la utilajele și mijloacele de transport utilizate;
- titularul va deține în stoc la fața locului materiale de depoluare a solului pentru produse petroliere deversate accidental (material absorbant biodegradabil);
- deșeurile de produse petroliere rezultate în urma accidentelor (dacă este cazul) vor fi colectate și stocate în recipiente speciali și eliminate prin societăți specializate și autorizate în acest sens;
- alimentarea cu combustibil a mijloacelor de transport se va face la stațiile de distribuție carburanți;
- reviziile și reparațiile mijloacelor de transport se va face numai la unități specializate;
- se va evita ocuparea terenurilor de calitate superioare, pentru utilaje, depozite temporare de terasamente;
- amenajarea unor suprafețe adecvate de depozitare a deșeurilor;
- verificarea periodică a utilajelor pentru înlăturarea probabilității de scurgeri accidentale a carburanților pe componenta sol.

Pentru biodiversitate/arii naturale:

- în apropierea obiectivului nu există zone protejate, rezervații și/sau corpuri de pădure.
- vegetația păstrează caracteristicile zonale ale silvostepii fiind puternic antropizată. Vegetația naturală ocupă un areal restrâns. Nu există specii rare ocrotite, amenințate cu dispariția, arii protejate sau ecosisteme specifice pe amplasament.
- fauna este slab reprezentată, se menționează fauna endemică obișnuită alcătuită din câteva specii de păsări și mamifere mici. Nu sunt specii rare, ocrotite sau amenințate cu dispariția în zona obiectivului.
- transportul agregatelor se va efectua pe drumurile de exploatare amenajate care vor fi întreținute, iar în perioade secetoase vor fi stropite în vederea diminuării emisiilor de pulberi;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

- deșeurile menajere și cele industriale vor fi colectate și gestionate prin societăți specializate autorizate;
- folosirea utilajelor/mijloacelor de transport corespunzătoare din punct de vedere tehnic.

Pentru zgomot și vibrații:

- reducerea la minimum a timpilor de funcționare al utilajelor;
- desfășurarea activităților numai în perioada de zi.
- folosirea de utilaje silențioase (amortizoare la toba de eșapament);
- menținerea în stare bună de funcționare a utilajelor;

Pentru radiații

- nu este cazul.

Pentru deșeuri

- 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 deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.
- deșeurile menajere rezultate pe perioada etapei de construcție a obiectivului, 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 (lemn, metal, plastic, etc.) vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării.
- 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.
- deșeurile vor fi transportate cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008.

Pentru reducerea riscului pentru sănătate

- proiectul este amplasat la o distanță de cca. 850 m față de cea mai apropiată zonă locuită, nefiind necesare măsuri speciale.
- totuși, se vor asigura măsuri în ceea ce privește nivelul de zgomot, limita de greutate la încărcare în mijloacele de transport, desfășurarea activității în perioada de zi, gestionarea corespunzătoare a deșeurilor, menținerea în stare bună a funcționării utilajelor, etc.

Pentru peisaj:

- după finalizarea lucrărilor de exploatare (excavare) a agregatelor minerale, groapa rezultată se va amenaja prin umplere cu material argilos și sol vegetal în așa fel încât terenul să fie redat cât mai aproape de forma lui inițială.
- amenajarea gropii rezultate se va realiza prin depunere de straturi succesive de argilă, nivelarea și compactarea lor. Întreaga zonă pe care se va realiza umplutura cu argilă va fi apoi acoperită cu un strat de sol vegetal și se vor nivela, compacta și însămânța cu ierburi perene.

Pentru patrimoniu cultural și istoric:

- nu este cazul, nu există zone de patrimoniu și obiective culturale demne de menționat în zona obiectivului.

Pentru resurse naturale

-proiectul prevede exploatare agregatelor minerale (nisip și pietriș) din perimetrul Est, amplasat în extravilanul localității Găvojdia–comuna Găvojdia, județul Timiș.

b) Măsuri în timpul exploatării și efectul implementării acestora:

Nu este cazul

c) Măsuri pentru închidere/demolare/dezafectare și reabilitarea terenului în vederea utilizării ulterioare, precum și efectul implementării acestora:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

- după finalizarea lucrărilor de exploatare (excavare) a agregatelor minerale, terenul va fi amenajat prin umplere cu material argilos până la o formă cât mai apropiată de cea inițială. Întreaga zonă pe care se va realiza umplutura cu argilă va fi apoi acoperită cu un strat de sol vegetal (cel rezultat și depozitat din operațiile de pregătire) și se vor nivela, compacta și însămânța cu ierburi perene.

d) Măsurile de reducere a impactului proiectului asupra climei și/sau, după caz, măsurile adaptate privind vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice

Nu este cazul.

e) De asemenea, pentru proiectele pentru care studiul de evaluare adecvată a evidențiat un impact semnificativ asupra integrității ariilor naturale protejate de interes comunitar se precizează măsuri corespunzătoare cel puțin uneia dintre următoarele situații (în funcție de stadiul în care s-a finalizat evaluarea adecvată):

- măsurile de reducere sau eliminare a impactului asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, condițiile și modul/calendarul de implementare a acestora: nu este cazul;
- soluția alternativă care rezultă din evaluarea adecvată pentru care se emite acordul de mediu și măsurile de reducere sau eliminare a impactului, aferente acesteia: nu este cazul;
- măsurile compensatorii aprobate/acceptate de autoritatea competentă pentru protecția mediului, condițiile și modul/calendarul de implementare a acestora: nu este cazul;
- considerentele privind sănătatea sau siguranța publică ori consecințele benefice de importanță majoră pentru mediu, care justifică necesitatea realizării proiectului propus, pentru ariile naturale protejate de interes comunitar ce adăpostesc un tip de habitat natural prioritar și/sau o specie sălbatică prioritară de interes comunitar: nu este cazul;
- alte motive imperative de interes public major asupra cărora s-a obținut punctul de vedere al Comisiei Europene, care justifică necesitatea realizării proiectului: nu este cazul.

f) Măsurile prevăzute în avizul de gospodărire a apelor emis cu nr. 142 din data de 09.05.2019 de către ABA Banat astfel:

a) măsuri în timpul realizării proiectului:

- exploatarea agregatelor minerale din cadrul perimetrului se va realiza într-o singură treaptă, până la cota finală de 137,20 mdMN numai din interiorul perimetrului aprobat a se excava(exploata), păstrându-se un pilier de siguranță de 20 m față de malul stâng al râului Timiș și de 4,00 m față de terenurile agricole și față de baza taluzului digului de protective existent.
- La finalizarea lucrărilor, terenul va fi redat în circuitul agricol.

b) măsuri în timpul exploatării:

- Terenurile pe care se va realiza excavarea vor fi amenajate prin umplere cu material argilos până la o forma cât mai apropiată de cea inițială. Întreaga zonă pe care se va realiza umplutura cu argilă va fi apoi acoperită cu un strat de sol vegetal, se va compacta, nivela și însămânța cu ierburi perene.
- La finalizarea lucrărilor, terenul va fi redat în circuitul agricol.

c) măsuri pentru închidere/demolare/dezafectare: nu este cazul.

IV. Condiții care trebuie respectate, inclusiv cele prevăzute în avizul de gospodărire apelor cu nr. 142 din data de 09.05.2019 de către ABA Banat

1. În timpul realizării proiectului:

a) condiții de ordin tehnic cerute prin prevederile actelor normative specifice (românești sau comunitare), după caz

- nu se vor exploata agregate minerale în afara perimetrului reglementat prin prezentul acord de mediu
- toate operațiile se vor realiza numai cu personal calificat și autorizat pentru executarea acestora.
- titularul trebuie să desemneze o persoană responsabilă cu protecția mediului pe perioada realizării proiectului și pe perioada de funcționare/exploatare, care să urmărească respectarea măsurilor, condițiilor din actele de reglementare, planul de monitorizare, să anunțe autoritățile responsabile în situația apariției unor evenimente neprevăzute



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

- 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;
- lucrările se vor desfășura cu respectarea condițiilor tehnice și a regimului juridic prevăzute prin actele de reglementare prealabile, emise de alte autorități: Certificat de Urbanism nr. 1/18.01.2019, prelungit, până la 18.01.2021, extras CF.nr. 400468, 400472, 400432, emise de OCPI Timiș, Aviz de gospodărire a apelor nr. ABAB-142/09.05.2019 emis de ABA BANAT, Aviz favorabil nr. 430/17.05.2018 emis de Direcția Județeană pentru Cultură Timiș, Acord de folosire și reabilitare a infrastructurii rutiere nr. 3707/01.08.2018 emis de Consiliul Local Găvojdia.
- pe parcursul executării lucrărilor nu se vor tăia arbori;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- executarea lucrărilor se face cu respectarea documentației tehnice depuse, Raportul privind impactul asupra mediului precum și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice realizării proiectului;

Condiții de ordin tehnic – în timpul realizării proiectului - protecția calității aerului

- se vor evita operațiile de încărcare/descărcare a materialelor generatoare de praf în perioadele cu vânt puternic;
- utilajele folosite 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;
- o condiție impusă va fi ca utilajele să nu funcționeze „în gol”. În acest fel se va micșora consumul de combustibil și emisiile de poluanți vor fi mai mici;
- se vor folosi utilaje și camioane de generație recentă, prevăzute cu sisteme performante de minimizare și reținere a emisiilor de poluanți în atmosferă;
- deplasarea mijloacelor de transport pe drumurile de pământ sau balastate cu viteze de maximum 20 km/h;
- utilizarea combustibililor cu nivel scăzut de emisie pentru sursele staționare și mobile;
- pentru a evita producerea și răspândirea prafului în și din incinta organizării de șantier, se va asigura stropirea (pulverizarea cu apă) a suprafețelor;
- se va asigura curățarea roților autovehiculelor/utilajelor care părăsesc șantierul pentru a preveni murdărirea căilor publice;

Condiții de ordin tehnic – în timpul realizării proiectului - protecția calității solului și subsolului

- eventualele pierderi de carburanți vor fi colectate rapid, pentru a preveni deversarea lor peste prag și poluarea solului și apelor;
- în cazul apariției unor pierderi de produse petroliere, acestea vor fi îndepărtate cu materiale absorbante care se vor colecta în containere etanșe, acoperite și etichetate.
- ocuparea unei suprafețe minime de teren pentru amplasarea organizării de șantier;
- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru a diminua astfel durata de manifestare a efectelor negative;
- în cazul în care antreprenorii identifică soluri poluate, pe amplasamentul proiectului, se va notifica autoritatea județeană pentru protecția mediului și va fi prezentată propunerea de remediere. În aceste cazuri investigarea și evaluarea poluării solului și subsolului și desfășurarea activităților de curățare, remediere și reconstrucție ecologică se vor efectua în conformitate cu prevederile Legii nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate.

Condiții de ordin tehnic – în timpul realizării proiectului - protecția calității apei

- se vor respecta normele de protecție sanitară a surselor de alimentare cu apă subterană sau de suprafață;
- este interzisă deversarea deșeurilor de orice tip sau a resturilor de materiale, a materialelor în albiile cursurilor de apă permanente sau nepermanente;
- este interzisă deversarea de ape uzate neepurate sau a reziduurilor în apele de suprafață sau subterane;
- se interzice staționarea utilajelor în cursurile de apă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

- în cazul producerii de poluări accidentale, inundații sau la apariția altor situații critice pe cursurile de apă se vor întreprinde măsuri imediate de înlăturare a factorilor generatori de poluare și vor fi anunțate autoritățile responsabile cu protecția apelor, precum și utilizatorii de apă afectați;
- realizarea de lucrări pe cursuri de apă sau care au legătură cu apele se vor realiza conform documentației depuse și în conformitate cu condițiile din avizul de gospodărire a apelor;
- nu se vor spăla autovehicule sau utilaje în corpurile de apă de suprafață;
- nu se vor deversa în corpurile de apă produse petroliere sau alte substanțe chimice care pot produce modificarea calității apei;
- este interzisă degradarea albiei și malurilor pe parcursul execuției și exploatării, lucrările vor fi executate astfel încât să nu modifice albia sau cursul de apă, se vor lua toate măsurile necesare pentru apărarea obiectivelor socio-economice și a terenurilor riverane împotriva inundațiilor, pe parcursul implementării proiectului;
- execuția lucrărilor nu va pune în pericol lucrările existente în albia și malurile cursurilor de apă precum și execuția altor lucrări hidrotehnice existente sau necesare în viitor;
- apele uzate se vor evacua în stație de epurare vor respecta concentrațiile maxime admisibile stabilite de NTPA – 002/2005 “Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților”, respectiv HG nr.352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate).
- lucrările proiectate în apropierea cursurilor de apă nu se vor executa în perioadele cu ape mari.

Condiții de ordin tehnic – în timpul realizării proiectului – zgomot și vibrații

- interzicerea lucrărilor pe timp de noapte (intervalul orar 20.00-07.00).

Condiții de ordin tehnic– în timpul realizării proiectului – managementul deșeurilor

- deșeurile vor fi gestionate conform legislației în vigoare, responsabilitatea revenind titularului de proiect/ operatorului care realizează lucrările;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special: fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau flora, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- 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 deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.
- deșeurile menajere rezultate vor fi predate operatorului serviciului de salubritate desemnat la nivelul județului Timiș, în baza contractului de concesiune.
- celelalte tipuri de deșeurile rezultate vor fi predate către unități autorizate de specialitate, în vederea valorificării sau eliminării.
- 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);

Condiții de ordin tehnic în timpul realizării proiectului - reducerea riscului pentru sănătate

- asigurarea semnalizării zonelor de lucru cu panouri de avertizare;
- menținerea curățeniei pe traseele și drumurile de acces folosite de mijloacele tehnologice și de transport;
- asigurarea accesului echipelor de intervenție și a autorităților specializate pentru prevenirea/remedierea unor defecțiuni ale rețelelor sau lucrărilor de interes public existente în zona organizărilor de șantier.
- în cazul unor reclamații din partea populației se vor modifica traseele de transport;
- executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor prin generarea de noxe, praf, zgomot și vibrații;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

Condiții de ordin tehnic în timpul realizării proiectului – pentru protecția ecosistemelor acvatice și terestre

- nu vor fi afectate habitatele naturale și speciile de floră și faună prezente în vecinătatea amplasamentului proiectului
- se va evita distrugerea vegetației spontane de pe marginea drumurilor
- se interzice incendierea terenurilor în scopul eliberării acestora de resturile vegetale.

b) condiții de ordin tehnic care reies din raportul privind impactul asupra mediului, studiul de evaluare adecvată și politica de prevenire a accidentelor majore sau raportul de securitate după caz;

- exploatarea agregatelor minerale se va limita strict la conturul zonei solicitate prin acordul de mediu
- pe perioada excavării agregatelor minerale, se vor păstra pilierii de siguranță
- se va asigura stabilitatea taluzelor.

c) condițiile necesare a fi îndeplinite în timpul organizării de șantier

Pentru organizarea de șantier provizorie din cadrul zonei administrative, amplasată în vecinătatea zonei de excavare, se prevede dotarea cu: o rulotă mobilă tip șantier, o toaletă ecologică și o cisternă (rezervor) pentru apă..

d) condiții prevăzute în avizul de gospodărire a apelor

- se interzice evacuarea apelor uzate în orice sursă de suprafață sau subterană și poluarea în orice mod a acestora
- nu se vor evacua ape uzate neepurate și /sau insuficient epurate, respectiv deșeuri de orice fel, în apele de suprafață
- se interzice evacuarea de ape uzate epurate și /sau neepurate în apele subterane sau pe terenuri
- în cazul în care în timpul executării lucrărilor se constată faptul că acestea determină ridicarea nivelului apei, în urma caruia se produce inundarea de obiective sociale și/sau economice, beneficiarul, pe cheltuiala proprie va înlătura efectele negative constatate
- în perioada de execuție a lucrărilor, se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta tehnologia de lucru, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a funcționării utilajelor;
- în cazul producerii unei poluări accidentale, întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului
- lucrările proiectate nu se vor executa în perioadele de ape mari; pe toată durata de realizare a investiției se vor solicita ABA Banat, date cu privire la prognoza debitelor pe cursul de apă pe care se vor executa lucrări.
- pe parcursul execuției lucrărilor, beneficiarul și constructorul vor permite în caz de necesitate, accesul ABA Banat pentru execuția unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă.
- este interzisă degradarea albiei și malurilor pe parcursul execuției și exploatării
- în cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor și/sau lucrării hidrotehnice existente, a malurilor sau a albiei cursului de apă, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.
- orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției sau exploatării acestora, datorată fenomenelor hidro-meteorologice periculoase independente de activitatea de întreținere și exploatare a lucrărilor hidrotehnice, intră în sarcina beneficiarului.
- se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albia cursului de apă.
- este interzisă deschiderea și exploatarea în zonele de terasă a punctelor de extracție a agregatelor minerale fără aviz de gospodărire a apelor, respectiv fără autorizație de gospodărire a apelor.

2. În timpul exploatării:

a) condițiile necesare a fi îndeplinite în funcție de prevederile actelor normative specifice:

Nu este cazul;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

b) condiții care reies din raportul privind impactul asupra mediului, respectiv din cerințele legislației comunitare specifice, după caz;

Condiții de ordin tehnic – în timpul exploatării - protecția calității aerului

Nu este cazul.

Condiții de ordin tehnic – în timpul exploatării- protecția calității apei

Nu este cazul

Condiții de ordin tehnic – în timpul exploatării - protecția calității solului /subsolului

Nu este cazul

Condiții de ordin tehnic – în timpul exploatării - zgomot și vibrații

Nu este cazul

Condiții de ordin tehnic – în timpul exploatării - pentru reducerea riscului pentru sănătate

Nu este cazul.

Condiții de ordin tehnic – în timpul exploatării pentru peisaj

Nu este cazul

Condiții de ordin tehnic – în timpul exploatării – deșeuri

Nu este cazul

Condiții de ordin tehnic – în timpul exploatării - ecosistemelor terestre și acvatice

Nu este cazul

c) pentru instalațiile care intră sub incidența legislației privind emisiile industriale:

- nivelurile de emisie asociate celor mai bune tehnici disponibile aplicabile, pentru poluanții care pot fi emiși în cantități semnificative, sau, după caz, parametrii ori măsuri tehnice echivalente-nu este cazul;
- prevederi pentru limitarea efectelor poluării la lungă distanță sau transfrontieră, după caz- amplasamentul se află la o distanță mare față de frontiera cu Ungaria sau Serbia;

d) respectarea normelor impuse prin legislația specifică din domeniul calității aerului, managementul apei, managementul deșeurilor, zgomot, protecția naturii;

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare ;
- STAS 12574/1987 – Aer din zonele protejate. Condiții de calitate;
- Ord. MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare
- Hotărârea Guvernului nr. 352/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic al apelor uzate
- Ordinul nr.161/2006 pentru aprobarea Normativului privind clasificarea calității apelor de suprafață în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 211/ 2011(r) privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare;
- Decizia 2014/955/CE 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;
- HG 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României
- HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- SR 10009:2017- "Acustica" - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant";



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

- Hotărârea Guvernului nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată;
- Ordin nr. 756/1997(actualizat) pentru aprobarea Reglementării privind evluarea poluării mediului.
- HG nr.1408/2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului și HG nr.1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate;
- Legea nr. 451/2002 pentru ratificarea Convenției europene a peisajului, adoptată la Florența la 20 octombrie 2000;
- Legea nr. 422/2001 pentru protecția monumentelor istorice, republicată;
- Ordonanța Guvernului nr.43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată.
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației

e) condiții prevăzute în avizul de gospodărire a apelor

- se interzice evacuarea apelor uzate în orice sursă de suprafață sau subterană și poluarea în orice mod a acestora
- nu se vor evacua ape uzate neepurate și /sau insuficient epurate, respectiv deșeuri de orice fel, în apele de suprafață
- se interzice evacuarea de ape uzate epurate și /sau neepurate în apele subterane sau pe terenuri
- în cazul în care în timpul executării lucrărilor se constată faptul că acestea determină ridicarea nivelului apei, în urma caruia se produce inundarea de obiective sociale și/sau economice, beneficiarul, pe cheltuiala proprie va înlătura efectele negative constatate
- în perioada de execuție a lucrărilor, se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta tehnologia de lucru, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a funcționării utilajelor;
- în cazul producerii unei poluări accidentale, întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului
- lucrările proiectate nu se vor executa în perioadele de ape mari; pe toată durata de realizare a investiției se vor solicita ABA Banat, date cu privire la prognoza debitelor pe cursul de apă pe care se vor executa lucrări.
- pe parcursul execuției lucrărilor, beneficiarul și constructorul vor permite în caz de necesitate, accesul ABA Banat pentru execuția unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă.
- este interzisă degradarea albiei și malurilor pe parcursul execuției și exploatării
- în cazul producerii unor daune de orice fel riveranilor și/sau lucrării hidrotehnice existente, a malurilor sau a albiei cursului de apă, beneficiarul va suporta integral cheltuielile generate de remedierea acestora.
- orice avarie survenită la lucrări în timpul execuției sau exploatării acestora, datorată fenomenelor hidro-meteorologice periculoase independente de activitatea de întreținere și exploatare a lucrărilor hidrotehnice, intră în sarcina beneficiarului.
- se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albia cursului de apă.
- este interzisă deschiderea și exploatarea în zonele de terasă a punctelor de extracție a agregatelor minerale fără aviz de gospodărire a apelor, respectiv fără autorizație de gospodărire a apelor.

3. În timpul închiderii, dezafectării, refacerii mediului și postînchidere:

a) condițiile necesare a fi îndeplinite la închidere/dezafectare/demolare;

Nu este cazul.

b) condiții pentru refacerea stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului;

-la finalul lucrărilor de exploatare a agregatelor, terenul va fi redat în circuitul agricol.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

c) condiții prevăzute în avizul de gospodărire a apelor:-

.

V. Informații cu privire la procesul de consultare a autorităților responsabile în domeniul protecției mediului (participante în comisiile de analiză tehnică)

APM Timiș a efectuat următoarele activități:

a) etapa de încadrare

-solicitare punct de vedere membrii CAT cu privire la memoriul de prezentare depus de către titular în data de 18.06.2019

-consultare autorități în cadrul ședinței CAT din data de 17.07.2019

-s-a postat pe site-ul propriu, anunțul public privind decizia etapei de încadrare a proiectului în data de 19.07.2019

b) etapa de definire a domeniului evaluării și de realizare a raportului privind impactul asupra mediului
-s-au transmis membrilor CAT spre consultare, propunerile depuse de titular privind aspectele relevante pentru protecția mediului care trebuie dezvoltate în raportul privind impactul asupra mediului, pentru exprimarea unui punct de vedere în data de 13.09.2019.

-s-a afișat pe site-ul propriu al APM Timiș, îndrumarul nr. 3/03.10.2019.

c) etapa de analiză a calității Raportului privind impactul asupra mediului

-s-a transmis membrilor CAT- Raportul privind impactul asupra mediului în data de 07.02.2020

-s-a afișat pe site-ul propriu Raportul privind impactul asupra mediului în data de 07.02.2020

-s-a organizat dezbaterea publică a RIM în data de 19.03.2020

-consultarea membrilor CAT cu privire la analiza calității RIM în data de 09.04.2020 și luarea deciziei privind emiterea acordului de mediu de către APM Timiș

- afișarea proiectului acordului de mediu, pe site-ul APM Timiș în data de **26.05.2020**.

VI. Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată:

Publicul a fost informat cu privire la parcurgerea fiecărei etape procedurale prin anunțuri în mass - media, pe site-ul APM Timiș, la sediul autorității publice administrative (Primăria comunei Găvojdia, județul Timiș), la sediul societății, astfel:

a) depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu:

publicare anunț în cotidianul *Redeșteptarea* 27.06.-03.07.2019;

afișare anunț public pe pagina de internet a APM Timis, în data de 21.06.2019;

afișare anunț public la sediul titularului în data de 26.06.2019;

afișare anunț la sediul primăriei Comunei Găvojdia în data de 26.06.2019.

b) etapa de încadrare:

publicare anunț în cotidianul *Actualitatea* 1-7.08.2019;

publicare pe pagina de internet a APM Timis a anunțului public privind deciziei de încadrare, în data de 09.08.2019;

afișare anunț public la sediul titularului în data de 31.07.2019;

afișare la sediul primăriei Comunei Găvojdia 31.07.2019;

b) definirea domeniului evaluării

afișare îndrumar privind întocmirea Raportului privind impactul asupra mediului pe site-ul APM Timiș în data de 03.10.2019

afișarea pe site-ul APM Timiș a Raportului privind impactul asupra mediului în data de 07.02.2020

d) dezbaterea publică:

publicare anunț în ziarul *Actualitatea* 13-19.02.2020;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

- publicare anunț pe pagina de internet a APM Timis, în data de 11.02.2020;
- afișare anunț public la sediul titularului în data de 12.02.2020;
- afișare anunț la sediul primăriei Comunei Găvojdia în data de 12.02.2020;

Dezbateri publice organizate:

- Primăria comunei Găvojdia, Jud. Timis, în data de 19.03.2020, începând cu orele 15.00;

e) decizia de emitere a acordului de mediu:

Când și cum a participat publicul interesat la procesul decizional privind proiectul

-la dezbateri publice organizate la sediul Primăriei Găvojdia nu a participat public interesat.

Cum au fost luate în considerare propunerile/observațiile justificate ale publicului interesat:

-nu a fost cazul.

S-au solicitat completări/revizuri ale studiului de evaluare adecvată și dacă acestea au fost puse la dispoziția publicului interesat: nu este cazul;

S-au solicitat completări ale raportului privind impactul asupra mediului și dacă acestea au fost puse la dispoziția publicului interesat:

Raportului privind impactul asupra mediului afișat pe site-ul APM Timiș în data de 07.02.2020.

VII. Concluziile consultărilor transfrontaliere, după caz: nu este cazul.

VIII. Planul de monitorizare a mediului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității, a parametrilor și a amplasamentului ales pentru monitorizarea fiecărui factor

a) în timpul realizării proiectului

-realizarea unei documentații tehnice adecvate cu respectarea condițiilor impuse prin actele emise de instituțiile de avizare nominalizate în Certificatul de Urbanism.

-măsurile privind înlăturarea oricărui impact negativ asupra solului, apei, aerului, biodiversității printr-o proiectare judicioasă.

-în cazul producerii unor accidente atât în perioada de exploatare a balastului, daunele produse riveranilor sau persoanelor fizice și juridice din aval vor fi suportate în totalitate de beneficiar.

Măsurile de monitorizare și diminuare a efectelor negative asupra mediului în perioada de exploatare

factor de mediu: aer

-reducerea emisiilor de noxe în aer prin evitarea funcționării în gol a utilajelor;

-pe căile de acces, pe unde vor circula mijloacele de transport, se va realiza ciclic o stropire cu apă în vederea reducerii, până la anulare, a poluării cu praf a zonei;

-se vor evita activitățile de încărcare/descărcare a autovehiculelor cu materiale generatoare de praf, respectiv în perioadele cu vânt având viteze de peste 3 m/s;

-utilizarea de autovehicule și de utilaje dotate cu motoare minim de tip EURO III ale căror emisii să respecte legislația în vigoare;

-întreținerea utilajelor și reparațiile acestora se vor face periodic, conform recomandărilor firmelor producătoare, pentru evitarea degajării suplimentare de noxe în timpul funcționării;

Frecvența urmăririi implementării măsurilor – permanent

factor de mediu: apă

-luarea celor mai eficiente măsuri de gospodărire a apelor pluviale și a celor menajere (toaale ecologice);

-eliminarea eventualelor scurgeri accidentale de carburanți și lubrifianți;

-limita de excavare (maxim un metru deasupra nivelului hidrostatic);

-respectarea sensului de avansare al excavărilor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

-alimentarea cu combustibili, schimbul de ulei și reparațiile curente nu se vor efectua în incinta perimetrului.

Frecvența urmăririi implementării măsurilor – permanent

factor de mediu: sol

- eliminarea eventualelor scurgeri accidentale de carburanți și lubrifianți;
- realizarea unui transport al agregatelor și balastului cu pierderi cât mai mici prin folosirea unor utilaje de transport cu bene etanșe;
- amenajarea corespunzătoare a haldelor de depozitare temporară a solului vegetal și a argilei rezultate din decopertare;
- în perioada executării lucrărilor se interzice depozitarea provizorie a materialelor, altele decât cele rezultate din excavarea propriu-zisă a balastului în amplasament;
- amenajarea de locuri speciale pentru depozitarea deșeurilor, altele decât cele minerale;
- se va dota amplasamentul cu toalete ecologice pe toată perioada implementării proiectului

Frecvența urmăririi implementării măsurilor – permanent

Zgomot

- executarea lucrărilor de exploatare numai în perimetrul aprobat;
- menținerea caracteristicilor tuturor utilajelor la parametrii cât mai apropiați de cei recomandați de societățile constructoare;
- controlul periodic al nivelului de zgomot și folosirea de utilaje și mijloace de transport cu motoare performante dotate cu atenuatoare de zgomot;
- reducerea la minimum a timpilor de funcționare al utilajelor;
- desfășurarea activităților numai în perioada de zi;
- evitarea rutelor de transport prin localități și utilizarea unor rute ocolitoare;
- menținerea în stare bună a drumurilor de acces;
- reducerea vitezei de circulație și a capacității de transport pe drumurile publice.

Frecvența urmăririi implementării măsurilor – permanent

b) în timpul exploatării proiectului

Nu este cazul

c) în timpul închiderii/dezafectării, refacerii mediului și postînchidere

- dezafectarea perimetrului de toate construcțiile și utilajele folosite în procesul de exploatare;
- folosirea întregii cantități de argilă și sol vegetal rezultate din decopertare pentru readucerea terenului la starea inițială în vederea redării în circuitul agricol;
- semănarea de iarbă pe întreaga suprafață redată și lucrări de întreținere după semănare.

Frecvența urmăririi implementării măsurilor – lunar pe o perioadă de doi ani calendaristici

d) monitorizarea prevăzută în avizul de gospodărire a apelor

Nu este cazul.

La finalizarea lucrărilor, titularul proiectului va notifica APM TIMIȘ în vederea verificării respectării prevederilor acordului de mediu.

Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentului acord de mediu, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acestuia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord atrage suspendarea sau anularea acestuia, după caz.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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

Prezentul acord de mediu nu dă dreptul titularului să desfășoare activitatea de extracție a pietrișului și nisipului.

Pentru desfășurarea activității de extracție a pietrișului și nisipului, titularul are obligația să solicite și să obțină autorizație de mediu.

Prezentul acord poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**p.Director executiv,
Petru OPRUȚ**

Avizat: p Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații- Monica NIȚU

Întocmit: Corina MIHOC /01.07.2020/ora:14:00



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

Bulevardul Liviu Rebreanu, nr. 18-18 A, Timișoara Cod 300210

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256491795; Fax: 0256201005

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