



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

**Din data de 14.10.2019
(PROIECT)**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA SATCHINEZ**, din Satchinez, str. Daliei, nr. 82, jud. Timiș, înregistrată la APM Timiș cu nr. 5308RP/05.06.2019, cu completările înregistrate cu nr. 7501RP/17.09.2019 (anunț public) și ultimele completări nr. 7725RP/25.09.2019, 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Timiș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 11.09.2019, că proiectul „*Înființare rețea de canalizare în localitățile Hodoni și Bărăteaz, comuna Satchinez, județul Timiș*” propus a fi amplasat în comuna Satchinez, intravilan și extravilan, *localitățile Hodoni și Bărăteaz*, conform HG 977/2002-Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al comunei Satchinez -anexa nr. 68, 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 neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul **intră** sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în **Anexa nr. 2, pct. 10-** Proiecte de infrastructură: **b)-proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto publice și 13 a) -orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;**

a1) proiectul propus **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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, deoarece este amplasat parțial pe teritoriul sitului Natura 2000 **ROSCI 0115 Mlaștina Satchinez**, respectiv conducta de refulare Bărăteaz-Satchinez;

a2) proiectul **nu 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 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului:

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Proiectul prevede realizarea rețelei de canalizare pentru apele uzate menajere și racordarea la rețea a consumatorilor, în localitățile Hodoni și Bărăteaz, comuna Satchinez, județul Timiș.

Populația care urmează a fi deservită în localitățile Hodoni și Bărăteaz în urma realizării proiectului este de : 1534 locuitori.



Sistemul de canalizare propus va fi unul separativ, în regim umed. În localități, rețeaua va fi de tip gravitațional, iar în zonele care nu permit preluarea gravitațională a apelor uzate vor fi montate stații de pompare.

Rețelele de canalizare menajeră vor prelua apele menajere de la gospodăriile populației și agenții economice existenți și le vor transporta la stația de epurare din localitatea Hodoni, stație de epurare propusă în proiectul Aquatim POIM II.

Rețeaua de canalizare menajeră proiectată pentru această investiție se va realiza din tuburi PVC SN8, cu $\varnothing = 250$ mm, iar racordurile de la construcții se vor realiza din țevi din PVC, cu \varnothing min = 160 mm.

Conductele de colectare vor fi amplasate în subteran în zona verde, urmărind trama stradală.

Pe rețeaua de canalizare menajeră **cămine de vizitare și decantor** din beton amplasate la intersecții de strazi, la schimbare de pantă, în aliniament și la subtraversări de drumuri județene, respectiv sătești. Căminele vor fi prevăzute cu ramă și capac compozit D400 cu orificii de aerisire, acestea fiind amplasate în zona necarosabilă. Pe străzile cu pantă mare unde pantă depășește 8‰ și unde vitezele cresc foarte mult, se execută cămine de rupere de pantă.

Pe porțiunile unde nu se poate realiza viteza de autocurățire (0,7 m/sec.), se amplasează cămine de spălare.

Căminele de racord se propun din PVC circulare, $D = 400$ mm, cu capace din fontă carosabile sau necarosabile, funcție de zona de amplasare. Racordarea canalului colector cu căminul racord se va realiza prin țevi din PVC SN8 cu îmbinare etansă, $\varnothing = 160$ mm

Apele pluviale se vor colecta în continuare ca și până acum în rigolele și șanțurile stradale existente, care se vor reamenaja.

Lucrări propuse:

- rețea de canalizare cu descărcare gravitațională și racorduri individuale la fiecare gospodărie în parte;
- stații de pompare cu pompe submersibile, unde lucrările de terasamente ating cote mai mari de 3,5 m adâncime și refulările aferente;
- subtraversări de drumuri ;
- spurgeri și refaceri accese ;
- șanțurile stradale existente se vor reamenaja.

▪ **localitatea BĂRĂTEAZ**

Debitul de apă necesar pentru 667 persoane:

-debitul zilnic mediu $Q_{zi\ med} = 99,16$ mc/zi = 1,15 l/s

-debitul zilnic maxim $Q_{zi\ max} = 128,91/zi = 1,49$ l/s

-debitul orar maxim $Q_{orar\ max} = 15,4$ mc/h = 4,18 l/s.

Lungime totală rețea de canalizare -11595 m, din conducte PVC gravitaționale și PEID sub presiune:

- Rețea de canalizare cu curgere gravitațională **L=6526 m**, realizată din PVC, SN8, KG ,DN250, până la stațiile de pompare SP1, SP2, SP3, SP4, SP5,

- Rețeaua refulare, **L=4874 m**, realizată din conducte PEHD,PE100,PN6,SDR 26, De 90 mm - 110 mm

-țevă PE-HD, PN6, PE100, SDR26- De 110x4.2 mm = **783.84 m**

-țevă PE-HD, PN6, PE100, SDR26- De 90x3.5 mm = **4090.08 m** (refulare SP1 la rețeaua din loc. Satchinez);

Total rețea =11399.93 * 1.025=11595 m

- Camine de vizitare **190 buc** cu $D=1000$ mm din beton prefabricate amplasate la cca60 m și la intersecții și schimbare de direcție
- Stații de pompare **4 buc** cu $D=1500$ mm, PEID, echipate 1+1R pompe submersibile, $Q=1.5\div 6.5$ l/s prevăzute cu tocător reglabil amplasat la exterior .
- subtraversare de drumul județean DJ-692 în două puncte(Km18+425m și Km19+489 m) canal gravitațional
- subtraversare de drumul județean DJ-693 într-un punct (Km27+066m) refulare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

- subtraversare de rau APA MARE 1 buc - canalul gravitacional
- subtraversare cale ferata CFR canalul prin presiune
- racorduri individuale cu camin de racord **392 buc**
 - racord cu camin PEID D=400mm- 14 buc si cu o lungime totala de refulari PE-HD, PN6, PE100, SDR26 D=63 mm L=189.07m
 - racord cu camin PVC D=400mm- 258 buc si cu o lungime totala de PVC, SN8, KG ,DN160 L=2980.72 m

Total lungime racorduri =3169.79 * 1.017=3225 m

▪ **localitatea HODONI**

Debitul de apă necesar pentru 1139 persoane:

-debitul zilnic mediu $Q_{zi\ med} = 169,33\ mc/zi = 1,96\ l/s$

-debitul zilnic maxim $Q_{zi\ max} = 220,12\ mc/zi = 2,55\ l/s$

-debitul orar maxim $Q_{orar\ max} = 25,68\ mc/h = 7,13\ l/s.$

- Rețea de canalizare cu curgere gravitacionala **L=7188.45 m**, realizată din PVC, SN8, KG ,DN250, până la stațiile de pompare SP1, SP2, SP3, SP4, SP5,
- Rețeaua refulare, **L=1402.44 m**, realizată din conducte PEHD,PE100,PN6,SDR 26, De 90 mm -110 mm

-țeavă PE-HD, PN6, PE100, SDR26- De 110x4.2 mm = **434.91 m**

-țeavă PE-HD, PN6, PE100, SDR26- De 90x3.5 mm = **967.53 m**

Total retea =8590.9 * 1.025=8809 m

- Camine de vizitare **214 buc** cu D=1000 mm din beton prefabricate amplasate la cca60 m si la intersectii si schimbare de directie
- Stații de pompare **5 buc** cu D=1500 mm, PEID, echipate 1+1R pompe submersibile, $Q=1.5\div 5.0\ l/s$ prevăzute cu tocător reglabil amplasat la exterior .
- racorduri individuale cu camin de racord **392 buc**
 - racord cu camin PEID D=400mm- 34 buc si cu o lungime totala de refulari PE-HD, PN6, PE100, SDR26 D=63 mm L=483.09 m
 - racord cu camin PVC D=400mm- 358 buc si cu o lungime totala de PVC, SN8, KG ,DN160 L=4095.4 m

Total lungime racorduri =4578.48 * 1.017=4658 m

Spargeri și refaceri drumuri/ trotuare

Refacerea structurii trotuarelor se face conform cu initialul. În cazul în care pe traseul conductelor există lucrări de artă (podete, rigole dalate) si se distrug, acestea vor fi refacute conform cu originalul.

Statiile de pompare uzat menajere, dotate cu pompe 1A+1R se vor monta în cămine etanșe din beton sau polietilena. La admisia în fiecare stație de pompare se vor monta grătare din materiale inoxidabile, care vor prelua părțile grosiere ce ar putea înfunda pompele.

Pompele vor fi cu pasaj sferic de admisie de 40 mm. Fiecare grup de pompare va fi dotat cu panou de automatizare și dulap termostatat (1 buc), plutitor (3 buc), clapete de reținere (2 buc), robinet de închidere (2 buc), lanț din inox pentru extragere pompe si coș (4 buc), turn luminos de avertizare optică, hupa de avertizare acustică în caz de avarie, sisteme de glisare pe verticală.

Conducta de canalizare de la Bărâteaz la Satchinez traversează situl Natura 2000 ROSCI0115 Mlaștina Satchinez pe o lungime de aproximativ 40 m;

Conducta subtraversează atât DJ 692 cât și cursul văii Apa Mare. Suprafata ocupată temporar din sit de lucrările proiectului este de 173 mp, iar suprafata ocupată definitiv este de 30 mp, zona fiind antropizată datorită DJ 692;

Pentru realizarea acestei investitii **nu se vor taia arbori.**

Organizarea de șantier:

Suprafața ocupată temporar de organizarea de șantier va fi de 500 mp, poziționată pe un teren viran, în afara localității,pe parcela identificată cu CF 400837 ce aparține primăriei.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

Se vor amplasa: containere pentru birou, toaletă ecologică, spațiu pentru depozitarea materialelor și a containerelor de deseuri.

Materialele necesare se vor aduce pe șantier numai pe măsura punerii lor în operă.

Utilajele și mijloacele de transport, la terminarea programului de lucru vor fi parcate pe o platforma special amenajată pe amplasamentul organizării de șantier. Vor exista materiale absorbante și recipiente de colectare a uleiurilor/carburanților în caz de poluare accidentală.

Întreținerea mijloacelor de transport se va efectua prin unități de specialitate autorizate. Alimentarea cu combustibil a utilajelor și mijloacelor de transport se va realiza de la stații de distribuție carburanți autorizate. Nu se vor realiza depozite de carburanți la punctul de lucru.

b) Cumularea cu alte proiecte:

Pe raza comunei Satchinez există prevăzut un proiect de înființare rețea de canalizare menajeră și stație de epurare, proiect cuprins în Masterplanul județului Timiș pe programul POIM 2 a cărui beneficiar este SC AQUATIM SA. Rețeaua de canalizare proiectată de Aquatim va deservi doar localitatea Satchinez și strada principală din Hodoni cu o populație totală de 3520 locuitori. Stația de epurare prevăzută în proiectul Poim 2 este gândită să preia și să epureze toate apele uzate provenite de la cele 3 localități a comunei Satchinez (Satchinez, Hodoni și Bărateaz). Sistemul de canalizare proiectat, sistem gravitațional, în sistem divizor, se va realiza prin înființarea rețelei de canalizare în localitatea Bărateaz, respectiv Hodoni. Conform avizului de gospodărire a apelor nr. ABAB-160 din 13.07.2018, emis de către ABA Banat, stația de epurare a fost dimensionată pentru 5054 locuitori echivalenți, iar emisarul apelor uzate epurate va fi paraul Iercici (cod evacuare : RW5.1.21.4.5_B1-Iercici(ciortos valea mare)+afluenți.

Prin proiect se dorește întregirea rețelei de canalizare și legarea la Stația de Epurare a fiecărei localități în parte astfel încât toți locuitorii să beneficieze de un sistem de canalizare centralizat.

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

În etapa de construire: resursele naturale folosite vor fi apa și nisipul/pietrișul. Consumul de apă va fi limitat strict la necesarul igienico-sanitar și cel pentru executarea lucrărilor de construcție.

-sol: suprafața excavată va fi o suprafață relativ mică cu impact nesemnificativ asupra resursei de sol din areal;

-teren: categoria terenului este domeniu public, în zonele de pe lângă drumurile existente și în zonele înierbate adiacente drumurilor;

-apă: -

-biodiversitate: proiectul propus este amplasat în situl Natura 2000 **ROSCI 0115 Mlaștina Satchinez**, respectiv conducta de refulare Bărateaz-Satchinez, ocupând definitiv o suprafață mică, 30 m².

d) Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

-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.

-Pământul va fi utilizat ca material de umplutură iar celelalte deșeurile din construcții, rezultate 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 (lemn, metal, plastic) 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.

e) Poluarea și alte efecte negative:

• Aer



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție, au un caracter temporar, fiind generate de utilajele și instalațiile implicate în execuția proiectului, respectiv: pulberi, NO_x, CO, COV, CH₄ și CO₂. O sursă suplimentară de poluanți atmosferici va fi reprezentată de pulberi, generate prin realizarea lucrărilor aferente proiectului.

În perioada de funcționare a obiectivului nu vor exista emisii de poluanți .

• **Apă**

În perioada de execuție a lucrărilor nu vor fi realizate instalații de epurare sau preepurare a apelor uzate, aferente organizării de șantier.

• **Zgomot și vibrații**

În perioada de execuție a lucrărilor, sursele de zgomot și vibrații vor avea un caracter temporar, acestea generând efecte locale și pe timp limitat. Poluarea fizică asociată proiectului în această etapă este determinată de zgomotul și vibrațiile generate de activitățile de execuție, precum și de traficul rutier.

» Nivelul de zgomot, atât în perioada de execuție a lucrărilor, nu va depăși limitele admisibile conform prevederilor SR 10009:2017 privind "Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot în mediul ambiant".

• **Sol/subsol și ape freatică**

În faza de construcție, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freatică sunt reprezentate de:

•depozitarea deșeurilor și a materialelor de construcție;

•scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți și alte substanțe chimice de la autocamioane și echipamentele mobile rutiere și nerutiere.

În faza de funcționare nu se întrevăd riscuri de contaminare a solului/subsolului și apelor freatică, iar în cazul unei poluări accidentale se vor lua de urgență măsuri de către poluator.

» Atât în perioada de execuție a lucrărilor,cât și în perioada de funcționare, pentru sol se vor respecta prevederile Ord. M.A.P.P.M. nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare.

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

-riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: nu este cazul;

-risc de alunecări de teren: nu există; conform studiului geotehnic, terenul se prezintă în condiții maxime de stabilitate,nefiind afectat de fenomene de alunecare,eroziune sau alte fenomene geologice care ar putea pune în pericol stabilitatea generală a construcțiilor ce se vor realiza;

-seismicitatea: conform codului de proiectare seismică P 100-2013, accelerația terenului pentru proiectare la cutremure de pământ cu un interval minim de recurență IMR = 100 ani este $a_g = 0,20$ g, iar perioada de colț este $T_c = 0,70$ sec.

-riscul hidrologic de inundații: amplasamentul proiectului nu este afectat de inundații;

g) Riscurile pentru sănătatea umană: nu există risc asupra sănătății populației prin implementarea acestui proiect.

2) Amplasarea proiectului:

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului:

-folosințe actuale-drumuri, conform prevederilor Certificatului de Urbanism nr. 50 /25.09.2017 prelungit până la data de 24.09.2019, înlocuit cu CU nr.31/25.09.2019, destinația actuală conform PUG -zonă aferentă căilor de comunicație.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relativă ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu e cazul, nu se utilizează aceste resurse.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

3. zone montane și forestiere: nu este cazul;

5



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: ROSCI0115 Mlaștina Satchinez;

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; 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: proiectul se suprapune parțial cu situl NATURA 2000 ROSCI0115 Mlaștina Satchinez;

6. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: -

7. zonele cu o densitate mare a populației: amplasamentul proiectului este situat în intravilanul extins al comunei Satchinez, în zonă industrială cu densitate mică de populație;

8. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu e cazul.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) importanța și extinderea spațială a impactului- de exemplu, zonă geografică și dimensiunea- impact local nesemnificativ, proiectul nu produce un impact asupra zonei de locuit;

b) natura impactului: impact nesemnificativ;

c) natura transfrontalieră a impactului: nu e cazul, proiectul nu se regăsește în anexa 1 la Legea 21/2002 privind impactul transfrontieră, cu modificările și completările ulterioare;

d) intensitatea și complexitatea impactului: impact general redus, limitat la amplasamentul proiectului;

e) probabilitatea impactului: probabilitate redusă;

f) debutul, durată, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impactul este redus și temporar pe întreaga durată de realizare a proiectului și de folosire a obiectivului .

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

-proiectul nu este susceptibil a avea un impact negativ semnificativ asupra ariei naturale protejate de interes comunitar deoarece: nu se reduce suprafața habitatelor și a numărului de exemplare de specii de interes comunitar; nu duce la fragmentarea habitatelor de interes comunitar; nu are impact negativ asupra factorilor care determina mentinerea starii favorabile de conservare a ariei protejate; nu produce modificari ale dinamicii relațiilor care definesc structura și funcția ariei naturale protejate;

-conducta de canalizare de la Bărăteaz la Satchinez traversează situl Natura 2000 ROSCI0115 Mlaștina Satchinez pe o lungime de aproximativ 40 m;

-conducta subtraversează atât DJ 692 cât și cursul văii Apa Mare; suprafața ocupată temporar din sit de lucrările proiectului este de 173 mp , iar suprafața ocupată definitiv este de 30 mp.

-proiectul are o durată de executare redusă ca timp, nu ocupă suprafețe naturale prin care să fie pierdute, modificate habitate naturale și adoptă soluții tehnice cu impact minim asupra mediului;

-pe amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia au fost identificate habitate naturale și specii de interes comunitar ca fiind prezente/posibil prezente. (informații conform memoriului de prezentare).

Speciile identificate în zona afectată de proiect vor fi perturbate punctiform iar la încheierea lucrărilor acestea vor reocupa zonele perturbate în perioada de lucru.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz, sunt următoarele: proiectul propus nu intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.



Condițiile de realizare a proiectului sunt:

- Investiția se va realiza cu respectarea proiectului tehnic elaborat potrivit legii, a memoriului tehnic întocmit conform prevederilor Legii nr. 292/2018, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de Urbanism nr. 50 /25.09.2017 prelungit până la data de 24.09.2019, înlocuit cu CU nr.31/25.09.2019, emis de Primăria Comunei Satchinez.
- 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: acord tehnic nr.11/27.05.2019 emis de ANIF; aviz de gospodărire a apelor nr. ABAB-43 din 13.03.2018 emis de ABA Banat; acord de principiu privind subtraversarea, amplasarea stațiilor de pompare și a conductei, nr. 3/6/1/1/793/06.05.2019, nr. 3/6/1/1/793/06.05.2019 și nr. 3/6/1/1/793/06.05.2019, emise de CNCFR București-Sucursala Regională Timișoara; aviz nr. 10 din 24.09.2018, emis de Agenția Națională a Ariilor Naturale Protejate;
- Pe parcursul executării lucrărilor nu se vor taia arbori și nu vor fi afectate zonele verzi amenajate din zonă;
- 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; la terminarea programului vor fi parcate pe o platformă de retragere utilaje, special amenajată;
- Nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- 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;
- Se vor lua măsuri de reducere a nivelului încărcării atmosferice cu pulberi la depozitarea pământului rezultat din excavare;
- Evitarea pierderilor de materiale și substanțe cu potențial poluant în vederea eliminării poluării accidentale a apelor de suprafață 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;
- Respectarea prevederilor Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- 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 parșirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/ caroseria autovehiculelor încărcate de noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice ;
- Materialele fine (pământ, balast, nisip) se vor transporta în autovehicule prevăzute cu prelate pentru împiedicarea împrăștierei acestora pe partea carosabilă;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deșeuri de orice fel;
- Deșeurile rezultate în urma lucrărilor, 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

-Măsuri care vor asigura ca la limita incintei sa fie respectate valorile impuse prin SR 10009:2017 privind acustica și prin Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;

- Se vor verifica periodic utilajele și mijloacele de transport în ceea ce privește nivelul de emisii de monoxid de carbon și a altor gaze de eșapament, de zgomot și se vor pune în funcțiune numai cele care corespund cerințelor tehnice; se vor evita pierderile de carburanți sau lubrifianți la staționarea utilajelor;

- 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.

-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 deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE.

Pentru protecția biodiversității, a speciilor de interes comunitar și habitatelor acestora din situl Natura 2000 ROSCI0115 Mlaștina Satchinez, în realizarea proiectului este necesară respectarea următoarelor condiții:

- titularul proiectului va instrui personalul care va executa lucrările de investiție asupra faptului că amplasamentul proiectului este situat într-o arie naturală protejată de interes comunitar, asupra importanței desemnării acesteia, astfel încât să se asigure obiectivele de conservare ale ariei;
- titularul proiectului are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale pentru a se asigura integritatea Rețelei Europene NATURA 2000.
- *pentru protecția tuturor speciilor de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane care trăiesc atât în ariile protejate cât și înafara ariilor sunt interzise:*
 - orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor din flora și fauna sălbatică, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație a speciilor;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, taierea, dezradacinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- accesul pe amplasament cu mijloace motorizate, se va realiza utilizându-se drumurile existente;
- este interzisă depozitarea sau abandonarea deșeurilor de orice fel pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSCI0115 Mlaștina Satchinez;
- nu se vor efectua lucrări în perioadele ploioase și în condiții de umiditate excesivă a solului;
- nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- organizarea de șantier nu va fi amplasată în aria naturală protejată;
- la încheierea lucrărilor terenul se va readuce la starea inițială;
- în cazul în care pe perioada derulării lucrărilor de construcție și amenajare a terenului se vor identifica specii pentru care a fost desemnat situl, acestea vor fi relocalate în habitate favorabile supraviețuirii exemplarelor;



- se vor respecta măsurile privind protecția factorilor de mediu, a speciilor și habitatelor de interes comunitar, prevăzute în memoriul de prezentare;
- orice incident semnalat pe perioada realizării proiectului care ar putea avea un impact asupra factorilor de mediu, mai ales asupra biodiversității, va fi anunțat la APM Timiș în timpul cel mai scurt posibil.

Se vor respecta condițiile pentru protecția biodiversității, a speciilor și habitatelor de interes comunitar, conform Avizului nr. 10 din 24.09.2018, emis de Agenția Națională a Ariilor Naturale Protejate.

Pentru acest proiect membrii CAT și-au exprimat puncte de vedere, în scris, atașate la documentație, care au stat la baza emiterii deciziei etapei de încadrare.

Nu au fost formulate observații din partea publicului pe toată perioada 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 autoritatea competentă emitentă.

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

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

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de 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 publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

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

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

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

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii emise de APM Timiș se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații – Ildiko VIȚAN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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

Întocmit: Georgeta ROTARU
Data: 14.10.2019-ora 09:40



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

E-mail: office@apmtm.anpm.ro; Tel.0256.491.795; Fax. 0256. 201.005

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