



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
PROIECT din data 25.07.2022**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA DUDESTII VECHI**, cu sediul în Comuna Dudestii Vechi, jud Timis, înregistrată la APM Timiș cu nr. 1016RP/08.12.2021, cu ultimele completări înregistrate cu nr. 9619/20.07.2022 (anunț public), 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 06.07.2022, că proiectul: **„Rețea de canalizare subpresiune și stație de epurare a apelor uzate menajere în comuna Dudestii Vechi”** propus a fi amplasat în Dudestii Vechi, intravilan, domeniu public, jud Timis **nu se supun evaluării impactului asupra mediului, nu se supun evaluării adecvate și nu se supun 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 2 la pct. 10. Proiecte de infrastructură: b) proiecte de dezvoltare urbana, inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto și pct. 11. Alte proiecte: c) stații pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;**
a₁) proiectul propus **nu intră** sub incidența **art. 28** din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
a₂) proiectul **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

Prin proiect se prevede realizarea unui sistemul de canalizare de tip separativ. Suprafata totala ocupata temporat va fi de 9500 mp. Terenul ocupat definitiv si temporar va fi pe domeniul public si va apartine Primariei comunei Dudestii Vechi.

Prin realizarea acestui proiect se va asigura deservirea unui procent de 12% de acoperire a localitatii cu rețeaua de canalizare și realizarea stației de epurare a localitatii.

Rețeaua de canalizare mixta se va realiza din conducte PEHD RC PN10, cu diametre cuprinse între De50mm – De250mm pe o lungime totala de **9500 m**.

Lungimea rețelei de canalizare se prezintă astfel :



- **7970 m** se vor realiza din tuburi de PEID De 63 ÷ 250 mm
- **1530 m** se vor realiza din tuburi de PEID De 50 mm pentru racorduri individuale

Se vor construi 5 statii de pompare apa uzata si o statie de epurare dimensionata pentru 5500 de locuitori in localitatea Dudestii Vechi.

Se vor realiza **un numar total de 112 racorduri** individuale. 98 de buc vor avea conducta de racord cu diametrul De 50 mm, iar 14 buc. cu diametrul De 63 mm.

Pe aceste conducte de racord se vor monta 14 buc. de camine de racord (chesoane), care ulterior vor fi echipate cu statii de pompare individuale, iar la 8 buc. dintre aceste chesoane se vor monta si 8 buc. de fose septice ecologice amplasate inainte caminului de racord.

Restul racordurilor care nu sunt echipate cu chesoane vor avea in capatul conductelor de racord dop electrosudabil, pregatit pentru etapa urmatoare de dezvoltare cand se va echipa cu chesoane cu SP-uri individuale.

Calculul necesarului de apa pentru Dudestii Vechi:

- o populatie de **3648** locuitori si o populatie de perspectiva (30 ani) de **3873** locuitori .

Au rezultat urmatoarele valori:

$$\begin{aligned} Q_{zi,med} &= 480.20 \text{ m}^3/\text{zi} &= 5.56 \text{ l/s} \\ Q_{zi,max} &= 624.2 \text{ m}^3/\text{zi} &= 7.22 \text{ l/s} \\ Q_{or,max} &= 66.30 \text{ m}^3/\text{ora} &= 18.42 \text{ l/s} \end{aligned}$$

Procentul de restitutie la canalizare se considera de 100% din necesarul de alimentare cu apa calculat pentru etapa de perspectiva.

$$\begin{aligned} Q_{zi,med} &= 480.20 \text{ m}^3/\text{zi} &= 5.56 \text{ l/s} \\ Q_{zi,max} &= 624.2 \text{ m}^3/\text{zi} &= 7.22 \text{ l/s} \\ Q_{or,max} &= 66.30 \text{ m}^3/\text{ora} &= 18.42 \text{ l/s} \end{aligned}$$

Calculul necesarului de apa pentru Valcani:

Au rezultat urmatoarele valori:

$$\begin{aligned} Q_{zi,med} &= 180.50 \text{ m}^3/\text{zi} &= 2.09 \text{ l/s} \\ Q_{zi,max} &= 234.60 \text{ m}^3/\text{zi} &= 2.72 \text{ l/s} \\ Q_{or,max} &= 24.90 \text{ m}^3/\text{ora} &= 6.92 \text{ l/s} \end{aligned}$$

Procentul de restitutie la canalizare se considera de 100% din necesarul de alimentare cu apa calculat pentru etapa de perspectiva.

$$\begin{aligned} Q_{zi,med} &= 180.50 \text{ m}^3/\text{zi} &= 2.09 \text{ l/s} \\ Q_{zi,max} &= 234.60 \text{ m}^3/\text{zi} &= 2.72 \text{ l/s} \\ Q_{or,max} &= 24.90 \text{ m}^3/\text{ora} &= 6.92 \text{ l/s} \end{aligned}$$

Statiile de pompare

Pe traseul retelei de canalizare se vor amplasat 5 SPAU-uri ce vor deservii in viitor ulterioarele extinderi ale retelei de canalizare.

Denumire	Tip SPAU	Numar	Q [l/s]	H [mCA]
SPAU1	Imersat	1 buc.	15.63	13.0
SPAU2	Imersat	1 buc.	15.63	13.0
SPAU3	Imersat	1 buc.	15.63	13.0
SPAU4	Imersat	1 buc.	15.63	13.0
SPAU5	Uscat	1 buc.	15.14	45.9

Subtraversari drumuri comunale

Subtraversari drumuri comunale in interiorul localitatii cu conductele principale de canalizare

Conductele principale de canalizare ce vor subtraverseaza drumurile comunale vor fi protejate in tuburi de protectie PEID RC De 125 – 400 mm PN10.



Subtraversari Drumuri Comunale (DC)				
Nr.crt.	Denumire	Tip subtraversare	U.M. (buc)	Lungime (m)
1	Tub de protectie PEID RC De125mm pt conducta De63mm	Sapatura Deschisa	6	42
2	Tub de protectie PEID RC De125mm pt conducta De63mm	Foraj Orizantal	10	100
3	Tub de protectie PEID RC De160mm pt conducta De75mm	Foraj Orizantal	1	10
4	Tub de protectie PEID RC De315mm pt conducta De160mm	Foraj Orizantal	3	30
5	Tub de protectie PEID RC De400mm pt conducta De250mm	Sapatura Deschisa	6	45
6	Tub de protectie PEID RC De400mm pt conducta De250mm	Foraj Orizantal	3	30
Total			29	257

Subtraversari drum national DN59F cu conducta principala de canalizare:

Se vor realiza 4 subtraversari de drum national cu conducte de canalizare PEHD De 63 mm si De 250 mm.

Subtraversarile se vor executa prin foraj orizantal, circulatia pe drumul national nefiind intrerupta. La subtraversari se va folosi țeava de protecție din oțel.

Subtraversari Drum National DN59F				
Nr.crt.	Denumire	Tip subtraversare	U.M. (buc)	Lungime (m)
1	Tub de protectie OL DN406,4mm pt conducta De250mm - Subtraversare Nr.1	Foraj Orizantal	1	15
2	Tub de protectie OL DN159mm pt conducta De63mm - Subtraversare Nr.2	Foraj Orizantal	1	15
3	Tub de protectie OL DN159mm pt conducta De63mm - Subtraversare Nr.3	Foraj Orizantal	1	15
4	Tub de protectie OL DN406,4mm pt conducta De250mm - Subtraversare Nr.4	Foraj Orizantal	1	15
Total			4	60

Subtraversare curs de apa Aranca

Se va realiza o subtraversare curs de apa cu conducta de canalizare principala De160mm in tub de protectie din PEID RC. Tuburile se vor ingropa la minim -1.20 m de albia cursului de apa. Subtraversarile se vor executa prin foraj orizantal.



Subtraversari Curs de apa Aranca				
Nr.crt.	Denumire	Tip subtraversare	U.M. (buc)	Lungime (m)
1	Tub de protectie PEID RC De315mm pt conducta De160mm	Foraj Orizontal	1	25

Realizarea statiei de epurare cuprinde doua etape :

- etapa 1 : constructia unei statii de epurare cu o capacitate de 429 mc/zi – 2750 LE
- etapa 2 : extinderea statiei de epurare la 858 mc/zi – 5500 LE

Pentru statia de epurare -etapa 1:

Au rezultat urmatoarele valori:

$Q_{zi,med}$	=	330,00 m ³ /zi	=	3,82 l/s
$Q_{zi,max}$	=	429,00 m ³ /zi	=	4,97 l/s
$Q_{or,max}$	=	43,79 m ³ /ora	=	12,16 l/s

DATE HIDRO-TEHNOLOGICE DE BAZA PENTRU STATIA DE EPURARE 5500

Capacitate hidraulica prima linie tehnologica:

Debite de proiectare	Unitate	Valoare
Debitul zilnic mediu: $Q_{zi\ med}$	m ³ /zi	330
Debitul zilnic maxim: $Q_{zi\ max}$	m ³ /zi	429
Debitul orar maxim: $Q_{h\ max}$	m ³ /h	43.79
Debitul orar mediu $Q_{h\ 24}$	m ³ /h	13.75

Capacitate hidraulica totala cu etapa a II-a:

Debite de proiectare	Unitate	Valoare
Debitul zilnic mediu: $Q_{zi\ med}$	m ³ /zi	660
Debitul zilnic maxim: $Q_{zi\ max}$	m ³ /zi	858
Debitul orar maxim: $Q_{h\ max}$	m ³ /h	87.59
Debitul orar $Q_{h\ 24}$	m ³ /h	27.50

Parametrii apei epurate– cu gradul mediu de epurare de 95 – 97 %, iar gradul minim de epurare de 93 %:

DESCRIEREA PROCESULUI DE EPURARE AL STATIEI DE EPURARE

Tehnologia include trei zone:

- O zona de receptie P a apelor pre-epurate unde are loc egalizarea incarcarilor si eliminarea biologica a Fosforului;
- O zona de aerare AIR conectata hidraulic cu zona bazinului de receptie P si zona de recirculare, mixare, sedimentare si evacuare RMSE;
- O zona de sedimentare si recirculare RMSE formata din minim doua linii tehnologice unde au loc ciclic mai multe faze: recirculare, mixare, sedimentare si evacuare ape epurate.

Prin epurarea apelor uzate menajere se va realiza retinerera materiilor in suspensie, a particulelor flotante, eliminarea substantelor organice biodegradabile si eliminarea compusilor pe baza de azot si fosfor. Se va realiza o linie tehnologica ce va cuprinde:

- Epurarea mecanica;
- Epurarea biologica;
- Epurarea chimica;
- Treapta namolului.

Impuritatile retinute de sita automata se vor stoca intr-un container preluate de unitati autorizate de specialitate .

Namolul dezhidrata se va stabili biologice si va fi depozitat intr-un spatiu special amenajat;



Evacuarea apelor de la statia de epurare in emisar rau Aranca se va face printr-o conducta cu L=30 m; Gura de varsare prevazuta cu clapeta de sens pentru a a impiedica patrunderea apei dinspre canal in perioada viiturilor.

Utilitati: alimentarea cu apa a statiei de epurare se realizeaza dintr-un foraj de mica adancime Q=1.5 l/s cu H=30 m;

Evacuarea apelor uzate menajere se realizeaza in statia de epurare propusa prin proiect.

Apele pluviale se vor colecta in continuare ca si pana acum la rigolele si santurile stradale existente care se vor curata, iar canalizarea menajera proiectata, se va descarca in reseaua de canalizare a localitatii Duestii Vechi si de acolo in statia de epurare din localitatea Duestii Vechi.

Organizarea de santier

Organizarea de santier se propune in extravilanul localitatii Duestii Vechi, pe amplasamentul Statiei de Epurare cu CF-410947, pe un teren ce apartine primariei DUDESTII VECHI.

Organizarea de santier va exista pe intreaga durata a lucrarilor.

Suprafata necesara organizarii de santier va fi de aproximativ 500mp si va fi ingradita cu panouri de otel (sau gard din plasa), cu inaltimea de doi metrii si poarta de acces dubla, cu lungimea de 94 ml. In incinta vor fi amplasate 1 container birou complet echipat, 1 container de depozitare a materialelor, 1 toaleta ecologica si va fi amenajata o platforma balastata pentru depozitarea unor materiale cu dimensiuni mai mari, ca teava de polietilena si conductele din beton/otel folosite pentru protectia conductelor din PEHD.

Racordurile de alimentare cu apa si canalizare nu vor fi necesare.

Materialele necesare realizarii proiectului se vor aduce in santier pa masura punerii in opera.

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

Nu este cazul

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:suprafata 9500 mp

-teren: categoria terenului este teren intravilan;

-apă: foraj de mica adancime;

-biodiversitate: nu este cazul. Amplasarea obiectivului se va face în afara limitelor ariilor naturale protejate și zonelor cu habitate naturale.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri 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 deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.

-Pamantul va fi utilizat ca material de umplutura 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 cerintelor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, art. 20.

e) Poluarea și alte efecte negative:

• Aer

Emisiile de poluanți atmosferici, în perioada de execuție, au un caracter temporar, fiind generate de utilajele și instalațiile implicate în execuția proiectului, respectiv: pulberi, NOx, CO, COV, CH4 și CO2.



O sursă suplimentară de poluanți atmosferici va fi reprezentată de pulberi, generate prin realizarea lucrărilor aferente proiectului.

• Apă

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

În urma **implementării** proiectului:

Valorile indicatorilor de calitate ai apelor uzate menajere în rețeaua de canalizare a localității Dudestii Vechi trebuie să se încadreze în limitele prevăzute de HG 188/2002 cu modificările și completările ulterioare-NTPA 002.

Valorile indicatorilor de calitate ai apelor **epurate evacuate în emisar** trebuie să se încadreze în limitele:

Indicatori de calitate	Unitate de masura	Valoare maxima admisa
pH		6,5-8,5
Materii in suspensie	mg/dm ³	35
CBO ₅	mg/dm ³	20
CCOCr	mg/dm ³	70
Amoniu	mg/dm ³	2
Azotiti	mg/dm ³	1
Azotati	mg/dm ³	25
Azot total	mg/dm ³	8
Fosfor total	mg/dm ³	1
Substante extractibile	mg/dm ³	20
Detergenti sintetici	mg/dm ³	0.5
Temperatura	⁰ C	Max 35
Produse petroliere	mg/dm ³	5

Apele pluviale se vor încadra în limitele maxime admisibile prevăzute de normativul NTPA 001/2002, aprobat prin HG nr. 188/2002 și modificat prin HG nr. 352/2005 privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orașenești la evacuarea în receptorii naturali,

• 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, cât și în perioada de funcționare, 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 freatice

În faza de construcție, sursele potențiale de poluare a solului/subsolului și a apelor freatice 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 freatice, datorită existenței rețelelor de canalizare pentru apele uzate menajere, care vor fi construite etanș. Deșeurile menajere vor fi gestionate corespunzător (stocare temporară în europubele), pe o platformă special amenajată.

» 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 Reglementării 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: terenul amplasamentului este plan, fără denivelări și nu este străbătut de canale sau parauri. Nu există riscul producerii unei alunecări de teren în zonă;

-seismicitatea: seismicitatea zonei Banat se caracterizează prin relativ numeroase cutremure cu magnitudine $M_w > 5$, dar fără să depășească $M_w 5.6$. Socurile mai puternice, care sunt de obicei urmate de secvențe de replici, apar grupate în timp (în ferestre de câteva luni).

În regiunea seismică Banat au fost descrise 4 zone seismice, Timisoara fiind situată în Zona Timisoara – Resita. Ultimul cutremur semnificativ, care a avut efecte ușoare asupra construcțiilor s-a produs în 07.02.2008 în zona Banloc ($M_w = 3.9$, $I = \text{VOMSK}$) (Oros 2010).

-riscul hidrologic de inundații: amplasamentul nu se regăsește în zonă cu risc 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 -teren intravilan, conform Certificatului de Urbanism **nr. 23/22.09.2021**,

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;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: nu este cazul;

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; 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 nu se suprapune peste arii naturale protejate;

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

7. zonele cu o densitate mare a populației: proiectul se suprapune și cu zone cu densitate mare de populație, cu influență pozitivă asupra populației din aceste zone: amplasamentul proiectului este situat în intravilan loc. Ducești Vechi și în zona de densitate moderată de populație;

Stația de epurare este amplasată în extravilanul localității Ducești Vechi. Distanța de la stația de epurare până la primele locuințe este de aproximativ 2022m, iar distanța de la stație la râul Aranca este de 30m.

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 22/2001 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, durata, 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 propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

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: nu are un impact negativ semnificativ supra corpurilor de apă, prin lucrări nu se modifică parametrii corpurilor de apă, prin urmare nu este necesară elaborare SEICA.

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 Certificatului de Urbanism nr. 23/22.09.2021 , emis de Primaria Dudești Vechi.
- 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: aviz ABA Banat nr. 151/13.05.2022, aviz ANIF nr. 227/11.05.2022, H.G nr. 977/2002 privind inventarul bunurilor care aparțin domeniului public;
- 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 unitati specializate autorizate);
- Lucrările vor fi executate fara 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 părăsirea 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 împrăștierii acestora pe partea carosabilă;
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitari necontrolate de deseuri de orice fel;
- Managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările;
- Se vor realiza spații special amenajate pentru colectarea selectivă a tuturor categoriilor de deșuri produse (deșuri inerte, deșuri de ambalaje, deșuri metalice etc.), în conformitate cu prevederile OUG92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Depozitarea deșeurilor nevalorificabile se va face numai în locurile aprobate de administrația locală; deșeurile valorificabile (metalice, lemn, material plastic) vor fi predate către unități specializate autorizate;
- Măsurile care vor asigura ca la limita incintei să 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 lubrefianți 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.
- Executantul va lua toate măsurile care se impun din punct de vedere al respectării și asigurării normelor *de Securitate la incendiu, Securitate și sănătate în muncă*, în sensul că vor fi asigurate materialele de intervenție în cazul unui eventual incendiu, precum și asigurarea nestingherită a accesului în zona de lucru a formațiilor de intervenție a pompierilor;
- Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului.
- Titularii pe numele cărora vor fi emise autorizații de construire și/sau desființări conform *Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții*, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă progresiv, până la data de 31 decembrie 2020, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ

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

Pag. 9/10

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

evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

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

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

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

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

Prezenta decizie 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.

La finalizarea investiției aveți obligația de a notifica APM Timiș în vederea obținerii autorizației de mediu.

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

Avizat: Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații –Monica NITU

Întocmit: Monica BALLA

Data: 25.07.2022

