



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 16505 din 09.10.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu pentru proiectul „**Extindere rețea de canalizare în comuna Seleus județul Arad**”, adresată de **COMUNA SELEUS**, cu sediul în comuna Seleus nr. 200, jud. Arad, înregistrată la APM Arad cu nr. 18027/4987/R/13.11.2017, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare,
- **Ordinul nr. 135/2010** privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private,
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședințelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 18.07.2018, 26.09.2018 că proiectul „**Extindere rețea de canalizare în comuna Seleus județul Arad**” propus a fi amplasat în intravilan localității Seleuș, jud. Arad, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului fiind încadrat în anexa 2, pct. 13. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 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,
- b) proiectul nu se va implementa într-o arie naturală protejată, sit Natura 2000 sau în vecinătatea acestora.

1. Caracteristicile proiectului;

a) Mărimea proiectului:

Proiectul prevede realizarea următoarelor:

- extinderea rețelei de canalizare menajeră în sistem separativ în comuna Seleuș, sat Seleuș cu următoarele:

Comuna Seleus - canal	Canalizare			Refulări
Denumire strada	Lungime conduct, m	Camine vizitare, buc	Camine de spalare, buc	Lungime, m
Strada 1 (Dj 792+ Dj709)	1037.44	20	2	21.2

Str.2 (tronson stanga DJ 792)	921.58	15	3	5015
Str.2 (tronson dreapta DJ792)	615.24	10	3	
Strada 3	541.34	8	2	
Strada 4	606.1	10	2	
Strada 5	1192	19	4	
Strada 6	746.27	14	2	
Strada 7	486.330	10	1	
Strada 8	626	14	0	
Strada 9	1028.67	23	1	
Strada 10	659.82	11	4	
Strada11	138.85	3	0	
Strada 12	839.79	15	5	
Strada 13	143.77	3	1	
total	9583	205		5036,2

Conform configurației terenului a fost necesară subtraversarea drumului județean astfel:

Subtraversare DJ 792	Subtraversare DJ 709	Pozitie Km	lungime
Subtraversarea 1		1+028	21.02
Subtraversarea 2		0+865	16.051
Subtraversarea 3		0+442	19.531
Subtraversarea 4		0+303	17.296
	Subtraversarea 5	0+250	13.288

Sistemul propus nu are în totalitate la dispoziție cote de teren care să asigure curgerea gravitațională a întregii rețele de canalizare, astfel s-au prevăzut stații de pompare cu conductă de refulare aferentă:

SPAU	AMPLASAMENT	debit
SP 1	sat Seleus, str. 9 DJ 792-str.1	5.07 l/s

Apele uzate menajere rezultate în urma extinderii rețelei de canalizare vor fi preluate de stația de epurare aflată la faza de proiectare și pentru care APM Arad a emis Decizia Etapei de încadrare nr. 19046 din 29.11.2017 cu evacuare în pâraul Cigher printr-o conductă, în aval de podul existent la 20m.

b) cumularea cu alte proiecte:

- proiectul propus este o extindere a rețelei canalizare care nu acoperă toate străzile din localitate, avându-se în vedere îmbunătățirea condițiilor de viață a locuitorilor din cadrul comunei.

APM Arad a emis Decizia etapei de încadrare nr. 19046/ 29.11.2017 pentru proiect vizând investiții în extindere rețea de apă, înființare rețea de canalizare și stație de epurare.

c) utilizarea resurselor naturale:

- pentru realizarea investiției materialele de construcții necesare pentru derularea proiectului vor fi asigurate prin grija constructorului de la diverse societăți,
 - proiectul implică utilizarea unor resurse naturale:- balast, piatră spartă, nisip, apă, etc.
- Organizarea de șantier se va alege astfel încât să nu fie afectate așezările umane, cursuri de apă și cât mai aproape de amplasamentul proiectului.

d) producția de deșeuri:

- în perioada de execuție a proiectului vor rezulta deșeuri specifice activității de șantier(deșeuri menajere produse de personalul care lucrează pe șantier, metalice, materiale plastice, hârtie/carton, pământ excedentar etc.) care vor fi colectate separat, stocate corespunzător și predate de către operatori economici autorizați din punct de vedere a protecției mediului pentru efectuarea operațiunilor de tratare.

e)emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de discomfort:

- aer: emisii de gaze de eșapament care vor fi temporare pe perioada execuției proiectului,
- apa: - apele uzate menajere, rezultate în urma extinderii sistemului de canalizare vor fi epurate în stația de epurare aflată la faza de proiectare și pentru care APM Arad a emis Decizia etapei de încadare 19046/ 29.11.2017 care au fost dimensionate pentru toți locuitorii comunei, iar concentrațiile maxime de poluanți se vor încadra în valorile anexei nr.2 a H.G nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare,
- zgomot – generat de utilaje care se va resimți pe perioade scurte de timp-execuția lucrărilor.

f)riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate:

- în perioada de execuție se vor respecta cu strictețe normativele de protecția muncii, igienă în construcții, de exploatare corectă a utilajelor.

g) riscurile pentru sănătatea umană (de ex. din cauza contaminării apei sau a plouării atmosferice):

- pentru proiect a fost emisă de către Direcția de Sănătate Publică a Județului Arad Notificarea de asistență de specialitate nr.1261/20.11.2017.

2. Localizarea proiectelor:

2.1. utilizarea existentă a terenului;

- conform Certificat de urbanism nr.07/26.07.2017, emis de către Primăria Comunei Seleuș – domeniul public.

2.2. relativa abundența a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:-proiectul nu afectează terenurile învecinate din zonă.

- a) zonele umede: - amplasamentul nu se situează în zone umede.
- b) zonele costiere: - amplasamentul nu se situează în zone costiere.
- c) zonele montane și cele împădurite: - amplasamentul nu se situează în zone împădurite.
- d) parcurile și rezervațiile naturale: -amplasamentul nu se situează în rezervații naturale.
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.: -nu este cazul.
- f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin O.U.G nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu

modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: - proiectul nu se va implementa în zonele de protecție specială.

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite: - nu este cazul.

h) ariile dens populate: - proiectul nu se va implementa în zone dens populate.

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică: - nu sunt în zona studiată.

3. Caracteristicile impactului potențial:

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate

- redusă - o parte a intravilanului și extravilanului localității, iar prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ,

b) natura transfrontiera a impactului: - nu este cazul. Proiectul nu se regăsește în lista activităților din Legea 22/2001 privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră.

c) mărimea și complexitatea impactului:

- se consideră că impactul asupra factorilor de mediu va fi nesemnificativ sau minim dacă se vor respecta prevederile din proiect și condițiile impuse prin prezentul act,

d) probabilitatea impactului;

- impact cu probabilitate redusă atât pe perioada realizării investiției cât și după darea în folosință având în vedere argumentele menționate la punctele 1 și 2;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: limitată până la terminarea lucrărilor.

f) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul.

g) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - nu este cazul.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

- investiția menționată mai sus 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 a faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea documentației depuse la APM Arad și a tuturor condițiilor impuse prin actele de reglementare/administrative emise de autoritățile competente implicate,

- titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Arad despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare, respectiv autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, în conformitate cu prev. art.39 și art.40 din Ord. 135/2010,

- până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării (potrivit art. 16, alin. 5, din O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

- răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului.

- respectarea legislației de mediu în vigoare:

- O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare,

- Legea nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor,

- Legea nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților,
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viața al populației,
- Ordinul nr. 2901/2013 pentru aprobarea reglementării tehnice „Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare a localităților. Indicativ NP 133-2013”,
- H.G. nr. 930/2005 aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică.
- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;
- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în apele de suprafață sau subterane, pe sol sau în subsol,
- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor,
- se vor asigura condiții pentru depozitarea în siguranță a materialelor de construcție, astfel încât să nu blocheze căile de acces, să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale,
- se vor lua măsuri de prevenire a poluării solului, subsolului și apelor cu produse poluante existente pe șantier (carburanți, lubrifianți, etc);
- la terminarea lucrărilor terenul neocupat va fi curățat și readus la starea inițială,
- deșeurile menajere din organizarea de șantier se vor depozita într-un spațiu special amenajat, urmând să fie transportate la un depozit de deșeuri solide nepericuloase autorizat,
- deșeurile din materiale reciclabile vor fi predate unităților autorizate în colectarea și valorificarea acestor tipuri de deșeuri,
- solul vegetal rezultat din decopertă va fi utilizat pentru refacerea zonelor verzi afectate,
- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra peisajului să fie cât mai redus,
- se vor evita defrișările inutile de vegetație forestieră,
- se vor asigura condiții pentru depozitarea în siguranță a materialelor de construcție, astfel încât să nu blocheze căile de acces, să nu poată fi antrenate de vânt sau de apele pluviale,

Documentația conține:

- Notificarea elaborată de către solicitant,
- Certificatul de Urbanism nr. 07/26.07.2017, emis de către Primăria Comunei Seleuș,
- planșe anexe la Certificatul de urbanism,
- chitanța nr.31098/13.11.2017 privind tariful de mediu,
- Decizia etapei de evaluare inițială,
- chitanța nr.33449/10.07.2018 privind tariful de mediu privind etapa de încadrare a proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului,
- Memoriu de prezentare,
- Memoriu de prezentare, refăcut,
- planșe anexe la memoriu de prezentare,
- anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu afișat pe site-ul APM Arad în data de 12.07.2018,
- anunț public privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu publicat în cotidianul "Glasul Aradului" din 18.07.2018,
- Lista de control,
- procesele verbale nr.- le 11855/18.07.2018, 15810/26.09.2018 întocmite în baza ședinței Comisiei de Analiză Tehnică,
- Referat tehnic nr. 15896/27.09.2018 emis de către Biroul CFM,
- actele/avizele emise de autoritățile implicate:

- Notificarea nr. 1261/20.11.2017 de asistență de specialitate emisă de către Direcția de Sănătate Publică a județului Arad,
- Avizul de gospodărire a apelor nr. C88/15.06.2018 emis de către Administrația Bazinală de Apă Crișuri,
- Acordul ANIF nr. 139/29.08.2018 emis de către Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, Filiala Teritorială Timiș – Mureș Inferior, Unitatea de Administrare Arad,
- anunț public privind decizia etapei de încadrare publicat în cotidianul Glasul Aradului, din 02.10.2018,
- anunț public privind publicarea proiectului Deciziei etapei de încadrare, afișat pe site-ul APM Arad în data de 28.09.2018.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

La finalizarea proiectului care a făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, titularul va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea efectuării unui control de specialitate și întocmirea procesului verbal pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Nerespectarea prevederilor prezentului act atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz.

Prezenta decizie conține 6 (șase) de pagini și a fost redactată în 2 exemplare originale.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dana Monica Dănoiu**



**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Adina Orășan**

