



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Decizia etapei de încadrare
Nr. din2023
Proiect afișat în data de 04.04.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **PRIMARIA COMUNEI CIOCANESTI**, cu sediul în jud. Călărași, comuna Ciocanesti, str. Principala, nr. 291, pentru proiectul „**EXTINDERE REȚEA CANALIZARE ÎN COMUNA CIOCANESTI, JUDEȚUL CALARASI-ETAPA II**”, propus a fi amplasat în jud. Călărași, comuna Ciocanesti, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Călărași cu nr. 643/16.01.2023, în baza Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. 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 apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, A.P.M. Călărași decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiza tehnică din data de 25.10.2022, că proiectul: „**EXTINDERE REȚEA CANALIZARE ÎN COMUNA CIOCANESTI, JUDEȚUL CALARASI-ETAPA II**”, propus a fi amplasat în jud. Călărași, comuna Ciocanesti - *nu se supune evaluării impactului asupra mediului. Documentația depusă face parte integrantă din prezentul act de reglementare.*

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa pct. 10, lit b);

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect– Realizarea investiției include următoarele lucrări.

Rețea de canalizare

- Colectoarele vor fi din tub tip PP Multistrat SN 4, având dimensiunile DN=250 mm, L = 20446,66 m;
- Conductele de refulare vor fi din tub tip PEID, PN 6, SDR 17, având următoarele diametre: DN=50 mm , L= 377,32 m ; DN=125 mm , L=2026,54 m.
- Amplasarea unui număr de 436 de camine, din care camine de spulare 75 buc și camine de vizitare 361 buc:



Amplasare pe strazi :

Comuna Ciocanesti		Canalizare			Refulari	
Nr. crt.	Denumire strada	Lungime conducta (m)	Camine de vizitare	Camine de spalare	Lungime conducta refulare (m)	
		De 250 mm	(buc)	(buc)	De 50 mm	De 125 mm
1	Str. Principala dreapta - tr.1	125.00	1	1		
2	Str. Principala dreapta - tr.2	838.99	20	1		
3	Str. Principala dreapta - tr.3	712.00	12	1		
4	Str. Principala dreapta - tr.4	545.76	11	1		
5	Str. Principala dreapta - tr.5	781.93	14	1		529.79
10	Str. Principala stanga - tr.1	1,035.00	20	1		
11	Str. Principala stanga - tr.2	657.00	13	1		
12	Str. Principala stanga - tr.3	256.00	4	1		
13	Str. Principala stanga - tr.4	249.00	3	1		
14	Str. Principala stanga - tr.5	248.00	3	1		
14	Str. Principala stanga - tr.6	508.00	7	1		
17	Aleea Rozelor	113.60	3	1		
18	Str. Banuteilor	56.00	0	1		
19	Str. Bujorului - tr.1	325.00	5	1		
20	Str. Bujorului - tr.2	345.41	7	1		
21	Str. Bujorului - tr.3	496.03	11	1		
22	Str. Bujorului - tr.4	540.00	12	1	208.41	
23	Str. Busuiocului	591.00	10	1		
24	Str. Caltunasilor - tr.1	112.00	1	1		
25	Str. Caltunasilor - tr.2	134.00	1	1		
26	Str. Cicoarei - tr.1	132.00	2	1		
27	Str. Cicoarei - tr.2	67.00	1	1		
28	Str. Craitelor	235.00	4	1		
28	Str. Crizantemelor - tr.2	318.00	6	1		
29	Str. Crizantemelor - tr.3	270.00	4	1		
30	Str. Garoafei	226.00	4	1		
31	Str. Gladiolelor - tr.1	344.00	6	1		
32	Str. Gladiolelor - tr.2	122.00	1	1		
33	Str. Lacramiorelor - tr.1	186.56	5	1		
34	Str. Lacramiorelor - tr.2	263.17	7	1		
35	Str. Lianeii	115.62	2	1		
36	Str. Margaretelor - tr.1	85.00	2	1		
37	Str. Margaretelor - tr.2	133.00	2	1		
38	Str. Margaritarului	147.00	2	1		
39	Str. Mixandrei	0.00	0	0		99.19



40	Str. Musetelului	118.00	2	1		
41	Str. Nufarului - tr.1	83.00	1	1		
42	Str. Nufarului - tr.2	319.00	6	1		
43	Str. Panselutelor - tr.1	126.00	1	1		
44	Str. Panselutelor - tr.2	235.11	5	1		
45	Str. Paralutei	97.00	1	1		
46	Str. Petuniilor	335.00	7	1		
47	Str. Socului	507.00	15	1		
48	Str. Trandafirilor	447.99	14	1		
49	Str. Trestioarei	126.00	2	1		826.20
50	Str. Crinilor - tr.1	181.00	4	1		
51	Str. Crinilor - tr.2	264.00	7	1		
52	Str. Lalelelor - tr.1	228.00	2	1		
53	Str. Lalelelor - tr.2	232.00	3	1		
54	Str. Lalelelor - tr.3	128.00	1	1		
55	Str. Lalelelor - tr.4	122.00	1	1		
56	Str. Lalelelor - tr.5	234.00	2	1		
57	Str. Lalelelor - tr.6	144.00	2	1		
58	Str. Lalelelor - tr.7	78.00	0	1	95.38	
59	Str. Macului	454.36	15	1		367.38
61	Str. Narciselor - tr. 1	125.00	1	1		
62	Str. Narciselor - tr. 2	87.00	1	1		
63	Str. Narciselor - tr. 3	122.00	1	1		203.98
64	Str. Narciselor - tr. 4	109.00	1	1		
65	Str. Narciselor - tr. 5	255.00	4	1		
66	Str. Narciselor - tr. 6	237.00	3	1		
67	Str. Narciselor - tr. 7	167.00	3	1		
68	Str. Narciselor - tr. 8	59.00	0	1	73.53	
69	Str. Toporasilor - tr.1	118.01	1	1		
70	Str. Toporasilor - tr.2	114.00	2	1		
71	Str. Toporasilor - tr.3	232.00	2	1		
72	Str. Toporasilor - tr.4	245.00	3	1		
73	Str. Toporasilor - tr.5	244.12	3	1		
74	Str. Toporasilor - tr.6	112.00	1	1		
75	Str. Viorelelor - tr.1	233.00	3	1		
76	Str. Viorelelor - tr.2	233.00	2	1		
77	Str. Viorelelor - tr.3	248.00	3	1		
78	Str. Viorelelor - tr.4	243.00	3	1		
79	Str. Viorelelor - tr.5	90.00	1	1		
78	Str. Zambilelor	1,027.00	18	1		
79	Str. Zorelelor	373.00	8	1		
	TOTAL	20,446.66	361	75	377.32	2,026.54



Total retele edilitare + total camine	20,446.66	361	75	377.32	2,026.54
TOTAL GENERAL	20,446.66	436		2,403.86	

Căminele vor fi de tip prefabricat din beton/tuburi din beton, cu diametrul 1.000 mm, vor fi prevăzute cu placă din beton armat cu dimensiunile 1.200 x 1.200 mm și cu capac carosabil

Caminele de racord vor fi de tip prefabricat, din material plastic, cu diametrul 400 mm, vor fi prevăzute cu capace înglobate în placa de beton.

- 7 stații de pompare SPAU:

Datorită diferențelor de nivel din teren, sistemul de canalizare menajeră proiectat nu poate funcționa gravitațional pe toată lungimea lui, este necesară amplasarea a 7 stații de pompare a apei uzate menajere.

Stațiile de pompare ape uzate vor fi de tip prefabricate din beton, cu diametrul de 1.0 -1.4 -1.8 m, iar înălțimea totală cuprinsă între 3.0 – 6.0 m.

Stațiile de pompare de pe rețeaua de canalizare se vor amplasa pe marginea drumului, pe zona dintre limita de proprietate și rigola existentă sau carosabilul drumului.

COORDONATE SPAU		
SPAU	X	Y
SPAU 10	666626.559	302037.270
SPAU 11	666730.293	302070.102
SPAU 12	667452.914	302349.146
SPAU 13	668654.263	302858.930
SPAU 14	668537.704	302928.445
SPAU 15	668531.939	303020.893
SPAU 16	668266.082	303243.617

Pompele vor funcționa alternativ și vor porni/opri automat funcție de nivelul apei din bazin.

Stația de pompare va fi echipată cu 2 electropompe (1A+1R) de tip submersibil, cu rotor tocător unicanal care vor permite mărunțirea unor corpuri solide cu dimensiuni mai mari de 7 cm.

- 650 racorduri de la conducta de serviciu până la limita gardului beneficiarului – realizate din conducta PVC-KG, SN 4 având diametrul de DN 160 mm;

Subtraversari DN 31 – 3 buc.

La subtraversarea drumurilor conducta va fi introdusă într-o teavă de protecție metalică, execuția subtraversării fiind realizată prin foraj orizontal fără deteriorarea îmbracamintii asfaltice a drumului deja realizat. Subtraversarea drumurilor se va realiza conform prevederilor STAS 9132/87. Pentru această investiție s-au prevăzut 3 subtraversări ale drumului național DN 31.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate - în zonele învecinate cu amplasamentul proiectului s-au identificat proiecte similare care să determine un impact cumulat pe aceleași cai de propagare pentru principalii factori de mediu.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – La realizarea lucrărilor se vor utiliza materiale în conformitate cu prevederile legale și anume: nisip pentru patul de pozare conducte; apă pentru udarea



straturilor de pamant in vederea stoparii formarii prafului; balast pentru realizarea pernelor de pozare; balast pentru realizarea pernelor de pozare;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate – Pentru a asigura managementul deșeurilor in conformitate cu legislatia nationala, antreprenorul general al lucrărilor va incheia contracte cu operatorii autorizati in vederea valorificarii/eliminarii deșeurilor.

Referitor la deșeuri din constructii si demolari si deșeurile menajere, (hartie, pungi, folii de polietilenă, ambalaje pet, materii organice (resturi alimentare) rezultate de la personalul se vor depozita temporar selectiv in spatii special amenajate pe categorii de deșeuri pana la preluarea lor de catre societati autorizate;

e) poluarea și alte efecte negative – Lucrarile de constructie vor fi realizate de firme ce beneficiaza de utilaje moderne, cu riscuri minime de scurgeri de uleiuri sau carburant. Din punct de vedere al impactului asupra atmosferei, activitatile care pot constitui surse de poluare a atmosferei sunt, in principal, cele legate de traficul rutier. Concentratiile poluantilor din gazele arse evacuate se vor incadra in limitele prevazute in Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea conditiilor tehnice privind protectia atmosferei si normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produsi de surse stationare. Nivelul de zgomot se va incadra in limitele stabilite prin Ordin nr.119/2014 pentru aprobarea normelor de igiena și sănătate publică privind mediul de viață al populației; Standardul S.R 10009/2017 – acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice - se vor lua toate măsurile pentru a impiedica producerea de accidente;

g) riscurile pentru sănătatea umană - se estimează, ca pe perioada de execuție a lucrărilor, proiectul va genera un impact nesemnificativ, asupra populației și sănătății umane, iar măsurile propuse au rolul de a evita potențialul disconfort asupra acestora.

2. Amplasarea proiectelor Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor - imobilul se află în intravilanul Comunei Ciocanesti, aparținând domeniului public conform Certificat de Urbanism nr. 2/16.01.2023, emis de Primaria Comunei Ciocanesti

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zona și din subteranul acesteia - nu este cazul;

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 legislatiei 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 III – a – zone protejate, zonele de protecție insituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologica – nu este cazul;

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

7. zone cu o densitate mare a populației - nu este cazul;

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

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) **importanța și extinderea spațială a impactului (zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată)** - mica;

b) **natura impactului** - mica;

c) **natura transfrontalieră a impactului** - nu este cazul;

d) **intensitatea și complexitatea impactului** – mica. Pe perioada de execuție a lucrărilor intensitatea și complexitatea impactului potențial este redusă, strict în zona amplasamentelor lucrărilor propuse;

e) **probabilitatea impactului** – redusă, deoarece măsurile prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apă, sol, așezări umane); Prin măsurile de construcție adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare care se vor aplica în conformitate cu legislația în vigoare, se reduce la minim probabilitatea de apariție a impactului. În vederea prevenirii poluărilor accidentale operatorul va elabora Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale. Pe perioada de execuție a lucrărilor impactul potențial este redus, va fi local, numai în zona organizării de șantier.

f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului** - impactul este local, temporar strict pe perioada de execuție a lucrărilor, nerepetabil după execuția lucrărilor și reversibil;

g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate** – în zonele învecinate cu amplasamentul proiectului s-au identificat proiecte care nu determina un impact cumulat pe aceleasi cai de propagare pentru principalii factori de mediu: corpuri de apa de suprafata, de adancime, pe sol, subsol si biodiversitate;

h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului** - prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de execuție a lucrărilor.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele: proiectul propus **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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

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



- punctul de vedere al Administratia Nationala „Apele Romane” Administratia Bazinala de Apa Buzau-Ialomita – Sistemul de Gospodarire a Apelor Calarasi, exprimate prin adresa nr. 1006/24.02.2023, înregistrată la A.P.M. Călărași cu nr. 2494/24.02.2023;
- proiectul propus are proiect pentru Avizul de gospodărire a apelor emis de Administratia Nationala „Apele Romane” Administratia Bazinala de Apa Buzau-Ialomita – Sistemul de Gospodarire a Apelor Calarasi si înregistrat la A.P.M. Călărași cu nr. 3976/28.03.2023;
- se vor respecta condițiile din proiectul pentru Avizul de gospodărire a apelor emis de Administratia Nationala „Apele Romane” Administratia Bazinala de Apa Buzau-Ialomita – Sistemul de Gospodarire a Apelor Calarasi.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) Se va respecta în totalitate proiectul tehnic depus la documentație;*
- b) Se va notifica A.P.M. Călărași, pentru orice modificare a proiectului, conform art. 20 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;*
- c) Se vor respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;*
- d) La finalizarea lucrărilor se va notifica A.P.M. Călărași pentru întocmirea procesului verbal pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;**
- e) Se va respecta legislația de mediu în vigoare și condițiile prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități;*
- f) măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu proiectul pentru Avizul de gospodărire a apelor emis de Administratia Nationala „Apele Romane” Administratia Bazinala de Apa Buzau-Ialomita – Sistemul de Gospodarire a Apelor Calarasi sunt:*

Beneficiarul este obligat sa obtina toate avizele, acordurile si autorizatiile prevazute de legislatie inainte de inceperea executiei lucrarilor avizate prin prezentul act de reglementare.

Operatorul nu va efectua racorduri la rețeaua de canalizare fara punerea in functiune a statiei de epurare. Acest lucru poate fi făcut numai la atingerea unui debit minim de funcționare a statiei. La atingerea acestui debit se vor aproba solicitările populației pentru racordarea la rețeaua de canalizare.

In conformitate cu prevederile HG nr. 714/2022, art. 10, alin. (1) si alin. (5), autoritatile publice locale au obligativitatea infiintarii si intretinerii unui registru de evidenta a sistemelor individuale adecvate din unitatea administrative teritoriala.

Sistemele individuale adecvate de colectare si epurare a apelor uzate vor respecta prevederile HG nr. 714/2022, art. 7, alin. (1), alin. (2) si alin. (3),

Se va amenaja/intretine gura de descarcare a apelor uzate epurate in emisar, prevazandu-se lucrări de consolidare a malurilor daca este cazul. Nu se vor afecta taluzele in timpul realizării lucrărilor la gura de descărcare in emisar. Nu se vor depozita in albie si pe maluri materiale rezultate sau folosite la construire.

Beneficiarul si constructorul au obligatia ca, pe parcursul executiei si exploatarii, sa ia toate masurile necesare pentru prevenirea poluarii apelor subterane si de suprafata



revenindu-le obligatia de a respecta integral prevederile prezentului aviz parte integranta din documentatie. In caz de poluare accidentala se va instiinta Sistemul de Gospodarire a Apelor Calarasi.

Prezentul aviz s-a emis strict din punct de vedere al gospodaririi apelor;

La realizarea lucrarilor se va tine cont de normele specificate in Legea 107/1996, Ord 930/2005, privind protectia surselor de apa, Legea 310/2004, cu privire la zonele de protectie ale apelor de suprafata, precum si de lucrarile hidrotehnice aflate pe cursurile de apa existente in zona.

Sa execute intocmai lucrarile specificate in documentatia ce face parte integranta din prezentul aviz.

Sa asigure protectia calitatii apelor subterane si de suprafata in timpul si la terminarea lucrarilor.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage raspunderea administrative dupa caz, raspunderea civila sau penala, conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare.

Posesorul avizului de gospodarire a apelor este obligat sa anunte in scris Administratia Bazinala de Apa Buzau-Ialomita, SGA Calarasi de inceperea executiei lucrarilor, cu 10 zile inainte de aceasta.

Dupa executia lucrarilor, se va solicita si se va obtine Autorizatia de gospodarire a apelor / Autorizatia de gospodarire a apelor modificatoare. Acesta se va emite pe baza unei documentatii tehnice intocmite de catre institutii publice sau private atestate de autoritatea publică centrală în domeniul apelor.

g) Pe parcursul realizării proiectului nu se vor afecta factorii de mediu. Respectarea Legii nr. 104/2011 si STAS 12574/1987; SR 10009/2017 si Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea. Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației in faza de executie a proiectului si Legii nr. 104/2011 si STAS 12574/1987; SR 10009/2017 si Ordinului nr. 119/2014, art. 70 lit l din O.U.G. nr. 195/2005 in faza de operare:

Măsurile de prevenire a poluării mediului în timpul execuției proiectului:

- Pentru prevenirea împrăstierii cauzate de vânt, mișcări ale aerului se vor lua măsuri de acoperire, îngrădire, închidere în containere a deșeurilor
- Nu se permite arderea a nici unui material pe șantier.
- Se vor echipa toate utilajele pentru activități de taiere cu apa și șlefuire cu echipamente speciale de aspirare a prafului.
- Lucrările se vor realiza astfel încât riscul de împrăstiere/scăpările de material prin cădere să fie minimizezate. Zonele unde se realizează desfaceri/demolări vor fi stropite periodic, de câte ori este nevoie cu apa sau cu soluții speciale care măresc eficiența apei în fixarea prafului.
- Folosirea de materiale speciale (plase de protecție, prelate) pentru acoperirea zonelor de lucru pe timp de vânt și ploaie.
- Niciun vehicul sau utilaj nu se va lăsa cu motorul pornit la staționare, dacă nu este necesar. Vehicule și utilaje se vor întreține corespunzător. La orice emisie de fum închis (cu excepția pornirii), utilajul/mașina se oprește imediat și problema se rectifică înainte de



folosire. Vehiculele și utilajele se vor întreține corespunzător și vor avea reviziile tehnice la zi și se conformează standardelor de emisii. Gazele evacuate de la vehicule nu se vor îndrepta spre teren pentru a nu ridica praful.

- Limita maximă de viteză pentru circulația în incinta șantierului, a autovehiculelor și utilajelor este de 10 km/h pentru a nu produce praf. Căile de circulație pentru utilaje vor fi aleile din beton existente sau realizate din pietriș. Se va evita accesul autovehiculelor pe pământ.

- La ieșirea din șantier roțile autovehiculele se vor curăța și spăla eficient.

- Toate camioanele ce intră sau ies din șantier vor avea obligatoriu încărcăturile transportate în containere închise sau în bene acoperite cu prelate.

- Se va preveni poluarea apelor prin scurgeri de carburanți, uleiuri de la utilaje. Scurgerile de ulei (sau alți carburanți) sunt controlate de constructor prin procedurile interne ale acestuia. În general, se urmărește ca utilajele să fie în bună stare de funcționare. Schimburile de ulei nu se fac pe amplasament.

- Operațiile de întreținere și reparație a utilajelor și echipamentelor vor fi realizate în ateliere/locații cu dotări adecvate.

h) Pe perioada de execuție se vor asigura următoarele: să asigure luarea măsurilor de salubritate/curățare a terenului; să sesizeze autoritățile competente despre accidente, activități care afectează solul sau în cazul unor eliminări accidentale de poluanți în mediu; în cazul producerii unei poluări accidentale, să efectueze toate lucrările necesare pentru înlăturarea cauzei producerii poluării și pentru refacerea zonelor afectate de poluarea produsă, pe propria cheltuială; să depoziteze materialele necesare realizării investiției numai în locuri special amenajate, marcate astfel încât influențele asupra mediului să fie minime, iar la terminarea lucrărilor terenul se va curăța și amenaja corespunzător; pentru diminuarea impactului asupra vegetației, în general se recomandă efectuarea lucrărilor pe suprafețe minime necesare, inclusiv pentru tranzitul și instalarea utilajelor grele și respectarea cu strictețe a limitei depozitului, pentru a nu afecta zonele din imediata vecinătate a zonei de lucru. Condițiile de contractare cu firma de construcții vor trebui să cuprindă măsuri specifice pentru managementul deșeurilor produse în amplasamentele aflate în lucru, pentru a evita poluarea solului, prin transportul și depozitarea temporară separată și depozitarea definitivă corespunzătoare a deșeurilor rezultate din construcții, evitându-se astfel pierderile pe traseu și posibilitatea de impact asupra mediului.

În timpul lucrărilor se vor folosi utilaje performante care nu produc pierderi de substanțe poluante în timpul funcționării și care nu generează zgomot peste limite admisibile; în vederea asigurării evitării producerii de disconfort populației pe perioada realizării investiției se vor lua următoarele măsuri:

- se vor utiliza doar echipamente și utilaje cu nivel redus de zgomote și vibrații;

- programul de lucru va fi diurn;

- se vor monta panouri indicatoare în zona de realizare a lucrărilor prin care se va informa populația cu privire la durata lucrărilor, programul de lucru și adresa organizării de șantier.

i) Se vor lua toate măsurile pentru respectarea ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul limitrof obiectivului;



Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier - In faza de constructie a obiectivului vor trebui impuse urmatoarele masuri organizatorice: Marcarea limitelor cadastrale ale amplasamentului pentru a defini perimetrul destinat constructiei; Folosirea pe cat posibil a drumurilor existente pentru deplasarea utilajelor si a mijloacelor de transport; Asigurarea pazei si sigurantei utilajelor si a instalatiilor de santier; Delimitarea locurilor de depozitare a materialelor ce urmeaza a fi folosite in procesul tehnologic; Reabilitarea ecologica pe amplasamentele organizarii de santier, in zonele unde acesta a fost afectat prin lucrarile de depozitare de materiale, stationare de utilaje, in scopul redarii in circuit la categoria de folosinta detinuta initial; Asigurarea accesului echipelor de interventie a autoritatilor specializate pentru prevenirea sau remedierea unor defectiuni ale retelelor sau lucrarilor de interes public existente in zona organizarii de santier. La finalizarea partilor relevante ale lucrarilor, pentru care au fost prevazute lucrari temporare, antreprenorul isi va muta birourile, atelierele, depozitele, utilajele, imprejmuirea, dispozitivele grele etc, va curata organizarea de santier si va realiza alte lucrari pentru a aduce organizarea de santier la conditiile sale initiale. De asemenea, constructorul trebuie sa aiba in vedere urmatoarele masuri pentru colectarea apelor uzate in perioada de executie:

- prevederea unui sistem de colectare a apelor menajare, utilizarea unei instalatii de preepurare.
- prevederea de toalete ecologice in bazele de productie, in frontul de lucru si organizarea de santier

In perioada de operare a obiectivului, beneficiarului ii revine sarcina intretinerii lucrarilor executate precum si mentinerea in stare buna de functionare.

Vor fi amenajate spatii speciale pentru colectarea si stocarea temporara a deseurilor (deseuri constructii, metalice, menajere), astfel încât deseurile nu vor fi niciodata depozitate direct pe sol. Toate deseurile vor fi eliminate controlat de pe amplasament în baza contractelor incheiate cu firme specializate.

j) Se vor respecta, in faza de executie si de exploatare, prevederile:

- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE, cu modificarile si completarile ulterioare;
- H.G. nr.1.061/2018 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei si Regulamentul (CE) 1.013/2006 privind transferurile de deseuri;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, O.G. nr. 1/2021 pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje si Ordinul nr. 94/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Hotararea nr. 1.218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Legea nr. 74/2019 privind gestionarea situțiilor potențial contaminate și a celor contaminate si Legea nr. 246/2020 privind utilizarea, conservarea și protecția solului;
- Ordin nr. 344/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează namolurile de epurare în agricultura;



k) *Se vor asuma urmatoarele obligatii:*

- Producătorul de deșeuri inițial sau orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare (operațiunile de valorificare sau eliminare, inclusiv pregătirea prealabilă valorificării sau eliminării) prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor. Operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să efectueze operațiuni de colectare a deșeurilor au obligația să le predea numai la instalații autorizate pentru efectuarea unei operațiuni de eliminare sau valorificare.

- Deținătorul de deșeuri, care execută lucrări de construire/desființare pentru care nu este obligatorie emiterea unei autorizații de construire (potrivit prevederilor art. 11 din Legea nr. 50/1991), are obligația să utilizeze sistemul organizat de autoritatea administrației publice locale de pe raza administrativ-teritorială în care își are domiciliul.

- Clasificarea și codificarea deșeurilor nepericuloase și periculoase gestionate se realizează conform Deciziei Comisiei 2000/532/CE și Anexei nr. 4 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

i) Urmare a sedintei C.A.T. din data de 14.02.2023 s-a solicitat:

- *Notificare asistenta de specialitate D.S.P. Calarasi*

- *Aviz DJC Calarasi*

j) Se va solicita revizuirea autorizatiei de mediu.

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 vătamate 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 prelabile 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.

**Director Executiv,
Gheorghe SANDU**

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Verificat – Steluța BOITAN	Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații	04.04.2023	
Întocmit – Argentina RADU	Consilier		

