



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 2551 din 08.03.2019

Revizuita in data de 09.06.2022

ANEXA la Acord de Mediu Nr. 3 din 25.06.2019

Ca urmare a notificării adresate de ECOAQUA S.A., cu sediul în jud. Călărași, mun. Călărași, str. Progresul, bl. BBB, etaj 3, înregistrată la A.P.M. Călărași cu nr. 2299/24.02.2022 și a completărilor ulterioare cu nr. 4284/30.03.2022, în baza:

- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- modificărilor intervenite:

a) *Modificările legislative cu impact asupra proiectului propus se referă la obiectivele specifice de conservare pentru siturile Natura 2000 din aria proiectului, emise de A.N.A.N.P. în perioada iunie 2020 – octombrie 2021.*

Ca urmare a modificărilor proiectului și a parcurgerii etapelor privind identificarea siturilor Natura 2000 potențial afectate de investițiile proiectului modificat, pe baza extinderii spațiale a impacturilor siturilor Natura 2000 incluse inițial în evaluarea adecvată au fost revizuite și reconsiderate siturile Natura 2000 din zona proiectului, astfel fiind incluse 3 situri noi, care nu au fost menționate în Acordul de mediu 3 din 25.06.2019, respectiv ROSPA0055 Lacul Galatui, ROSPA0051 – Iezerul Călărași și ROSPA0038 Dunare – Oltenita.

Siturile Natura 2000 situate în zona proiectului sunt:

- ROSCI0290 Coridorul Ialomitei;
- ROSCI0022 Canaralele Dunării;
- ROSPA0152 Coridorul Ialomitei;
- ROSPA0118 Grindu – Valea Macrisului;
- ROSPA0055 Lacul Galatui;
- ROSCI0131 Oltenita – Mostistea – Chiciu;
- ROSPA0051 Iezerul Călărași;
- ROSPA0105 Valea Mostistea;
- ROSPA0136 Oltenita – Ulmeni;
- ROSPA0065 Lacurile Fundata Amara;
- ROSPA0038 Dunare – Oltenita;
- ROSPA0039 Dunare – Ostroave.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Urmare a obiectivelor specifice de conservare primite de la A.N.A.N.P. pentru siturile Natura 2000 din zona proiectului a fost elaborata analiza impactului potential al "Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata pentru aria de operare a operatorului regional in judetele Calarasi si Ialomita, in perioada 2014-2020", respectiv asupra obiectivelor de conservare a speciilor si habitatelor pentru care au fost desemnate siturile.

In tabelul de mai jos sunt prezentate Deciziile privind aprobarea normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare si Notele de aprobare a setului minim de masuri speciale de protectie si conservare a diversitatii biologice, precum si conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, de siguranta a populatiei si investitiilor din siturile Natura 2000, emise de M.M.A.P./A.N.A.N.P.

Nr. crt.	Sit Natura 2000	Nota/Decizie de aprobare de la A.N.A.N.P.
1	ROSCI0290 Coridorul Ialomitei	Nota 20519/26.06.2020
2	ROSCI0022 Canaralele Dunarii	Decizie 541/26.10.2021
3	ROSPA0152 Coridorul Ialomitei	Nota 6217/06.10.2021
4	ROSPA0118 Grindu - Valea Macrisului	Nota 13429/11.09.2020
5	ROSPA0055 Lacul Galatui	Nota 3165/24.05.2021
6	ROSCI0131 Oltenita - Mostistea - Chiciu	Nota 6203/06.10.2021
7	ROSPA0051 Iezerul Calarasi	Nota 6631/27.10.2021
8	ROSPA0105 Valea Mostistea	Nota 6633/27.10.2021
9	ROSPA0136 Oltenita - Ulmeni	Nota 13430/11.09.2020
10	ROSPA0065 Lacurile Fundata Amara	Nota 6216/06.10.2021
11	ROSPA0038 Dunare - Oltenita	Decizie 492/06.10.2021
12	ROSPA0039 Dunare - Ostroave	Decizie 419/16.09.2020

Pentru estimarea impactului potential al proiectului asupra siturilor Natura 2000 au fost parcurse urmatoarele etape:

A. Identificarea siturilor Natura 2000 potential afectate de acest proiect pe baza extinderii spatiale a impacturilor;

B. Identificarea efectelor generate de constructia si operarea investitiilor propuse in cadrul proiectului, a tipurilor de impacturi pe care acestea le genereaza si a extinderii spatiale a impacturilor;

C. Analiza posibilitatii impactului cumulativ la nivelul siturilor Natura 2000 potential afectate, pe baza identificarii presiunilor existente si a principalelor amenintari, incluzand si proiecte de infrastructura propuse in zona acestor situri;

D. Evaluarea impactului potential asupra Obiectivelor de Conservare Specifice siturilor Natura 2000 din zona proiectului (OCS), luand in considerare si impactul cumulat.

Evaluarea impactului asupra **Obiectivelor de Conservare Specifice (OCS)** s-a realizat prin parcurgerea urmatoarelor pasi:

1. Analiza obiectivelor, a parametrilor si tintelor stabilite pentru fiecare din speciile incluse in OCS;

2. Analiza pentru fiecare sit, inclusiv a parametrilor pentru fiecare specie s-a realizat astfel:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



- este habitatul/habitatul speciei intersectat?
- este localizat in zona de manifestare a unui efect generat de investitiile proiectului?
- indivizii speciei pot ajunge in zona proiectului?
- proiectul poate afecta una din functiile ecologice ale habitatului/speciei?

3. Justificarea modului in care fiecare parametru aferent OCS ar putea fi afectat;

5. **Aprecierea semnificatiei impactului s-a facut prin utilizarea a doua clase: semnificativ/ nesemnificativ. Aprecierea semnificatiei s-a realizat pe baza urmatoarelor parametrii:**

b. Calitativi:

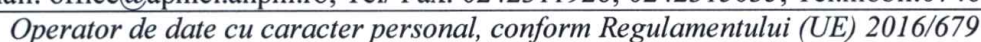
- i. Daca este afectata zona centrala sau marginala a habitatului;
- ii. Starea de conservare la nivelul sitului si la nivelul regiunii biogeografice;
- iii. Prezenta in alte situri N2k;
- iv. Specii aflate la limita arealului de distributie.

- i. Menținerea / refacerea conectivității ecologice;
- ii. Menținerea parametrilor fizico-chimici critici, inclusiv pentru corpurile de apă
ul apei.

Analiza posibilitatii de cumulare a impacturilor s-a realizat prin parcurgerea urmatoarelor pasi:

a. presiunilor actuale asupra componentelor Natura 2000 conform informatiilor disponibile in Obiectivele de Conservare Specifice, Formularele Standard N2k si a Planurilor de management ale siturilor Natura 2000 din zona proiectului:

- ROSCI0290 Coridorul Ialomitei;
- ROSCI0022 Canaralele Dunarii;
- ROSPA0152 Coridorul Ialomitei;
- ROSPA0118 Grindu – Valea Macrisului;
- ROSPA0055 Lacul Galatui;
- ROSCI0131 Oltenita – Mostistea – Chiciu;
- ROSPA0051 Iezerul Calarasi;
- ROSPA0105 Valea Mostistea;
- ROSPA0136 Oltenita – Ulmeni;
- ROSPA0065 Lacurile Fundata Amara;
- ROSPA0038 Dunare – Oltenita;
- ROSPA0039 Dunare – Ostroave.



b. Identificarea altor activitati cu impact potential existente in zona de implementare a proiectului;

2. Identificarea proiectelor propuse a fi implementate in zona celor 12 situri Natura 2000;

3. Identificarea efectelor ce pot conduce la forme de impact cumulat asupra componentelor Natura 2000 din cele 12 situri (presiuni actuale + alte proiecte propuse + prezentul proiect).

Analiza celor prezentate mai sus este prezentata detaliat in cadrul Anexelor, respectiv in Tabelul privind Evaluarea impactului proiectului asupra obiectivelor de conservare specifice pentru speciile si habitatele de interes conservativ din ariile naturale comunitare potential afectate si Tabelul privind analiza pentru identificarea impacturilor cumulate - Matrice de identificare a impactului cumulat.

Concluzii finale cu privire la evaluarea impacturilor asupra siturilor Natura 2000:

- "Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata pentru aria de operare a operatorului regional in judetele Calarasi si Ialomita, in perioada 2014-2020" nu va afecta speciile, habitatele si obiectivele de conservare specifice siturilor Natura 2000 din zona proiectului;
- printr-o abordare precauta, inca din faza de Studiu de fezabilitate proiectul a inclus masuri de prevenire a impactului potential asupra siturilor Natura 2000, in corelare cu prevederile legale si de proiectare;
- in urma elaborarii Obiectivelor de Conservare Specifice (OCS) de catre A.N.A.N.P. a fost evaluat impactul potential al proiectului asupra acestora si au fost mentinute masurile de prevenire propuse fara a fi nevoie de masuri suplimentare de prevenire;
- toate masurile de prevenire a potentialului impact asupra siturilor Natura 2000 din zona proiectului sunt stabilite in conformitate cu prevederile Normativelor de proiectare, Planurilor de management ale siturilor Natura 2000, masuri legislative prevazute in legislatia specifica de mediu si privind regimul ariilor naturale protejate O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice) etc.;
- masurile de prevenire care urmeaza a fi implementate la nivelul proiectului asigura evitarea oricarui potential impact atat in faza de executie cat si in faza de exploatare a investitiilor propuse; de asemenea, aplicarea masurilor de prevenire recomandate vor garanta si un potential impact rezidual nesemnificativ asupra fiecarui sit Natura 2000 in parte si un impact pozitiv la nivel de ansamblu in urma finalizarii implementarii proiectului (prin imbunatatirea calitatii apelor de suprafata si subterane se va reduce presiunea hidromorfologica actuala la nivelul corpurilor de apa atat de suprafata cat si subterane si evitarea descarcarii necorespunzatoare de ape uzate menajere);
- proiectul nu va genera nici impact individual si nici cumulat cu alte presiuni si/sau proiecte, asupra siturilor Natura 2000 din zona proiectului;
- responsabilitatea implementarii masurilor de prevenire este in sarcina titularului proiectului Ecoaqua S.A. Calarasi prin elaborarea si implementarea Planului de monitorizare, atat pentru etapa de executie cat si pentru perioada de operare;
- Planul de monitorizare prevazut atat pentru etapa de executie cat si de operare a proiectului, vizeaza urmarirea implementarii masurilor, indicatori, frecventa si



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



responsabilitati de implementare si raportare astfel incat sa se asigure eficienta masurilor de prevenire implementate. Pentru perioada de executie titularul se va asigura ca aceste cerinte vor fi in Caietele de sarcini pentru atribuirea contractelor de lucrari.

b) modificari investitionale:

Modificarile investitionale au survenit in cadrul proiectului, in etapa de evaluare a proiectului parcursa in vederea aprobarii finantarii si au fost determinate de urmatoorii factori:

- necesitatea reducerii investitiilor pentru incadrarea in limitele admise pentru investitia specifica (1250 Euro/loc – alimentare cu apa; 2500 Euro/L.E. – canalizare);
- necesitatea eliminarii unor investitii pentru reducerea valorii totale a Proiectului si incadrarea in limitele admise pentru indicele de suportabilitate;
- modificarea anului de raportare pentru situatia proiectata (2024 in loc de 2016);
- modificari survenite ca urmare a datelor oficiale actualizate publicate de Comisia Nationala de Strategie si Prognoza, privind dinamica populatiei (in scadere fata de datele publicate la nivelul anului 2016 si trendul oficial considerat la elaborarea documentatiilor care au stat la baza emiterii Acordului de Mediu);
- eliminarea unor investitii aferente aglomerarilor cu populatie apropiata de 2000 L.E., care conform ultimelor prognoze au devenit mai mici de 2000 L.E.;
- complementaritatea investitiilor propuse prin POIM cu cele realizate prin POS;
- conformarea cu observatiile organismelor de evaluare;
- corelarea cu unele modificari survenite in fazele ulterioare de proiectare (PT si DA).

*A.P.M. Calarasi decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnica din data de 28.04.2022, ca proiectul: **“PROIECT REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA PENTRU ARIA DE OPERARE A OPERATORULUI REGIONAL IN JUDETELE CALARASI SI IALOMITA IN PERIOADA 2014-2020”**, propus a fi amplasat in judetele: Calarasi, Ialomita, Ilfov precum si in Municipiul Bucuresti, pentru care A.P.M. Calarasi a emis Acord de Mediu Nr. 3 din 25.06.2019 care fac parte integranta din aceasta - **nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluarii adecvate si nu se supune evaluarii asupra corpurilor de apa.***

Documentatia depusa face parte integranta din prezentul act de reglementare.

***Sursa de finantare a proiectului:** se realizeaza in cadrul Programului Operational Infrastructura Mare (POIM) 2014-2020, Axa Prioritara AP3 „Dezvoltarea infrastructurii de mediu in conditii de management eficient al resurselor”, Obiectivul Specific 3.2 “Cresterea nivelului de colectare si epurare a apelor uzate urbane, precum si a gradului de asigurare a alimentarii cu apa potabila a populatiei”.*

Justificarea prezentei decizii:

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

a) proiectul se incadreaza in prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2, la pct.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



2 lit. d), 3, pct. 3, lit. b, pct. 10, lit. b), lit. e), lit. g), lit. f), lit. i), lit. j), lit. l), pct. 11 lit. b), c) si d) si pct. 13 lit. a).

1) Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea si conceptia intregului proiect – Proiectul cuprinde mai multe investitii in aria de operare a ECOAQUA S.A. Calarasi precum: retele de alimentare cu apa, canalizare, statii de pompare, statii de tratare, statii de epurare.

Investitia propusa este amplasata in localitati amplasate in Unitati Administrativ Teritoriale din Judetele: Calarasi, Ialomita, Ilfov precum si pe raza administrativ teritoriala a Municipiului Bucuresti.

Proiectul cuprinde urmatoarele sisteme de alimentare cu apa si Clustere/Aglomerari:

❖ Alimentare cu apa

• Judet Calarasi:

- Sistemul local de alimentare cu apa Calarasi;
- Sistemul local de alimentare cu apa Visinii;
- Sistemul local de alimentare cu apa Independenta;
- Sistemul local de alimentare cu apa Chiselet;
- Sistemul zonal de alimentare cu apa Spantov;
- Sistemul zonal de alimentare cu apa Oltenita;
- Sistemul local de alimentare cu apa Luica;
- Sistemul local de alimentare cu apa Budesti (Interconectat SZA Frumusani-Budesti Soldanu);
- Sistemul zonal de alimentare cu apa Frumusani – Budesti – Soldanu;
- Sistemul local de alimentare cu apa Vasilati;
- Sistemul local de alimentare cu apa Dorobantu;
- Sistemul local de alimentare cu apa Plataresti;
- Sistemul local de alimentare cu apa Fundulea;
- Sistemul local de alimentare cu apa Lehliu – Gara (Interconectat SZA Fundulea);
- Sistemul zonal de alimentare cu apa Fundulea;
- Sistemul local de alimentare cu apa Tamadau Mare (Interconectat SZA Fundulea);
- Sistemul zonal de alimentare cu apa Belciugatele;

• Judet Ialomita:

- Sistemul zonal de alimentare cu apa Urziceni;
- Sistemul local de alimentare cu apa Grindu;
- Sistemul zonal de alimentare cu apa Reviga.

❖ Clustere/Aglomerari

• Judet Calarasi:

- Aglomerarea Calarasi;
- Cluster Spantov ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerarea Chiselet si Aglomerare Spantov;
- Cluster Oltenita ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerarea Oltenita si Aglomerare Chirnogi;
- Cluster Budesti ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerare Budesti, Aglomerare Frumusani, Aglomerare Soldanu;
- Aglomerarea Vasilati;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



- Aglomerarea Fundulea;
- Cluster Lehliu - Gara ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerarea Lehliu – Gara, Aglomerare Razvani si Aglomerare Dor Marunt;
- Judet Ialomita:
- Cluster Urziceni ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerarea Urziceni, Aglomerare Alexeni si Aglomerare Cosereni.

Pentru asigurarea unei calitati corespunzatoare a apei distribuite in sistemele de distributie ale SZA Frumusani-Budesti-Soldanu, prin prezentul proiect s-a prevazut executarea unei conducte de transport de la punctul de bransare de pe teritoriul Municipiului Bucuresti, sector 4, intersectia strazilor Vitan Barzesti – Soseaua Oltenitei, catre gospodariile de apa existente sau noi din sistemele de apa Budesti, Crivat, Soldanu, Frumusani si Nana.

Centralizator investitii aferente intregului Proiect – Alimentare cu apa

Nr. crt.	Descriere	U.M.	TOTAL, cf. Acord Mediu nr. 3/25.06.2019	TOTAL Investitii finale modificate
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA				
1.	Surse de apa (foraje) noi	buc	38	5
2.	Surse de apa (foraje) extinderi	buc	-	25
3.	Surse de apa (foraje) reabilitari	buc	-	2
4.	Aductiune (noua)	m	18041	12119
5.	Aductiune (extindere)	m	-	820
6.	Aductiune (reabilitare)	m	5330	912
7.	Conducta de transport apa	m	285017	226572
8.	Conducta de transport apa	m	-	-
9.	Conducta de transport apa	m	-	-
10.	Retea de distributie apa	m	208335	99320
11.	Retea de distributie apa	m	308124	237398
12.	Retea de distributie apa	m	76500	52588
13.	Statii de tratare (noi)	buc	2	2
14.	Statii de tratare (extindere)	buc	2	2
15.	Statii de tratare (reabilitate)	buc	1	1
16.	Rezervoare inmagazinare (noi)	buc	34	17
17.	Rezervoare inmagazinare	buc	-	6
18.	Rezervoare inmagazinare	buc	10	4
19.	Statii de clorinare (noi)	buc	43	20
20.	Statii de clorinare (reabilitate)	buc	6	12
21.	Statii de pompare (noi)	buc	39	27
22.	Statii de pompare (reabilitate)	buc	7	7
23.	Reabilitare hidrofoare	buc	3	2
24.	Acoperire decantoare Chiciu	buc	2	0



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Nr. crt.	Descriere	U.M.	TOTAL, cf. Acord Mediu nr. 3/25.06.2019	TOTAL Investitii finale modificate
25.	Dig protectie SP Plutitoare	buc	1	0
26.	Dispecerat SCADA Regional,	buc	1	1
27.	Dispecerat Central Calarasi	buc	1	1
28.	Dispecerat Central Oltenita	buc	1	1
29.	Dispecerat Central Urziceni	buc	1	1

*)Lungimile includ subtraversarile

Centralizator investitii aferente intregului Proiect – Canalizare

Nr. crt.	Descriere	U.M.	TOTAL cf. Acord Mediu nr. 3/25.06.2019	TOTAL Investitii finale modificate
SISTEM DE CANALIZARE MENAJERA				
1	Retea canalizare (noua)	m	491550	168524
2	Retea canalizare (extindere)	m	133878	168226
3	Retea canalizare (reabilitata)	m	20330	-
4	Conducta refulare (noua)	m	141298	81884
5	Conducta refulare (extindere)	m	9050	3054
6	Conducta refulare (reabilitata)	m	3373	3546
7	Statii pompare ape uzate (noi)	buc	148	104
8	Statii pompare ape uzate	buc	1	1
9	Statii pompare ape uzate	buc	0	0
10	Statii de epurare noi	buc	4	0
11	Statii de epurare extindere	buc	3	3
12	Instalatie uscare namol	buc	1	1
13	Instalatie de compostare	buc	2	1

JUDET CALARASI

Sistem local de alimentare cu apa Calarasi

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul local de alimentare cu apa Calarasi:

Item	Indicator	UM	Cantitate
Municipiul Calarasi			
1	Reabilitare retea de distributie	m	26.782
2	Extindere retea de distributie	m	2.035
3	Reabilitare aductiune Fir II pe tronsonul subtraversare a Canalului Siderurgic	m	822
4	Statie de pre-oxidare Chiciu	buc	1



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Item	Indicator	UM	Cantitate
5	Inlocuire grup pompare apa bruta de la criburi la camera de distributie	buc	1
6	Reabilitare statie de clorinare la STAP Calarasi	buc	1
7	Reabilitare hidrofor	buc	1

Sistemul local de alimentare cu apa Visinii

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul local de alimentare cu apa Visinii

Ite	Indicator	UM	Cantitate
Localitatea Potcoava			
1	Infiintare retea de distributie	m	11.844
2	Rezervor de alimentare cu apa V= 150 mc	buc	1
3	Statie de clorinare	buc	1
4	Statie de pompare pentru distributie	buc	1
Localitatea Visinii			
5	Reabilitare retea de distributie	m	6.727
6	Reabilitare foraje existente	buc	2
7	Conducta de aductiune de la foraje	m	90
8	Statie de tratare apa Visinii	buc	1
9	Rezervor de alimentare cu apa V= 150 mc	buc	1
10	Statie de pompare pentru distributie	buc	1
Conducte de transport Visinii – Potcoava			
11	Conducta de transport Visinii - Potcoava	m	5.900

Sistemul local de alimentare cu apa Chiselet

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul local de alimentare cu apa Chiselet

Item	Indicator	UM	Cantitate
Localitatea Chiselet			
1	Extindere retea de distributie	m	10970
2	Statie dezinfectie cu clor, noua	buc.	1
3	Extindere rezervoare	buc.	2 x 150
4	Dezafectarea rezervoarelor existente	buc.	2 x 50 mc

Sistemul zonal de alimentare cu apa Spantov

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul zonal de alimentare cu apa Spantov

Item	Indicator	UM	Cantitate
Localitatea Spantov			
1	Extindere retea de distributie	m	400
Localitatea Stancea			
1	Extindere retea de distributie	m	2831
Localitatea Cetatea Veche			
1	Extindere retea de distributie	m	200
2	Construire rezervor nou	buc	1



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Sistemul zonal de alimentare cu apa Oltenita

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul zonal de alimentare cu apa Oltenita

Ite	Indicator	UM	Cantitate
Localitatea Oltenita			
1	Extindere grup foraje	-	1
2	Reabilitare statie de clorinare	buc	1
3	Aductiuni noi	m	120
4	Reabilitare STAP	buc.	1
5	SPAU evacuare apa uzata	buc.	1
6	Conducta de refulare SPAU	m	950
7	Reabilitare rezervor	buc.	1
8	Reabilitare statie pompare	buc	1
9	Reabilitare statie de pompare tip hidrofor	buc.	1
10	Grup de pompare pentru Chirnogi (SP noua in cladire	buc.	1
11	Reabilitare retea de distributie	m	997
Localitatea Chirnogi			
12	Conducta de transport noua	m	11.625
13	Extindere retea distributie	m	3.984
14	Reabilitare statie de clorinare	buc.	1

Sistemul local de alimentare cu apa Luica

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul local de alimentare cu apa Luica

Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA			
1	Extindere retea de distributie Luica	m	4.935
2	Infiintare retea de distributie Valea Stanii	m	10.670
3	Conducta de transport Luica – Valea Stanii – infiintare	m	2200
4	Grup de pompare in GA existenta Luica pentru Valea	buc	1

Sistemul zonal de alimentare cu apa Frumusani – Budesti – Soldanu

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul zonal de alimentare cu apa Frumusani – Budesti – Soldanu

Nr. crt.	Descriere	U.M.	Cantitate
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA			
1	Conducte de transport	m	53.555
Frumusani			
2	Extindere retea Frumusani	m	9281
3	Statie de clorinare Frumusani	buc	1
4	Extindere statie de pompare pentru distributie		1
Postavari			
5	Infiintare retea Postavari	m	6139
Orasti			
6	Infiintare retea Orasti	m	4247
Padurisu			



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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

Nr. crt.	Descriere	U.M.	Cantitate
7	Extindere retea Padurisu	m	8204
Pasarea			
8	Extindere retea Pasarea	m	3417
Budești			
9	Extindere retea Budești	m	2721
Crivat			
10	Reabilitare Stație de clorinare	buc	1
Soldanu			
11	Rezervor V=200 mc - extindere	buc	1
12	Stație de pompare pentru GA Nana	buc	1
13	Reabilitare stație de clorinare	buc	1
Nana			
14	Stație de clorinare	buc	1
15	Rezervor V=150 mc	buc	2
16	Grup de pompare pentru distribuție, nou	buc	1
17	Rețea de distribuție Nana - extindere	m	17.131

Sistemul local de alimentare cu apă Dorobantu

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul local de alimentare cu apă Dorobantu

Nr. crt.	Descriere	U.M.	Cantitate
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA			
1	Reabilitare stație de clorinare	buc	1
2	Extindere rețea Dorobantu	m.	2.470

Sistemul local de alimentare cu apă Vasilati

Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA			
Vasilati			
1	Extindere rețea Vasilati	m	15.751

Sistemul local de alimentare cu apă Dorobantu (UAT Plataresti)

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul local de alimentare cu apă Dorobantu (UAT Plataresti)

Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA			
1	Bransamente pe rețeaua existentă	buc	688

Sistemul zonal de alimentare cu apă Fundulea

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul zonal de alimentare cu apă Fundulea

Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA			
1	Conducta de transport Fundulea – Lehliu – Lehliu	m	34.510
2	Conducta de transport Lehliu Gara - Varasti	m	39.111
3	Conducta de transport Ileana - Artari	m	9.628
4	Conducta de transport Lehliu Gara – Dor Marunt	m	8.816
5	Conducta de transport Dor Marunt - Dalga	m	11.894
Fundulea, UAT Fundulea			



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
6	Extindere retea Fundulea	m	34.306
7	Foraje de alimentare cu apa	buc	21
8	Conducta de aductiune de la foraje	m	9.138
9	Statie de tratare apa	buc	1
10	Statie de pompare pentru GA Fundulea	buc	1
11	Statie de pompare pentru Lehliu – Lehliu Gara	buc	1
12	Rezervor nou	buc	2
13	Interconectare SLA Fundulea - SZA Fundulea	m	555
Tamadau Mare, UAT Tamadau			
14	Interconectare SLA Tamadau Mare – SZA Fundulea	m	260
Ileana, UAT Ileana			
15	Extindere retea Ileana	m	5.105
16	Bransare in conducta principala pentru Ileana	m	392
17	Grup de pompare pentru GA Artari	buc	1
18	Rezervor (extindere capacitate inmagazinare)	buc	1
Artari, UAT Ileana			
19	Grup de pompare pe reseaua de distributie	buc	1
20	Rezervor nou	buc	1
21	Statie de rechlorinare	buc	1
Florica, UAT Ileana			
22	Infiintare retea Florica	m	7.654
Podari, UAT Ileana			
23	Infiintare retea Podari	m	2.713
Razoarele, UAT Ileana			
24	Infiintare retea Razoarele	m	3.127
Stefanesti, UAT Ileana			
25	Extindere retea Stefanesti	m	3.910
26	Bransare in conducta principala pentru Stefanesti	m	572
27	Grup de pompare pe reseaua de distributie	buc	1
28	Rezervor (extindere capacitate inmagazinare)	buc	1
29	Statie de clorinare	buc	1
Satu Nou, UAT Ileana			
30	Extindere retea Satu Nou	m	1.416
Lehliu, UAT Lehliu			
31	Bransare in conducta principala pentru Lehliu	m	788
32	Grup de pompare pentru Nicolae Balcescu	buc	1
33	Bransamente	buc.	338
Lehliu Gara, UAT Lehliu Gara			
34	Grup de pompare pentru Dor Marunt, Buzoieni si	buc	3
35	Reabilitare rezervor 1x1500 mc pentru Buzoieni,	buc	1



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
36	Statie de clorinare pentru Buzoieni	buc	1
37	Extindere retea Lehliu Gara	m	283
Nicolae Balcescu, UAT Nicolae Balcescu			
38	GA Lehliu – GA Nicolae Balcescu	m	7529
39	Statie de clorinare	buc	1
Buzoieni, UAT Lehliu Gara			
40	Infiintare retea Buzoieni	m	5.897
41	Bransare in conducta principala pentru Buzoieni	m	2926
Dorobantu, UAT Dorobantu			
42	Extindere retea Dorobantu	m	535
43	Bransare in conducta principala pentru Dorobantu	m	352
44	Statie de clorinare	buc	1
Varasti, UAT Dorobantu			
45	Extindere retea Varasti	m	1.712
46	Statie de clorinare	buc.	1
Bosneagu, UAT Dorobantu			
47	Extindere retea Bosneagu	m	370
48	Bransare in conducta principala pentru Bosneagu	m	7
49	Statie de clorinare	buc	1
Ulmu+Chirnogi, UAT Ulmu			
50	Extindere retea Ulmu	m	5.525
51	Bransare in conducta principala pentru Ulmu	m	100
52	Statie de clorinare	buc	1
53	Rezervor nou – extindere capacitate de inmagazinare	buc	1
54	Extindere retea Chirnogi	m	2042
Faurei, UAT Ulmu			
55	Extindere retea Faurei	m	1.563
56	Bransare in conducta principala pentru Faurei	m	557
57	Grup de pompare pe reseaua de distributie	buc	1
58	Rezervor nou – extindere capacitate de inmagazinare	buc	1
59	Statie de clorinare noua	buc	1
Zimbru, UAT Ulmu			
60	Bransare in conducta principala pentru Zimbru	m	62
61	Grup de pompare pe reseaua de distributie	buc	1
62	Rezervor nou – extindere capacitate de inmagazinare	buc	1
63	Statie de clorinare	buc	1
Dor Marunt, UAT Dor Marunt			
64	Extindere retea Dor Marunt	m	34.985
65	Bransare in conducta principala pentru Dor Marunt	m	299
66	Reabilitare Statie de clorinare	buc	1
Dalga si Dalga-Gara, UAT Dor Marunt			
67	Infiintare retea Dalga si Dalga-Gara	m	20.312



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
68	Grup de pompare pe rețeaua de distribuție	buc	1
69	Rezervor nou	buc	1
70	Statie de rechlorinare	buc	1
Ogoru, UAT Dor Marunt			
71	Infiintare rețea Ogoru	m	4.652
72	Bransare in conducta principala pentru Ogoru	m	427
73	Grup de pompare pe rețeaua de distribuție	buc	1
74	Rezervor nou	buc	1
75	Statie de clorinare	buc	1
Nucetu, UAT Lupsanu			
76	Bransare in conducta principala pentru Nucetu	m	14
77	Reabilitare Grup de pompare pe rețeaua de distribuție	buc	1
78	Rezervor nou	buc	1
79	Statie de clorinare	buc	1
Lupsanu, UAT Lupsanu			
80	Bransare in conducta principala pentru Lupsanu	m	150
81	Statie de clorinare	buc	1
Radu Voda, UAT Lupsanu			
82	Bransare in conducta principala pentru Radu Voda	m	8
83	Statie de clorinare	buc	1
Plevna, UAT Lupsanu			
84	Bransare in conducta principala pentru Plevna	m	420
85	Statie de clorinare	buc	1

JUDET IALOMITA

Sistemul zonal de alimentare cu apa Urziceni

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul zonal de alimentare cu apa Urziceni

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Conducta de transport Urziceni – Alexeni	m	2275
4	Conducta de transport Urziceni - Garbovi	m	12.384
5	Conducta de transport Urziceni - Cosereni	m	10.763
Urziceni			
6	Extindere sursa	buc	3
7	Conducta de aductiune noua	m	820
8	Reabilitare rețea de distribuție Urziceni	m	3666
9	Extindere rețea de distribuție Urziceni	m	1918
10	Extindere statie de tratare	buc	1
11	Statii de pompare	buc	-
Manasia			
12	Extindere rețea de distribuție Manasia	m	23.858
Garbovi			



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Item	Indicator	UM	Cantitate
13	Extindere retea de distributie Garbovi	m	5.473
14	Instalatie de clorinare	buc	1
15	Grup de pompare nou (la Urziceni pentru Garbovi, la	buc	2
16	Reabilitare rezervor	buc	1
17	Rezervor nou – extindere capacitate inmagazinare	buc	1
Alexeni			
24	Infiiintare retea de distributie Alexeni	m.	20.978
25	Instalatie de clorinare	buc	1
26	Rezervor nou 2x150mc	buc	1
27	Grup de pompare apa potabila (la Urziceni pentru	buc	2
Cosereni			
28	Reabilitare retea de distributie Cosereni	m	14.415
29	Extindere retea distributie Cosereni	m	18.157
30	Instalatie de clorinare noua	buc	1
31	Grup de pompare apa potabila nou (la Urziceni pentru	buc	2
32	Rezervor nou V=500 mc	buc	1

*)Inclusiv subtraversari

Sistemul local de alimentare cu apa Grindu

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul local de alimentare cu apa Grindu

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Extindere retea de distributie	m	703

Sistemul zonal de alimentare cu apa Reviga

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Sistemul zonal de alimentare cu apa Reviga

Item	Indicator	UM	Cantitate
Sistem de alimentare cu apa Reviga			
1	Conducte de transport	m	8.456
Reviga			
2	Sursa de alimentare cu apa	buc	5
3	Conducta de aductiune	m	2.861
4	Statie de tratare noua	buc	1
5	Extindere retea de distributie	m	2.695
6	Reabilitare Statie de pompare pentru distributie	buc	1
7	Statie de pompare noua catre Mircea cel Batran	buc	1
8	Reabilitare rezervor	buc	1
Rovine			
9	Extindere retea de distributie	m	5.335
Mircea cel Batran			
10	Extindere retea de distributie	m	961
11	Statie de clorinare noua	buc	1
Crunti			

15



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Item	Indicator	UM	Cantitate
12	Extindere retea de distributie	m	2.601
13	Reabilitare statie de pompare pentru distributie	buc	1
14	Rezervor nou	buc	1
15	Statie de clorinare noua	buc	1

Rezumatul proiectului – apa uzata

In cele ce urmeaza se prezinta sumar investitiile propuse in cadrul proiectului, in judetele Calarasi si Ialomita, pentru fiecare Aglomerare/Cluster.

1. JUDET CALARASI

Aglomerarea Calarasi

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Aglomerarea Calarasi

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Retea de canalizare noua	m	8.517
2	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	5
3	Conducte de refulare noi	m	939
4	Conducte de refulare reabilitare	m	300

*) Inklusiv subtraversari

Cluster Spantov ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerarea Chiselet si Aglomerare Spantov;

Aglomerare Spantov

Indicatori tehnici tehnici totali pentru Localitatea Cetatea Veche, Aglomerarea Spantov

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Extindere retea de canalizare	m	7.577
2	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	5
3	Conducte de refulare noi	m	1874

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Spantov

Item	Indicator	UM	Cantitat
Localitatea Stancea			
1	Extindere retea de canalizare	m	16.120
2	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	5
3	Conducte de refulare noi	m	1164
Localitatea Spantov			
4	Extindere retea de canalizare	m	4.608
5	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	6
6	Conducte de refulare noi	m	951
Localitatea Cetatea Veche			
1	Extindere retea de canalizare	m	7.577
2	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	5
3	Conducte de refulare noi	m	1874

Aglomerare Chiselet

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Chiselet



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Ite	Indicator	UM	Cantitate
1	Reabilitare retea de canalizare	m	-
2	Retea de canalizare noua	m	31.500
3	Reabilitare statii de pompare apa uzata	unita	-
4	Statii de pompare apa uzata noi	unita	6
5	Conducte de refulare noi	m	6425
6	Statii de epurare noi	buc	-

Cluster Oltenita ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerarea Oltenita si Aglomerare Chirnogi;
Aglomerarea Oltenita

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Oltenita

Ite	Indicator	UM	Cantitate
1	Extindere retea de canalizare	m	3100
2	Reabilitare conducte refulare existente	m	3053
3	Statii de pompare apa uzata noi	unit	1
4	Conducte de refulare noi	m	9
5	Statii de epurare noi/extindere	buc	-

Aglomerarea Chirnogi

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerare Chirnogi

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Extindere retea de canalizare	m	28.082
2	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	9
3	Conducte de refulare noi	m	12.442

Cluster Budesti ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerare Budesti, Aglomerare Frumusani, Aglomerare Soldanu;

Aglomerarea Budesti

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Budesti

Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
1	2	3	4
SISTEM DE CANALIZARE			
1	Extindere retea de canalizare in orasul Budesti	m	7.462
2	Statii de pompare apa uzata menajera noi	buc	4
3	Conducte de refulare apa uzata menajera noi	m	1.544
4.	Extindere SEAU Budesti	buc	1

Aglomerare Frumusani

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Frumusani

Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
1	2	3	4
SISTEM DE CANALIZARE			
1	Retea noua de canalizare in localitatea Frumusani	m	18.872
4	Retea noua de canalizare in localitatea Pasarea	m	9.142



Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
1	2	3	4
6	Statii de pompare apa uzata menajera noi in localitatea Frumusani	buc	10
7	Statii de pompare apa uzata menajera noi in localitatea Pasarea	buc	3
8	Statie de pompare apa epurata catre SEAU Budesti, in localitatea Pasarea	buc	1
9	Conducte de refulare apa uzata menajera noi in localitatea Frumusani	m	3.323
10	Conducte de refulare apa uzata menajera noi in localitatea Pasarea	m	601
11	Conducta de refulare apa uzata catre SEAU Budesti	m	13.105

Aglomerare Soldanu

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Soldanu (localitatile Soldanu si Negoesti)

Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
1	2	3	4
SISTEM DE CANALIZARE			
1	Retea noua de canalizare in localitatea Soldanu	m	17811
2	Statii de pompare apa uzata menajera noi in localitatea Soldanu	buc	4
3	Conducte de refulare apa uzata menajera noi in localitatea Soldanu	m	1573
4	Retea noua de canalizare in localitatea Negoesti	m	8717
5	Statii de pompare apa uzata menajera noi in localitatea Negoesti	buc	0
6	Conducte de refulare apa uzata menajera noi in localitatea Negoesti	m	0
7	Statii de pompare apa uzata menajera catre SEAU	buc	1
8	Conducta de refulare apa uzata menajera	m	3770

Aglomerarea Vasilati

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Vasilati

Nr.	Descriere	U.M.	Cantitate
1	2	3	4
SISTEM DE CANALIZARE			
1	Extindere retea de canalizare in localitatea Vasilati	m	14.565
2	Statii de pompare apa uzata menajera noi in localitatea Vasilati	buc	4
3	Conducte de refulare apa uzata menajera noi in localitatea Vasilati	m	1.744

Aglomerarea Fundulea;

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Fundulea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



Ite	Indicator	UM	Cantitate
1	Reabilitare retea de canalizare	m	-
2	Extindere retea de canalizare noua	m	37.325
4	Statii de pompare apa uzata noi	unita	16
5	Conducte de refulare noi	m	5.250
6	Statii de epurare noi/extindere	buc	-

Cluster Lehliu - Gara ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerarea Lehliu – Gara, Aglomerare Razvani si Aglomerare Dor Marunt;

Aglomerarea Lehliu – Gara si Aglomerarea Razvani

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Lehliu si Aglomerarea Razvani

Ite	Indicator	UM	Cantitate
1	Reabilitare retea de canalizare	m	-
2	Extindere retea de canalizare	m	6.977
3	Reabilitare statii de pompare apa uzata	unita	-
4	Statii de pompare apa uzata noi	unita	2
5	Conducte de refulare noi	m	189
6	Statii de epurare –retehnologizare si extindere	buc	1

Aglomerare Dor Marunt

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Dor Marunt

Ite	Indicator	UM	Cantitat
1	Extindere retea de canalizare noua	m	29.825
4	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	4
5	Conducte de refulare noi	m	6.621
6	Statii de epurare noi/extindere	buc	-

JUDET IALOMITA

Cluster Urziceni ce cuprinde urmatoarele Aglomerari: Aglomerarea Urziceni, Aglomerare Alexeni si Aglomerare Cosereni.

Aglomerarea Urziceni

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Urziceni

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Extindere retea de canalizare	m	3.985
2	Reabilitare statii de pompare apa uzata	unitati	-
3	Extindere capacitate statie de pompare apa uzata	unitati	1
4	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	4
5	Extindere conducte de refulare	m	2.220
6	Extindere Statie de epurare	buc	1
7	Dispecerat SCADA Central	buc	1

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Urziceni, localitatea Manasia

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Reabilitare retea de canalizare	m	-
2	Retea de canalizare noua	m	28.712



Item	Indicator	UM	Cantitate
3	Reabilitare statii de pompare apa uzata	unitati	-
4	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	5
5	Conducte de refulare noi	m	3.681
6	Statii de epurare noi/extindere	buc	-

Aglomerare Alexeni

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Alexeni

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Reabilitare retea de canalizare	m	-
2	Retea de canalizare noua	m	19.701
3	Reabilitare statii de pompare apa uzata	unitati	-
4	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	5
5	Conducte de refulare noi	m	7809
6	Statii de epurare noi/extindere	buc	-

Aglomerare Cosereni

Indicatori tehnici totali pentru Aglomerarea Cosereni

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Reabilitare retea de canalizare	m	-
2	Retea de canalizare noua	m	34.069
3	Reabilitare statii de pompare apa uzata	unitati	-
4	Statii de pompare apa uzata noi	unitati	4
5	Conducte de refulare noi	m	8.769
6	Statii de epurare noi/extindere	buc	-

Investitii propuse pentru tratarea namolului deshidratat:

In cadrul Acordului de mediu nr. 3 din 25.06.2019 pentru tratarea namolului deshidratat au fost propuse 2 statii de compostare la Oltenita si Urziceni si o statie de uscare la Calarasi (instalatii propuse in cadrul statiilor de epurare existente).

Ca urmare a modificarilor proiectului a fost eliminata statia de compostare de la Oltenita si modificate strict capacitatile statiei de uscare Calarasi si statiei de compostare Urziceni.

Investitiile pentru tratarea namolului deshidratat modificate:

- Instalatia de uscare propusa a fi realizata pe amplasamentul SEAU Calarasi va deservi urmatoarele statii de epurare: SEAU Calarasi, Oltenita, Budesti, Fundulea, Lehliu Gara, Plataresti, Spantov, Vasilati si Luica, respectiv pentru pentru circa 77,5 % din namolul total generat in aria proiectului, iar ulterior materialul rezultat va fi valorificat energetic la fabrica de ciment Medgidia.

Instalatia de uscare va avea capacitatea de cca 8753 mc/an, respectiv 9238 t/an; capacitatea instalatiei 1.0 t/h apa evaporata, respectiv 1.49 t/h namol; se va obtine 2889 t/an namol uscat (90% SU), respectiv 5068 mc/an.

- Instalatie de compostare, propusa in cadrul SEAU existenta Urziceni. Instalatia de compostare va avea capacitatea de cca 3820 t/an (11465 mc/an) din care cca 2684 t/an (2548 mc/an) namol si cca 1136 t/an (11465 mc/an) material de adaos (deseuri verzi) si se vor obtine 2132 t/an compost, respectiv 3373 mc/an.

Instalatia de compostare propusa a fi realizata in Municipiul Urziceni va deservi SEAU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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

Urziceni, SEAU Reviga, SEAU Garbovi, respectiv pentru circa 22,5% din namolul total generat in aria proiectului, iar ulterior compostul rezultat va fi comercializat. Pentru compostare este necesara amestecarea namolurilor cu deseu verde.

Indicatori tehnici totali pentru tratarea namolului

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Instalatie de uscare, propusa in cadrul SEAU existenta Calarasi	Buc.	1
2	Statie de compostare, propusa in cadrul SEAU existenta Urziceni	Buc.	1

Investitii privind SCADA

Sistemul SCADA se va implementa in localitatile in care opereaza ECOAQUA CALARASI S.A., in Judetele Calarasi si Ialomita.

Indicatori tehnici totali pentru sistemul SCADA:

Item	Indicator	UM	Cantitate
1	Integrare obiecte existente in SCADA Regional – Mun. Calarasi	Ans.	1
2	Dispecerat SCADA Central	Buc.	3
3	Dispecerat SCADA Regional	Buc.	1

In cadrul Acordului de mediu nr. 3 din 25.06.2019 au fost mentionate 4 statii de epurare noi la Nana, Chiselet, Dorobantu si Grindu si 3 extinderi ale statiilor de epurare existente Urziceni, Lehliu – Gara si Budesti.

Ca urmare a modificarilor proiectului au fost eliminate statiile noi de epurare propuse de la Nana, Chiselet, Dorobantu si Grindu si modificate capacitatile extinderilor statiilor de epurare existente de la Urziceni, Lehliu – Gara si Budesti

Detaliere a modificarilor extinderiilor statiilor de epurare propuse in cadrul proiectului:

1. SEAU Budesti – extindere statie de epurare existenta

Statia de epurare Budesti: se va extinde astfel incat sa poata prelua si epura apele uzate din localitatile Soldanu, Negoesti, Budesti, Frumusani, Pasarea, Aprozi, Gruiu si Buciumeni.

Extinderea statiei de epurare va fi realizata printr-o linie de epurare noua capacitate 3475 L.E. si Quzimax=394.73 mc/zi (considerand capacitatea statiei existente 8633 L.E. astfel incat capacitatea totala a statiei va fi 12108 L.E.), care va asigura epurarea pentru intreaga cantitate de apa uzata colectata din aglomerarea Frumusani, avand in vedere ca aglomerarea Soldanu poate fi preluata cu capacitatea existenta a statiei Budesti.

Procesul de epurare al statiei extinse Budesti va fi unul mecano - biologic cu epurare avansata, treapta secundara fiind un proces de epurare cu namol activat, cu indepartarea biologica a carbonului si azotului si indepartarea biologica si chimica a fosforului, cu stabilizarea aeroba a namolului (costabilizare).

2. SEAU Lehliu Gara – extindere statie de epurare existenta

Statia de epurare Lehliu Gara: se va extinde astfel incat sa poata prelua si epura apele uzate din localitatile Lehliu Gara, Razvani, Dor Marunt.

Statia de epurare existenta (dimensionata pentru 6825 P.E. si un debit mediu uzat proiectat de 1050 mc/zi) va fi retehnologizata (pastrand o parte din obiectele existente) si extinsa pentru a putea epura apa uzata provenita de la o populatie echivalenta de 10995



P.E., capacitatea fiind $Q_{uzi\ max} = 1827\ mc/zi$. Procesul de epurare al stației extinse Lehliu Gara va fi unul mecano - biologic cu epurare avansată, treapta secundară fiind un proces de epurare cu namol activat, cu îndepărtarea biologică a carbonului și azotului și îndepărtarea biologică și chimică a fosforului, cu stabilizarea aerobă a namolului (costabilizare).

3. SEAU Urziceni – extindere stație de epurare existentă

Stația de epurare Urziceni: se va extinde astfel încât să poată prelua și epura apele uzate din localitățile Urziceni, Alexeni și Cosereni. De asemenea conform protocolului încheiat între S.C. EURO APAVOL S.A. și S.C. ECOAQUA S.A. Călărași, apă uzată din aglomerarea Jilavele (3241 PE) și Barcanesti - Condești (3583 P.E.) va fi transferată către stația de epurare Urziceni. Stația de epurare existentă cu capacitatea totală de 24600 LE (în prezent funcționează la capacitatea de 8460 P.E) va fi extinsă cu o capacitate de 9276 P.E. și debitul $Q_{uzimax} = 1357.71\ mc/zi$. Procesul de epurare al stației extinse Urziceni va fi unul mecano - biologic cu epurare avansată, treapta secundară fiind un proces de epurare cu namol activat, cu îndepărtarea biologică a carbonului și azotului și îndepărtarea biologică și chimică a fosforului, cu stabilizarea aerobă a namolului (costabilizare).

Se vor avea în vedere respectarea următorilor parametri principali de calitate la evacuarea afluentele stațiilor de epurare SEAU Budești, SEAU Lehliu Gara și SEAU Urziceni, în emisarii aferente (raul Dambovită, raul Argova, raul Ialomița).

Parametru	Unitate	Standard Efluent *
CBO ₅	mg/l	25
CCO	mg/l	125
MTS	mg/l	35
Azot Total	mg/l	15
Fosfor Total	mg/l	2

Pentru restul parametrilor valorile vor fi conform Normativului privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenești la evacuarea în receptorii naturali, NTPA-001/2002, cu modificările și completările ulterioare.

În cadrul proiectului s-a realizat evaluarea riscurilor schimbărilor climatice asupra obiectivelor proiectului în scopul identificării și implementării măsurilor de adaptare în condițiile climatice actuale sau în condițiile climatice viitoare, conform prevederilor Regulamentului 1303/2013 al Parlamentului European și Metodologiei de evaluare a riscurilor „Non-paper Guidelines for Project Managers: Making vulnerable investments climate resilient” și Ghidul DG climă „Schimbări Climatice și Proiectele Majore”.

Conform analizei privind vulnerabilitatea și riscurile aferente schimbărilor climatice (CCVRA), s-a identificat că proiectul prezintă riscuri scăzute/reduce (atat în prezent cât și în viitor) la următoarele hazarde:

1. Sisteme de alimentare cu apă

- Risc scăzut/reduce: seceta, modificări ale regimului ploilor extreme, inundații, creșterea temperaturii, furtuni și viteză maximă a vântului, disponibilitatea apei și incendii spontane

2. Sisteme de canalizare:

- Risc scăzut/reduce: seceta, modificări ale regimului ploilor extreme, inundații, creșterea temperaturii, furtuni și viteză maximă a vântului și incendii spontane



Pentru riscurile identificate s-au stabilit masuri de adaptare in scopul reducerii acestora sau eliminarii lor si pentru dezvoltarea proiectului rezilient la schimbarile climatice.

Masurile de adaptare de natura investitionala, operationala si strategica au fost integrate in cadrul proiectului.

Masurile investitionale propuse conduc la reducerea emisilor de gaze cu efect de sera, in conformitate cu Planul national de actiune pentru implementarea Strategiei nationale privind schimbarile climatice, iar in analiza de optiuni a proiectului s-au avut in vedere solutiile cu cele mai putine emisii GES.

A fost realizat calculul volumului externalitatii (GES) si costul extern al CO2 pe baza metodologiei EIB (European Investment Bank): Project Carbon Footprint Methodologies - Methodologies for the Assessment of Project GHG Emissions and Emission Variations obtinandu-se o medie anuala de emisii relative sub limita impusa de metodologie pentru includerea in amprenta de carbon, iar costul ascuns al GES relativ obtinut a fost adaugat la beneficiile proiectului din analiza economica avand in vedere ca emisiile relative inregistreaza valori negative.

b) Cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate - se cumuleaza cu alte proiecte;

c) Utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii – modificarea legislatie relevante si modificarile investitionale pentru proiectul propus nu implica un consum suplimentar de resurse fata de cel reglementat initial prin Acord de Mediu Nr. 3 din 25.06.2019;

d) Cantitatea si tipurile de deseuri generate/gestionate - modificarea legislatie relevante si modificarile investitionale pentru proiectul propus nu implica schimbari semnificative a tipurilor si cantitatilor de deseuri fata de cel reglementat initial prin Acord de Mediu Nr. 3 din 25.06.2019;

e) Poluare si alte efecte negative – modificarea legislatie relevante si modificarile investitionale pentru proiectul propus nu implica surse de impact suplimentar fata de cel reglementat initial prin Acord de Mediu Nr. 3 din 25.06.2019;

f) Riscul producerii de accidente majore si/sau dezastre relevante pentru proiectul in cauza, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice, conform informatiilor stiintifice – evaluarea impactului asupra mediului a fost realizata initial, iar modificarea legislatie relevante si modificarile investitionale pentru proiectul propus nu conduce la aparitia de noi riscuri fata de cel reglementat initial prin Acord de Mediu Nr. 3 din 25.06.2019;

g) Riscurile pentru sanatatea umana – modificarea legislatie relevante si modificarile investitionale pentru proiectul propus nu conduce la aparitia de riscuri pentru sanatatea umana;

Ca urmare a modificarilor proiectului titularul proiectului a solicitat si obtinut: Notificare de asistenta de specialitate in sanatate publica nr. 4694/10.03.2022, emisa de D.S.P. Calarasi si Notificare nr. 139/14.03.2022 emisa de D.S.P. Ialomita.

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) utilizare actuala si aprobata a terenurilor

Pentru realizarea investitiilor au fost emise de primariile locale si de Consiliul Judetean Calarasi, Consiliul Judetean Ialomita, Primaria Municipiului Bucuresti, certificate de urbanism, cu respectarea obiectivelor PUZ. Amplasamentul aductiunilor, retelelor de



alimentare cu apa si canalizare este in ampriza drumurilor/strazilor terenurile fiind doar temporar ocupate, folosinta amplasamentelor dupa realizarea investitiilor va ramane la fel ca cea actuala sau se va modifica in „Constructii”.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia - modificarea legislatie relevante si modificarile investitionale pentru proiectul propus nu conduce la utilizarea altor tipuri de resurse naturale;

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

i. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - modificarea legislatiei relevante si modificarile investitionale pentru proiectul propus raman valabile cele reglementate initial prin Acordul de Mediu nr. 3 din 25.06.2019;

ii. zone costiere și mediul marin: proiectul nu este amplasat in zone costiere/marine.

iii. zonele montane și forestiere: A fost identificata un sigur amplasament care traverseaza o zona forestiera localizata intre Dorobantu si Bosneagu. Conducta de transport apa GA Lehliu – Gara – GA Varasti care traverseaza padurea de plop este amplasata in ampriza DJ304 existent. La finalizarea lucrarilor terenul ocupat temporar va fi adus la starea initiala. Pentru realizarea lucrarilor nu se vor realiza defrisari de arbori si arbusti din zona forestiera.

iv. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:

Situri Natura 2000 din zona proiectului (situri care sunt intersectate partial de investitiile proiectului sau se afla in vecinatatea investitiilor propuse):

- ROSCI0290 Coridorul Ialomitei;
- ROSCI0022 Canaralele Dunarii;
- ROSPA0152 Coridorul Ialomitei;
- ROSPA0118 Grindu-V. Macrisului;
- ROSPA0055 Lacul Galatui;
- ROSCI0131 Oltenita - Mostitea – Chiciu;
- ROSPA0051 Iezerul Calarasi;
- ROSPA0105 Valea Mostitea;
- ROSPA0136 Oltenita – Ulmeni;
- ROSPA0065 Lacurile Fundata Amara;
- ROSPA0038 Dunare -Oltenita;
- ROSPA0039 Dunare-Ostroave.

Siturile in care sunt amplasate partial investitii propuse in cadrul proiectului sunt:

- ROSCI0131 Oltenita-Mostitea-Chiciu
- ROSCI0290-Coridorul Ialomitei
- ROSPA0051 Iezeru Calarasi + RORMS0010 Iezeru Calarasi (sit Ramsar)
- ROSPA0152-Coridorul Ialomitei

v. zone clasificate sau protejate conform legislatiei in vigoare

Lucrările propuse prin proiect nu se încadrează în activitățile care pot cauza un impact transfrontalier negativ semnificativ asupra mediului și care cad sub incidenta Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001 cu modificările și completările ulterioare.



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

vii. zonele cu o densitate mare a populației: lucrările propuse prin proiect sunt amplasate în intravilanul localităților din aria de operare a ECOAQUA S.A. Calarasi, din care cea mai mare populație se găsește în Municipiul Calarasi. Prin măsurile propuse se va asigura încadrarea în nivelul de poluare admis de normativele în vigoare.

viii. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic

Conform certificatelor de urbanism unele investiții sunt amplasate în zone de protecție ale monumentelor istorice clasificate. Pentru realizarea lucrărilor au fost obținute avize de la Direcțiile Județene de Cultură Calarasi și Ialomita, pentru lucrările care sunt amplasate în zone de protecție ale monumentelor istorice.

În ceea ce privește protecția monumentelor istorice și de patrimoniu, se impun următoarele măsuri:

- în cazul în care obiecte de interes sunt descoperite în timpul lucrărilor de reparații și întreținere, toate lucrările vor înceta și vor fi consultate autoritățile competente;
- la realizarea lucrărilor în vecinătatea obiectelor de patrimoniu sau a monumentelor istorice se vor lua măsurile necesare pentru limitarea emisiilor de praf prin asigurarea de panouri protectoare pentru a împiedica dispersia emisiilor de praf, stropirea frontului de lucru, astfel încât acestea să nu fie afectate, degradate sau distruse;
- la stabilirea traseelor utilajelor se au în vedere zonele de protecție ale monumentelor istorice care asigură conservarea și punerea în valoare a acestora;
- pe parcursul executiei lucrărilor, cu precădere în zonele lucrărilor unde sunt identificate monumente istorice și de patrimoniu, pentru a fi asigurată integritatea tuturor obiectivelor de patrimoniu, va fi realizată supraveghere arheologică de către un arheolog atestat și se vor monitoriza activitățile de către un expert de arheologie;
- supravegherea arheologică se va realiza în conformitate cu prevederile Legii nr. 422/2001 cu modificările ulterioare, pe întreaga durată a lucrărilor;
- în cazul descoperirii de vestigii arheologice intamplatoare în timpul lucrărilor de construire se vor stopa lucrările și vor fi înștiințate Direcțiile județene de cultură Calarasi și Ialomita, după caz;
- verificarea la faza de execuție a lucrărilor dacă au intervenit zone noi de protecție a monumentelor istorice și de patrimoniu în locațiile și vecinătatea lucrărilor propuse.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) **importanta și extinderea spațială a impactului (zona geografică și ponderea populației afectate)** - local, evaluarea impactului asupra mediului a fost realizată inițial, iar modificarea legislației relevante și modificările investitoriale pentru proiectul propus nu se generează un impact suplimentar față de cel evaluat inițial prin Acord de Mediu nr. 3 din 25.06.2019;

b) **natura impactului** - medie;

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

d) **intensitatea și complexitatea impactului** - se menține cel evaluat inițial prin Acord de Mediu nr. 3 din 25.06.2019; Pe perioada de execuție a lucrărilor intensitatea și complexitatea impactului potențial este strict în zona amplasamentelor lucrărilor propuse;



e) **probabilitatea impactului** – se mentine cel evaluat initial prin Acord de Mediu nr. 3 din 25.06.2019;

f) **debutul, durata, frecventa si reversibilitatea preconizate ale impactului** – impactul este local, temporar strict pe perioada de executie a lucrarilor, nerepetabil dupa executia lucrarilor si reversibil;

g) **cumularea impactului cu alte proiecte existente si/sau preconizate** - se mentine cel evaluat initial prin Acord de Mediu nr. 3 din 25.06.2019;

h) **posibilitatea de reducere efectiva a impactului** – proiectul include masuri care sa asigure un impact redus, local, pe perioada executiei lucrarilor si perioada de functionare, se mentine cel evaluat initial prin Acord de Mediu nr. 3 din 25.06.2019.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele: - proiectul propus **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;

Modificarile investitionale survenite nu sunt susceptibile sa adauge un impact suplimentar fata de proiectul intial, avand in vedere ca s-au restrans suprafetele ocupate de proiect in ariile naturale protejate.

In tabelul de mai jos este prezentata centralizarea investitiilor propuse in raport cu siturile Natura 2000 din zona proiectului.

Nr. crt.	Denumire /Cod Sit Natura 2000	Intersectie cu lucrari sau distanta minima fata de sit (m)	Lucrari propuse in interiorul ariei naturale protejate/Lucrari propuse in vecinatatea ariei naturale protejate
SITURI PE CARE SE SUPRAPUN LUCRARI			
1.	ROSCI0131 Oltenita –Mostitea - Chiciu	136,24	Conducta de transport dintre localitatile Varasti si Dorobantu
		186,60	Extindere retea de distributie apa potabila Dorobantu
2.	ROSCI0290 - Coridorul Ialomitei	22,01	Conducta refulare apa uzata Urziceni
		499,81	Refulare retea de canalizare menajera Cosereni
		354	Conducta de aductiune intre Urziceni si Cosereni
3.	ROSPA0051 Iezeru Calarasi + RORMS0010 Iezeru Calarasi (sit Ramsar)	95	Reabilitare aductiune FIR 2 Chiciu-Calarasi pe sectorul de subtraversare a canalului siderurgic
4.	ROSPA0152	22,01	Conducta refulare apa uzata Urziceni



Nr. crt.	Denumire /Cod Sit Natura 2000	Intersectie cu lucrari sau distanta minima fata de sit (m)	Lucrari propuse in interiorul ariei naturale protejate/Lucrari propuse in vecinatatea ariei naturale protejate
	Coridorul Ialomitei	499,81	Refulare retea de canalizare menajera Cosereni
		354	Conducta de aductiune intre Urziceni si Cosereni
SITURI INVECINATATE			
1.	ROSPA0105 Valea Mostistea	19,17	Conducta de transport Bosneagu
		11,9	Extindere retea de distributie apa potabila Ulmu
		27,32	Extindere retea de distributie apa potabila Faurei
2.	ROSCI0131 Oltenita –Mostitea - Chiciu	19,17	Conducta de transport Bosneagu
		11,9	Extindere retea de distributie apa potabila Ulmu
		27,32	Extindere retea de distributie apa potabila Faurei
		89,25	Infiintarea retea de distributie Potcoava
		170,36	Reabilitare conducta de refulare catre SEAU Oltenita
3.	ROSPA 0038 Dunare -Oltenita	108,41	Infiintare conducta de transport de la Oltenita la Chirnogi
4.	ROSPA 0039 Dunare - Ostroave	238,15	Statie Pretatare Chiciu
5.	ROSCI0022 Canaralele Dunarii	238,15	Statie Pretatare Chiciu
6.	RORMS0017 Ostroavele Dunarii - Bugeac – Iortmac (sit RAMSAR)	238,15	Statie pretratare Chiciu
7.	ROSPA0136 Oltenita - Ulmeni	27,21	Infiintare retea canalizare menajera Chiselet
		33,47	Bransamente la reseaua existenta Cetatea Veche
		3,34	Extindere retea canalizare localitate



<i>Nr. crt.</i>	<i>Denumire /Cod Sit Natura 2000</i>	<i>Intersectie cu lucrari sau distanta minima fata de sit (m)</i>	<i>Lucrari propuse in interiorul ariei naturale protejate/Lucrari propuse in vecinatatea ariei naturale protejate</i>
			Stancea
8.	ROSPA0065 Lacurile Fundata - Amara	171,16	Extindere retea de distributie apa potabila Crunti
9.	ROSPA0152 Coridorul Ialomitei	37,77	Infiintare conducta de canalizare Manasia
		7,5	Extindere retea distributie apa potabila Ion Roata
		64,08	Infiintare retea de canalizare Alexeni
		170,94	Bransamente la reseaua existent Brosteni
		155,1	Extindere retea de distributie apa potabila Cosereni
10.	ROSCI0290 Coridorul Ialomitei	37,77	Infiintare conducta de canalizare Manasia
		7,5	Extindere retea distributie apa potabila Ion Roata
		64,08	Infiintare retea de canalizare Alexeni
		170,94	Bransamente la reseaua existenta Brosteni
		155,1	Extindere retea de distributie apa potabila Cosereni
11.	ROSPA 0055 Lacul Galatui	89.25	Infiintarea retea de distributie Potcoava
12.	ROSPA0118 Grindu - Valea Macrisului	0.85	Grindu
			Extindere retea de distributie apa potabila Grindu
13.	ROSPA0051 Iezerul Calarasi	13,18	Statie pretratatare Chiciu

Se vor mentine masurile de prevenire si reducere asupra siturilor Natura 2000 din zona proiectului mentionate in Acordul de mediu nr. 3 din 25.06.2019, iar in complementarea masurilor recomandate se vor respecta si prevederile din cadrul Planurilor de management si obiectivele specifice de conservare aferente.

Ca urmare a modificarilor proiectului si a parcurgerii etapelor privind identificarea siturilor Natura 2000 potential afectate de investitiile proiectului modificat, pe baza



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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

extinderii spațiale a impacturilor siturilor Natura incluse inițial în evaluarea adecvată au fost revizuite și reconsiderate siturile Natura 2000 din zona proiectului, astfel fiind incluse 3 situri noi, care nu au fost menționate în Acordul de mediu 3 din 25.06.2019, respectiv ROSPA0055 Lacul Galatui, ROSCI0131 Oltenita –Mostitea - Chiciu și ROSPA0038 Dunare – Oltenita.

Măsurile menționate în Acordul de mediu nr. 3 din 25.06.2019 nu se aplică celor 3 situri noi din vecinătatea proiectului, menționate mai sus, respectiv ROSPA0055 Lacul Galatui, ROSCI0131 Oltenita –Mostitea - Chiciu și ROSPA0038 Dunare – Oltenita.

- punctele de vedere ale A.N.A.N.P. nr. 1442 din 17.03.2022 și nr. 1939/18.04.2022 înregistrată la A.P.M. Călărași cu nr. 5250/18.04.2022, adresa înregistrată la A.P.M. Călărași cu nr. 5545/28.04.2022, A.N.A.N.P. S.T. Calarasi și de la Administrația Parcului Natural Insula Mica a Brailei - Regia Națională a pădurilor ROMSILVA nr. 704 din 30.03.2022, înregistrată la A.P.M. Călărași cu nr. 4481/31.03.2022.

- În faza de execuție a proiectului se vor respecta condițiile menționate în *Avizul A.N.A.N.P. nr. 427/16.05.2019 revizuit la 08.06.2022 și avizul Administrației Parcului Natural Balta Mica a Brailei - Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA nr. 1147/IM/23.05.2022 (Aviz nr. 140).*

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;

Prin intrarea în exploatare conforma a stațiilor de epurare propuse spre extindere Budesti, Lehliu – Gara și Urziceni se va reduce impactul asupra corpurilor de apă – emisari ca urmare a eliminării descărcării de apă neepurată și se preconizează menținerea corpurilor de apă la stare ecologică și chimică bună. Extinderea stațiilor de epurare Budesti, Lehliu – Gara și Urziceni, nu va întrerupe conectivitatea longitudinală a emisarilor naturali și nu va avea efecte asupra regimului hidrologic, nu va afecta zonele de reproducere, starea chimică a raurilor în zona localităților se preconizează a se îmbunătăți ca urmare a reducerii substanțiale a descărcărilor de apă uzată neepurată în emisari.

Realizarea proiectului nu va conduce la riscul de deteriorare a stării/potentialului ecologic a corpurilor de apă și de asemenea nu va conduce la riscul de deteriorare a stării cantitative a corpurilor de apă subterane.

- punctul de vedere al Administrației Naționale „Apele Române”, exprimate prin adresa nr. 5616/ET/15.03.2022 și 2089/28.04.2022, înregistrate la A.P.M. Călărași cu nr. 3429/15.03.2022 și 5570/28.04.2022.

- În faza de execuție a proiectului se vor respecta condițiile menționate în *Avizul de gospodărire a apelor modificat al Avizul de gospodărire a apelor nr. 20/05.06.2019, nr. 23/06.06.2022 emis de Administrația Națională „APELE ROMÂNE”.*

Condițiile de realizare a proiectului:

SE VOR RESPECTA TOATE MASURILE PREVĂZUTE ȘI IMPUSE PRIN ACORD DE MEDIU NR. 3 DIN 25.06.2019.

a) Se va respecta în totalitate proiectul tehnic depus la documentație;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



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) La finalizarea lucrărilor se va notifica A.P.M. Călărași pentru întocmirea procesului verbal pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor art. 43, alin. (3) și (4) din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

d) Se va respecta legislația de mediu în vigoare și condițiile prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități;

e) se vor respecta condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul A.N.A.N.P. nr. 427/16.05.2019 revizuit la 08.06.2022 și avizul Administrației Parcului Natural Balta Mica a Brailei - Regia Nationala a Padurilor ROMSILVA nr. 1147/IM/23.05.2022 (Aviz nr. 140), sunt:

1. este obligatorie respectarea prevederilor planurilor de management și ale regulamentelor siturilor Natura 2000 menționate anterior;
2. pentru asigurarea menținerii diversității biologice și a integrității siturilor de importanță comunitară și a ariilor de protecție specială avifaunistică care se suprapun sau se află în imediata vecinătate a suprafețelor vizate de proiectul propus și pentru care nu au fost elaborate planuri de management și/sau regulamente, este obligatorie respectarea seturilor minime de măsuri speciale de protecție și conservare menționate anterior;
3. lucrările prevăzute de prezentul proiect se vor realiza conform documentației, fiind interzisă ocuparea altor suprafețe de teren;
4. se vor respecta traseele și căile de acces pentru utilaje precum și ale tehnologiei de execuție și se vor utiliza drumurile deja existente; organizarea de șantier se va amenaja pe suprafețe aflate în afara ariilor naturale protejate;
5. realizarea lucrărilor propuse a fi desfășurate la limita și în vecinătatea ariilor naturale protejate se va face astfel încât să nu contravină cu obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate, respectiv menținerea și/sau îmbunătățirea stării de conservare a habitatelor și speciilor de floră și faună de interes comunitar;
6. se interzic schimburile de lubrifianți și reparațiile utilajelor și a mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic în perimetrul ariilor naturale protejate;
7. în cazul scurgerilor accidentale de produse petroliere se vor aplica imediat substanțe absorbante;
8. circulația pe drumuri se va face cu viteza redusă în vederea limitării emisiilor de praf;
9. se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotaje în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;
10. echipele de lucrători vor fi instruite cu privire la existența ariilor naturale protejate ROSAC0022 Canaralele Dunării (ROSCI0022 Canaralele Dunării), ROSCI0131 Oltenița-Mostiștea-Chiciu, ROSPA0038 Dunăre-Oltenița, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, ROSPA0055 Lacul Gălățui, ROSPA0118 Grindu-Valea Măcrișului, ROSPA0051 Iezerul Călărași, ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0136 Oltenița-Ulmeni și ROSPA0065 Lacurile Fundata Amara, în zona de execuție a lucrărilor, cu



precădere asupra măsurilor și responsabilităților ce la revin privind protecția acestuia, precum și pentru cunoașterea și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției factorilor de mediu pentru toate lucrările executate în cadrul proiectului;

11. în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care au fost desemnate ariile naturale protejate ROSAC0022 Canaralele Dunării (ROSCI0022 Canaralele Dunării), ROSCI0131 Oltenița-Mostiștea-Chiciu, ROSPA0038 Dunăre-Oltenița, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, ROSPA0055 Lacul Gălățui, ROSPA0118 Grindu-Valea Măcrișului, ROSPA0051 Iezerul Călărași, ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0136 Oltenița-Ulmeni și ROSPA0065 Lacurile Fundata Amara, se va anunța în cel mai scurt timp Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul, acesta având și obligația de a suporta costurile măsurilor;

12. se vor respecta prevederile Ordonanței de Urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;

13. beneficiarul are obligația de a respecta cu strictețe legislația de mediu în vigoare și în special prevederile O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice cu modificările și completările ulterioare.

f) se vor condițiile menționate în Avizul Administrației Parcului Natural Balta Mica a Brailei - Regia Națională a Padurilor ROMSILVA nr. 1147/IM/23.05.2022 (Aviz nr. 140);

g) măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor modificator al Avizul de gospodărire a apelor nr. 20/05.06.2019, nr. 23/06.06.2022 emis de Administrația Națională „APELE ROMÂNE”, sunt:

- Prezentul aviz nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize/acorduri legale necesare realizării investiției.

- După finalizarea executiei surselor de alimentare cu apa din subteran, beneficiarul are obligatia de a intocmi documentatia tehnica a forajelor, care va cuprinde fisele forajelor cu toate datele privind executia si definitivarea acestora (parametri tehnici ai lucrarii, adancime, litologie, intervale captate, etc.), rezultatele pomparilor experimentale (niveluri, denivelari, debite specifice, parametri hidrogeologici ai acviferului), rezultatele analizelor chimice si date de exploatare (debit exploatabil, raza de influenta, denivelare la exploatare, regim de functionare). Documentația tehnică a forajelor va face parte integrantă din documentația tehnică de fundamentare necesară obținerii autorizației de gospodărire a apelor.

- Înainte de punerea în funcțiune a sistemelor de alimentare cu apa se vor delimita și institui zonele de protecție sanitară și hidrogeologică pentru sursele/ construcțiile și instalațiile de alimentare cu apa conform prevederilor H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică și ale Ordinului M.M..P nr. 1278/ 2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind delimitarea zonelor de protecție sanitară și a perimetrului de protecție hidrogeologică. Datele privind instituirea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică vor face parte integrantă din documentația tehnică de fundamentare necesară obținerii autorizației de gospodărire a apelor.



- Beneficiarul și proiectantul stației de epurare sunt responsabili de atingerea parametrilor de calitate ai efluenților stațiilor de epurare, în condițiile unor exploatare corespunzătoare a acestora.
- Beneficiarul și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare, beneficiarului revenindu-i obligația să anunțe orice modificare față de prevederile prezentului aviz, cu o săptămână înainte de producerea acesteia.
- Calitatea apelor uzate evacuate în receptorii naturali, inclusiv a celor provenite de la tratarea nămolului din stațiile de tratare a apei în scop potabil se vor încadra în prevederile Anexei nr. 3 - NTPA 001, din H.G. nr. 188/2002 cu completările și modificările ulterioare.
- În funcție de evoluția ulterioară a calitatii receptorilor naturali, emitentul prezentului aviz de gospodărire a apelor își rezervă dreptul de a modifica valorile limită ale indicatorilor de calitate a efluentului stațiilor de epurare în scopul atingerii obiectivelor de mediu pentru corpurile de apă.
- La intersecția rețelei de canalizare proiectate cu rețeaua de distribuție a apei potabile se vor respecta prevederile normelor tehnice specifice, astfel încât să nu poată fi afectată în nici un fel calitatea apei din rețeaua de distribuție a apei potabile.
- Beneficiarul are obligația să monteze, înainte de punerea în funcțiune, aparate de măsurare a debitelor de apă prelevate din surse precum și a debitelor de apă evacuate din stațiile de epurare.
- Beneficiarul împreună cu constructorul are obligația să ia toate măsurile care se impun pentru punerea în siguranță pe zona a traversărilor cursurilor de apă cu conducte.
- Beneficiarul împreună cu constructorul are obligația să amenajeze gurile de evacuare a apelor uzate epurate în receptori, malurile și albia receptorilor amonte și aval de gurile de evacuare pe cel puțin 10 m.
- Beneficiarul are obligația de a solicita și obține Permis de traversare a digului de apărare împotriva inundațiilor pentru traversare dig mal stâng rau Dambovita, în baza unei documentații tehnice întocmită la nivel de proiect tehnic și detalii de execuție care va cuprinde toate documentele și actele prevăzute la art.4 din Procedura de emitere a permisului de traversare al lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor aprobată cu Ordinului M.M.P. nr. 3404/10.09.2012. Începerea lucrărilor fără deținerea Permisului de traversare se sancționează conform prevederilor Legii Apelor 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- Beneficiarul are obligația să obțină acceptul de traversare al lucrării "Amenajare rau Argeș" de la administratorul și proiectantul acesteia.
- Pe toată durata de execuție a lucrărilor este strict interzis a se efectua deversări/descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în apele de suprafață sau subterane, precum și depozitarea unor astfel de substanțe în zonele de protecție din lungul cursurilor de apă.
- Alimentarea cu carburanți a mașinilor, utilajelor, echipamentelor ce concură la realizarea investiției se va face numai în locuri special amenajate, dotate cu echipamente și mijloace de intervenție necesare în cazul înregistrării unei poluări accidentale.
- În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și



combateră a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice

-În cazul producerii unei poluări accidentale se va anunța dispeceratul A.B.A Buzau-Ialomita si/sau A.B.A. Arges-Vedea. Întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului și constructorului.

-Beneficiarul va aduce la cunoștința A.B.A Buzau-Ialomita si/sau A.B.A. Arges-Vedea, cu 10 zile înainte, data începerii execuției lucrărilor, precum și data finalizării acestora.

-Este interzisă extragerea agregatelor minerale din albiile cursurilor de apă fara actele de reglementare prevazute de legislatia din domeniul gospodăririi apelor.

-In cazul apariției de modificări de soluție în următoarele etapele de realizare a proiectului, se va solicita și obține aviz de gospodărire a apelor modificator.

-Punerea în funcțiune a sistemelor de alimentare cu apă fara realizarea sau extinderea corespunzătoare si concomitentă a rețelelor de canalizare si a instalasiilor de epurare necesare este interzisă, conform art. 16 din Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

-Calitatea apei potabile se stabileste de catre organele descentralizate ale Ministerului Sanatatii pe baza analizelor de laborator specifice.

-Beneficiarul are obligația ca, în localitățile în care se înființează serviciul de alimentare cu apă, dar nu există sau nu este în curs de execuție/planificat un sistem de colectare centralizat și epurare a apelor uzate, să asigure colectarea și/sau epurarea acestora prin sisteme individuale adecvate sau prin sisteme publice inteligente alternative pentru procesarea apelor uzate din cadrul unităților administrativ-teritoriale, sisteme care să asigure același nivel de protecție a mediului ca și sistemele centralizate de colectare și epurare, ținând cont de dimensiunea aglomerării și de normele privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a pelor uzate (H.G. nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare), în conformitate cu O.U.G. nr. 172/2020 cu modificările și completările ulterioare aprobată prin Legea nr. 121/2021.

-În funcție de evoluția ulterioară a calității receptorilor naturali, emitentul prezentului aviz de gospodărire a apelor își rezervă dreptul de a modifica valorile limita ale indicatorilor de calitate a efluentului stațiilor de epurare în scopul atingerii obiectivelor de mediu pentru corpurile de apă (conf. Art. 4, alin (3) din Anexa nr. 3 la H.G. nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare – NTPA – 001/2002).

h) Respectarea Legii nr. 104/2011 si STAS 12574/1987; SR 10009/2017 si O.M. nr. 119/2014 in faza de executie a proiectului precum si respectarea Legii nr. 104/2011 si STAS 12574/1987; SR 10009/2017 si O.M. nr. 119/2014; O.M. nr. 3299/2012; O.M. nr. 756 /1997 in faza de exploatare.

Măsuri 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, stocare temporară în containere a deșeurilor.
- Nu se permite arderea a nici unui deșeu/material pe șantier.
- Se vor echipa toate utilajele pentru activități de tăiere cu apă și șlefuire cu echipamente speciale de aspirare a prafului.
- Lucrările se vor realiza astfel încât riscul de împrăștiere/scăpări accidentale de material să fie minimizate. Zonele unde se realizează desfaceri/demolări vor fi stropite



periodic, de câteori 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.
- Nici un 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 auto al vehiculelor 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.

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

Descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier

În faza de construcție a obiectivului vor trebui impuse următoarele măsuri organizatorice:

- Marcarea limitelor cadastrale ale amplasamentului pentru a defini perimetrul destinat construcției;
- Folosirea pe cât posibil a drumurilor existente pentru deplasarea utilajelor și a mijloacelor de transport;
- Asigurarea pazei și siguranței utilajelor și a instalațiilor de șantier;
- Delimitarea locurilor de depozitare a materialelor ce urmează a fi folosite în procesul tehnologic;
- Reabilitarea ecologică pe amplasamentele organizării de șantier, în zonele unde acesta a fost afectat prin lucrările de depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul redării în circuit la categoria de folosință detinută inițial;
- Asigurarea accesului echipelor de intervenție a autorităților specializate pentru prevenirea sau remedierea unor defecțiuni ale rețelelor sau lucrărilor de interes public existente în zona organizării de șantier;
- La finalizarea partilor relevante ale lucrărilor, pentru care au fost prevăzute lucrări temporare, antreprenorul își va muta birourile, atelierele, depozitele, utilajele, împrejmuirea, dispozitivele grele etc, va curăța organizarea de șantier și va realiza alte lucrări pentru a aduce organizarea de șantier la condițiile sale inițiale.



De asemenea, Constructorul trebuie sa aiba in vedere urmatoarele masuri pentru colectarea apelor uzate in perioada de executie:

- prevederea unui sistem de colectare a pierderilor lichide si al apelor pluviale care se scurg din spatiile de preparare a cimentului si asfaltului si evacuarea intr-un decantor pentru depunerea suspensiilor, apoi transportarea namolului rezultat la depozitul de deseuri inerte.
- prevederea unui sistem de colectare a apelor menajare, utilizarea unei instalatii de preepurare.
- prevederea de containere sanitare in cadrul organizarii de santier.

In caz de poluare accidente, respectiv descarcari de ape uzate menajere, scurgeri accidentale de la utilajele si echipamentele folosite, depuneri necontrolate de deseuri rezultate etc se vor lua masuri imediate de curatare si ecologizare a zonei afectate.

j) *Deseurile rezultate in perioada de executie a obiectivului*, vor fi colectate si depozitate selectiv, temporar in containere metalice acoperite, amplasate in locuri special amenajate, dupa care vor fi ridicate periodic de catre societati autorizate.

• 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.

k) Se vor solicita si obtine autorizatii 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,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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



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 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,
Alexandru Lucian VASILE**



p. Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații – Steluța BOITAN

Coordonator Compartiment Calitatea Factorilor de Mediu – Manuela IORDACHE



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CĂLĂRAȘI

Soseaua Chiciului, nr.2, Călărași, Cod 910005

E-mail: office@apmcl.anpm.ro; Tel/ Fax: 0242311926; 0242315035; Tel.mobil:0746248675

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