



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Proiect Decizia etapei de încadrare

Nr. 9640 din 16.01.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de către **COMUNA BEICA DE JOS** cu sediul în com. Beica de Jos, sat Beica de Jos, str. Principală, nr. 215, jud. Mureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 9640 din 05.07.2023, în baza Legii nr. 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică, din data de 27.12.2023, că proiectul “**Extindere rețea de apă potabilă și canalizare menajeră în comuna Beica de Jos, județul Mureș**” propus a fi realizat în com. Beica de Jos, satele Beica de Sus, Căcuciu, Sânmihaiu de Pădure și Șerbeni, jud. Mureș, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

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

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, pct. 10, lit. b) și pct. 13, lit a);
- justificare în raport cu criteriile din anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect – investiția prevede execuția sistemelor centralizate de alimentare cu apă și canalizare în localitățile Beica de Sus, Căcuciu, Sânmihaiu de Pădure și Șerbeni din comuna Beica de Jos.

Alimentarea cu apă potabilă se va realiza din rețeaua de alimentare cu apă potabilă a localității Beica de Jos, care la rândul ei se alimentează din rețeaua de alimentare cu apă a municipiului Reghin, aflată în administrarea SC Compania AQUASERV SA Sucursala Reghin.

Dimensionarea lucrărilor de alimentare cu apă potabilă s-a realizat luându-se în considerare numărul actual de locuitori ai localităților Beica de Sus, Căcuciu, Sânmihaiu de Pădure și Șerbeni, ai comunei Beica de Jos (1030 locuitori) și numărul de locuitori în perspectiva anului 2047 (1321 locuitori).

Calculul necesarului și cerinței de apă s-a făcut luându-se în considerare următoarele:

- s-a luat în calcul consumul specific pe locuitor: $q_{sp} = 100$ l/om.zi pentru alimentarea cu apă prin brașamente individuale
- consum biologic animale
- nevoile publice și industriale din zonă și rezerva de incendiu.

Necesarul și cerința de apă, conform documentației tehnice, se prezintă astfel:

Necesarul de apă	Cerința de apă
$Q_{zi\ max} = 305,67$ mc/zi= 3,54 l/s	$Q_{zi\ max} = 363,14$ mc/zi= 4,20 l/s
$Q_{zi\ med} = 266,04$ mc/zi= 3,08 l/s	$Q_{zi\ med} = 316,06$ mc/zi= 3,66 l/s
$Q_{orar\ max} = 23,32$ mc/h= 6,48 l/s	$Q_{orar\ max} = 27,71$ mc/h= 7,70 l/s



Apa prelevată va fi condusă, gravitațional, la o stație de pompare/ clorinare (amplasată în intravilanul localității Beica de Sus), de unde va fi pompată, la un rezervor de înmagazinare, metalic, având V= 200 mc și care va asigura apa necesară compensării variațiilor orare și rezerva de apă intangibilă în caz de incendiu.

Conducta de aducțiune a apei va avea $L_{ad\ total}= 2452$ m, astfel:

- conductă PEHD Dn 160mm, având $L_{ad1}= 1322$ m (cămin de branșament- stație de pompare)
- conductă PEHD Dn 125mm, având $L_{ad2}= 1130$ m (stație de pompare – rezervor de înmagazinare)

Stația de pompare/clorinare (SP) va cuprinde:

- 2 pompe submersibile (1A+1R), dimensionate corespunzător pentru buna funcționare a sistemului de alimentare cu apă
- rezervor tampon având V= 20 mc
- sistem automat de clorinare.

Lucrările de investiție prevăd și:

- execuția unui drum de acces la gospodăria de apă, în lungime de 675 m și având lățimea de 4 m
- împrejmuirea gospodăriei de apă (S= 190 mp) și a stației de pompare (S= 60 mp) cu gard metalic.

Distribuția apei din rezervorul de înmagazinare la consumatori se va realiza gravitațional. Rețeaua de distribuție gravitațională se va executa din conducte PEHD Dn90÷ 160 mm și va avea lungimea $L_{total}= 12964$ m, astfel:

Diametru conductă (mm)	Lungime conductă (m)
Dn 90	259
Dn 110	200
Dn 125	2599
Dn 160	9906
TOTAL	12964

Pe traseul rețelei de distribuție vor fi prevăzute cămine rupere presiune, cămine de vane, puncte de aerisire și de golire pentru buna funcționare a acesteia.

Numărul de hidranți și volumul de apă intangibil pentru stingerea incendiilor se vor stabili respectând normele tehnice specifice.

Lucrările de investiție prevăd realizarea unui număr total de 277 buc. branșamente individuale la rețeaua de distribuție a apei potabile (conducte PE100 Dn 25/32 mm, având L= 2355 m).

Pe traseul rețelei de aducțiune/distribuție apă potabilă sunt prevăzute următoarele subtraversări de cursuri de apă:

Nr. crt	Curs de apă	Lungime traversare m	Tip/Diametru conductă mm	Observații/ Amplasament
1	pr. necadastrat	14	PEHD Dn 160 mm	loc. Beica de Sus, între căminele CA03-CA04 Coordonate STEREO 70 X-485 565, 756 Y-582 218,883 X-485 580, 020 Y-582 219,836
2	pr. Beica	14	PEHD Dn 125 mm	loc. Beica de Sus, între căminele CA10-CA11 Coordonate STEREO 70 X-486 252,802 Y-581 982,018 X-486 238,828 Y-581 980,975
3	pr. necadastrat	23	PEHD Dn 125 mm	loc. Beica de Sus, între căminele CA13-CA14 Coordonate STEREO 70 X-486 505,959 Y-582 015,393



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



				X-486 527,292 Y-582 024,124
4	pr. necadastrat	25	PEHD Dn 160 mm	loc. Beica de Sus, între căminele CA25-CA27 Coordonate STEREO 70 X-486 516,149 Y-582 015,393 X-486 538,595 Y-582 044,170
5	pr. necadastrat	18	PEHD Dn 160 mm	loc. Cacuciu, între căminele CA31-CA32 Coordonate STEREO 70 X-488 251,183 Y-581 178,724 X-488 263,181 Y-581 164,818
6	pr. necadastrat	26	PEHD Dn 160 mm	loc. Cacuciu, între căminele CA35-CA36 Coordonate STEREO 70 X-488 624,340 Y-580 690,134 X-488 645,989 Y-580 675,845
7	pr. Beica	19	PEHD Dn 110 mm	loc. Cacuciu, între căminele CA37A-CA38 Coordonate STEREO 70 X-488 614,455 Y-581 178,724 X-488 598,425 Y-580 636,538
8		28	PEHD Dn 160 mm	loc. Cacuciu, între căminele CA45-CA46 Coordonate STEREO 70 X-488 933,559 Y-580 570,906 X-488 952,103 Y-580 549,802
9	pr. necadastrat	30	PEHD Dn 160 mm	loc. Șerbeni, între căminele CA49-CA50 Coordonate STEREO 70 X-489 445,748 Y-580 105,513 X-489 468,849 Y-580 085,769
10	pr. Crucilor/ necadastrat	30	PEHD Dn 160 mm	loc. Șerbeni, între căminele CA54-CA55 Coordonate STEREO 70 X-489 445,748 Y-580 105,513 X-489 468,849 Y-580 085,769
11	Pr. Valea Bocicoiu/ necadastrat	12	PEHD Dn 160 mm	loc. Șerbeni, între căminele CA59A-CA59 Coordonate STEREO 70 X-489 974,550 Y-579 327,767 X-489 983,336 Y-579 320,330
12	pr. necadastrat	27	PEHD Dn 160 mm	loc. Sânmihaiu de Pădure, între căminele CA67-CA68 Coordonate STEREO 70 X-489 536,054 Y-580 733,041 X-489 562,628 Y-580 729,309
13	pr. Beica	29	PEHD Dn 160 mm	loc. Sânmihaiu de Pădure, între căminele CA78-CA79 Coordonate STEREO 70 X-490 639,896 Y-580 933,765 X-490 663,978 Y-580 918,656



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM 3

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

Subtraversările se vor executa prin foraj orizontal, conducta urmând să fie amplasată în tub de protecție din OL, pozat sub cota talvegului și sub cota de afuiere.

De asemenea, proiectul prevede execuția rețelelor de canalizare în localitățile Beica de Sus, Cacuciu, Sânmihaiu de Pădure și Șerbeni, componente ale comunei Beica de Jos.

Rețeaua de canalizare proiectată, cu o lungime totală $L_{total}= 14069$ m, va fi executată din tuburi de PVC, respectiv PEHD, astfel:

- rețeaua cu funcționare gravitațională: conducte PVC Dn 250 mm, având $L_1= 8947$ m

- rețeaua cu funcționare sub presiune: conducte PEHD Dn 90 mm, având $L_2= 2131$ m

conducte PEHD Dn 110 mm, având $L_3= 81$ m

conducte PEHD Dn 125 mm, având $L_4= 2910$ m

Lucrările de investiție prevăd realizarea unui număr total de 331 buc. racorduri individuale la rețeaua de canalizare (conducte PVC Dn 160 mm, având $L= 2317$ m).

Debite de apă uzată estimate:

$Q_{uz\ zi\ max}= 363,14$ mc/zi (4,2 l/s)

$Q_{uz\ zi\ med}= 316,06$ mc/zi (3,66 l/s)

$Q_{uz\ or\ max}= 27,71$ mc/h (7,7 l/s)

Pe traseul rețelei de canalizare, în zonele în care colectarea apelor uzate nu se poate face gravitațional, au fost prevăzute 12 stații de pompare (SPAU1-SPAU12), echipate fiecare cu câte 2 pompe (1A+1R), dimensionate corespunzător pentru buna funcționare a rețelei de canalizare. Stațiile de pompare vor fi echipate cu sistem SCADA.

Pe traseul rețelei de canalizare menajeră sunt prevăzute următoarele subtraversări ale cursurilor de apă, astfel:

Nr. crt	Curs de apă	Lungime traversare m	Tip/Diametru conductă mm	Observații/ Amplasament
1	pr. Valea Bocicioiu/ necadastrat	27	PVC Dn 250 mm	loc. Șerbeni, între căminele SPAU1-CM27 Coordonate STEREO 70 X-489 984, 216 Y-579 317,792 X-489 963, 934 Y-579 336,089
2			PEHD 90 mm	
3	pr. Crucilor/ necadastrat	32	PVC Dn 250 mm	loc. Șerbeni, între căminele CM38-CA39 Coordonate STEREO 70 X-489 865,482 Y-579 413,296 X-489 836,856 Y-581 427,249
4			PEHD 90 mm	
5	pr. necadastrat	25	PVC Dn 250 mm	loc. Șerbeni, între căminele CM70-CA70A Coordonate STEREO 70 X-489 467,376 Y-580 086,342 X-489 448,383 Y-580 102,711
6	pr. Beica	23	PVC Dn 250 mm	loc. Cacuciu, între căminele SPAU3-CS18 Coordonate STEREO 70 X-488 949,607 Y-580 552,459 X-488 935,772 Y-580 570,340
7	pr. Valea Comorii/ necadastrat	21	PVC Dn 250 mm	loc. Sânmihaiu de Pădure, între căminele CM131-SPAU4 Coordonate STEREO 70 X-490 661,854 Y-580 922,433 X-490 645,616 Y-580 935,948
8	pr. necadastrat	15,3	PVC Dn 250 mm	loc. Cacuciu, între căminele CM192-CS39
9			PEHD Dn 110 mm	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

4

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

				Coordonate STEREO 70 X-488 640,678 Y-580 677,837 X-488 628,040 Y-580 686,465
10	pr. Beica	22	PVC Dn 250 mm	loc. Cacuciu, între căminele CM196-SPAU 8 Coordonate STEREO 70 X-488 602,532 Y-580 633,733 X-488 615,287 Y-580 651,755
11	pr. necadastrat	20	PVC Dn 250 mm	loc. Cacuciu, între căminele CS46- CM218 Coordonate STEREO 70 X-488 263,454 Y-581 162,684 X-488 251,303 Y-581 177,579
12			PEHD Dn 125 mm	
13	pr. necadastrat	25	PVC Dn 250 mm	loc. Beica de Sus, între căminele CM235-CM236 Coordonate STEREO 70 X-486 537,761 Y-582 042,096 X-486 515,549 Y-580 030,959
14	pr. necadastrat	18	PVC Dn 250 mm	loc. Beica de Sus, între căminele CM290-CM291 Coordonate STEREO 70 X-485 582,040 Y-582 218,649 X-485 564,269 Y-582 217,252
15			PEHD Dn 125 mm	

Subtraversările se vor executa prin foraj orizontal, conducta urmând să fie amplasată în tub de protecție din OL, pozat sub cota talvegului și sub cota de afuiere.

Apele uzate menajere colectate de rețeaua de canalizare de pe teritoriul localităților Beica de Sus, Căcuciu, Sânmihaiu de Pădure și Șerbeni vor fi descărcate în rețeaua de canalizare a localității Beica de Jos, care descarcă apele uzate în rețeaua de canalizare a municipiului Reghin.

Pe conducta de refulare a stației de pompare aferentă sistemului de alimentare cu apă se va monta un mijloc de măsură a debitelor captate și distribuite către localitățile componente ale comunei Beica de Sus.

Organizarea de șantier va fi amplasată în localitatea Căcuciu, adiacent drumului comunal DC11, lângă dispensar și va include: cabină modulară care va servi ca vestiar și birou, toaletă ecologică și perimetru delimitat destinat staționării utilajelor și depozitării echipamentelor, pieselor și materialelor.

După terminarea lucrărilor, organizarea de șantier se va desființa iar terenul liber de orice sarcină va fi redat proprietarului.

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate – rețeaua de alimentare cu apă și canalizare existentă a localității Beica de Jos;

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – în cantități reduse apă, agregate minerale și combustibili, în etapa de execuție, respectiv apă în etapa de operare, fără impact semnificativ asupra mediului.

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate – Deșeurile de construcție se vor preda centrelor de valorificare.

Deșeurile de la ambalaje (cartoane, lemn, folii mase plastice) se vor preda centrelor de valorificare autorizate. Deșeurile metalice se vor valorifica prin unități autorizate. Deșeurile menajere vor fi preluate de serviciul de salubritate local și transportate la un depozit de deșeuri, autorizat.

În perioada de operare: deșeurile rezultate în urma lucrărilor de revizie și intervenție la rețele și instalații se vor valorifica prin unități autorizate.

e) Poluarea și alte efecte negative – în perioada de execuție, temporar, se vor produce emisii din surse mobile și datorate lucrărilor de construcție (pulberi), inclusiv zgomot, dar fără impact semnificativ.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice – redus, în condițiile respectării normelor de protecție a muncii specifice.

g) Riscurile pentru sănătatea umană – nu este cazul

2. Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului – teren aflat parțial în extravilanul comunei Beica de Jos și parțial în intravilanul localităților Beica de Sus, Căcuciu, Sânmihaiu de Pădure, Șerbeni, conform Certificatului de urbanism nr. 6/24.04.2023, emis de Comuna Beica de Jos;

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia – nu sunt probleme legate de calitatea și capacitatea de regenerare a resurselor naturale din zonă;

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

1. zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – pârâul Beica, pârâuri necadastrate;

2. zonele costiere și mediul marin – nu este cazul;

3. zonele montane și forestiere – nu este cazul;

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

5. zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – 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. zonele cu o densitate mare a populației – investiție în interesul locuitorilor din zonă;

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 - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – redusă, pe perioada de execuție și operare;

b) natura impactului – redusă;

c) natura transfrontalieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontaliere;

d) intensitatea și complexitatea impactului – redusă având în vedere argumentele menționate la pct. 1 și 2;

e) probabilitatea impactului – redusă;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție, respectiv de operare;

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

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

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

- proiectul propus intră sub incidența art. 48, alin. (1), lit. b) și c) din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- conform adresei nr. 16718/ASN/34.156/04.08.2023, emisă de Administrația Națională "APELE ROMANE" - Administrația Bazinală de Apă Mureș, pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA deoarece acesta nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterane;

- proiectul are un impact nesemnificativ asupra corpurilor de apă și este obținut Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 375 din 13.10.2023, emis de Administrația Națională "APELE ROMANE" - Administrația Bazinală de Apă Mureș.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- Respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor specifice, care au stat la baza deciziei etapei de încadrare.
- Respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului.
- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014 cu modificările și completările ulterioare privind aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
- Respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 375 din 13.10.2023, emis de Administrația Națională "APELE ROMANE" - Administrația Bazinală de Apă Mureș.
- Lucrările de construcție și organizare de șantier se vor executa cu afectarea unei suprafețe minime de teren și fără a afecta vecinătățile.
- Materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.
- În perioada de execuție a proiectului se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării atmosferei, solului, apelor subterane, pentru protecția tuturor factorilor de mediu și se vor lua măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
- Se va avea în vedere ca execuția lucrărilor să nu creeze blocaje ale căilor de acces particulare sau ale căilor rutiere învecinate amplasamentului lucrării.
- Materialul rezultat din săpături (pământ) se va folosi la pozarea conductelor iar surplusul va fi transportat la locul indicat de beneficiar.
- La finalizarea lucrărilor de construcție, suprafețele de teren afectate temporar de lucrări se vor aduce la starea de folosință inițială.
- Nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel.
- Se vor asigura condiții de colectare selectivă a deșeurilor.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- Respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Utilajele și mijloacele de transport folosite la lucrări vor respecta prevederile HG nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau de marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei, cu modificările și completările ulterioare. Întreținerea utilajelor și mijloacelor de transport se va face la unități specializate.
- La finalizarea investiției, veți notifica APM Mureș în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- Înainte de începerea activității, se va solicita și obține autorizație de mediu / revizuirea autorizației de mediu, după caz, conform Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

- Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 375 din 13.10.2023, emis de Administrația Națională "APELE ROMANE" - Administrația Bazinală de Apă Mureș, sunt:

- Se interzice executarea canalizării proiectate ca și canalizare unitară. Apele pluviale vor fi colectate printr-o rețea separată de canalizare cu descărcare în emisarii din zonă. Către rețeaua de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



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

canalizare a localității Beica de Jos se vor dirija numai apele uzate preluate de canalizarea menajeră. Se interzice cu desăvârșire deversarea canalizării menajere în canalizarea pluvială.

- Pe perioada execuției lucrărilor se interzice depozitarea materialelor de construcții și a deșeurilor în albiile și pe malurile acestora.

- La stabilirea traseului rețelelor proiectate, în cazul în care traseul se defășoară paralel cu cursuri de apă, proiectantul are obligația de a identifica tronsoanele de traseu de alimentare cu apă expuse deteriorării datorită acestei poziționări și de a stabili prin proiect toate lucrările de punere în siguranță a rețelei proiectate (prin apărări/ consolidări de maluri sau alte soluții tehnice adaptate situației din teren).

- Lucrările de alimentare cu apă se vor executa astfel încât să nu se producă degradări ale malurilor cursurilor de apă sau degradări ale conductelor. În cazul în care se produc degradări ale malurilor cursului de apă beneficiarul are obligația refacerii acestora la starea inițială pe cheltuială proprie.

- La subtraversările cursurilor de apă cu conducte de distribuție apă/ canalizare este obligatoriu ca pozarea conductei să se facă sub cota de afuiere.

- Beneficiarul are obligația să identifice prin consultarea deținătorilor traversările existente ale cursurilor de apă în discuție subtraversări și supratraversări cu rețele de telefonie, conductori electrici, etc., pentru a lua măsurile necesare de punere în siguranță pe perioada execuției lucrărilor avizate.

- În cazul în care vor interveni schimbări de soluție față de studiul de fezabilitate în baza căruia s-a emis prezentul aviz, este necesară notificarea acestui fapt către Administrația Bazinală de Apă Mureș și modificarea avizului sau emiterea unui nou aviz, după caz, în conformitate cu prevederile Ordinului MAP nr. 828/2019.

- Beneficiarul are obligația să anunțe Administrației Bazinale de Apă Mureș și SGA Mureș începerea lucrărilor, iar la finalizarea lor să solicite autorizarea obiectivului din punct de vedere a gospodăririi apelor. Fundamentarea solicitării o va constitui documentația tehnică întocmită în conformitate cu prevederile Ordinului MAP nr. 891/2019.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare:

- anunțul privind depunerea solicitării acordului de mediu a fost publicat în ziarul “Zi de zi” (din 18.07.2023), afișat la sediul Primăriei Beica de Jos (cu nr. 3655/17.07.2023), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> – în data de 05.12.2023);

- anunțul privind decizia etapei de încadrare a fost publicat în ziarul “Zi de zi” (din 09.01.2024), afișat la sediul Primăriei Beica de Jos (cu nr. 143/09.01.2024), precum și pe pagina de internet a APM Mureș (<http://apmms.anpm.ro> – în data de 16.01.2024), iar până la data adoptării deciziei nu au fost înregistrate propuneri/observații din partea publicului.

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 APM Mureș.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



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

aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

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

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

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

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

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



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