



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. **** din **.08.2019
Proiect

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **AGENȚIA NAȚIONALĂ “APELE ROMÂNE” - ADMINISTRAȚIA BAZINALĂ DE APĂ CRIȘURI** cu sediul în Oradea, str. Ioan Bogdan, nr. 35, jud. Bihor, înregistrată la APM Arad cu nr. 2539R/10069 din 04.06.2019, cu completările înregistrate la nr. 10739 din 13.06.2019, nr. 11270 din 21.06.2019, nr. 12016/02.07.2019, în baza:

Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

Legea apelor nr. 107/1996,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **24.07.2019** că proiectul **“AMENAJARE VALEA SIGHIȘOAREI, JUDEȚUL ARAD - ETAPA II”** propus a fi realizat în **comuna Brazii, satele Mădrigești – Buceava – Iacobinii, jud. Arad, 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:

1. Caracteristicile proiectului

Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2, pct. 10 - Proiecte de infrastructură, lit. f – [...] lucrări împotriva inundațiilor;

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect

Prin proiect se propune realizarea lucrărilor de refacere a unor construcții hidrotehnice, precum și realizarea de lucrări pentru amenajarea albiilor în vederea reducerii efectelor negative produse de inundații, evitarea de pierderi de vieți omenești, pagube materiale semnificative.

Refacerea construcțiilor hidrotehnice, asigurarea secțiunilor de scurgere a cursurilor de apă afectate de inundații precum și consolidarea malurilor în punctele critice reprezintă o necesitate pentru punerea în siguranță a localităților riverane și implicit scoaterea de sub efectul inundațiilor a acestora.

În urma fenomenelor meteorologice periculoase din vara anului 2018 în comuna Brazii, localitățile Mădrigești, Buceava și Iacobini a fost afectată, atât pe intravilan cât și în extravilan, albia minoră a cursului de apă Valea Sighișoara.

Aceste fenomene meteorologice au condus la afectarea gospodăriilor, a unui număr de podețe, punți, poduri, a malurilor albiei minore, a căilor de comunicații și a rețelelor de apă potabilă din cauza viituri din iulie 2018, situație consemnată în Procesul Verbal de Calamități nr. 1250/30.07.2018 pentru Valea Sighișoara în urma viituri din 26.07.2018 și a Raportul Operativ nr. 1/27.07.2018.



În 27.07.2018 s-au produs viituri care au afectat stabilitatea malurilor și au continuat eroziunile existente datorită unei secțiuni insuficiente, a arborilor căzuți în albie dar și a unor zone unde este necesar a fi realizate apărări de mal pentru tranzitarea în siguranță a debitului cu asigurarea de $Q1\% = 119 \text{ mc/sec}$.

În cadrul investiției se propune amenajare Valea Sighișoara, prin lucrări hidrotehnice în scopul tranzitării corespunzătoare a debitului maxim, stabilizarea și prevenirea degradării albiilor, care constau în:

- recalibrarea albiei pe lungimea de 1000 ml,
- consolidări de mal prin realizarea zidului de sprijin din piatră 2700 ml și zid de sprijin din gabioane 700 ml,
- podețe – 15 buc,
- căderi – 5 buc,
- praguri – 2 buc.

În etapa 2 ce face obiectul prezentului proiect s-a propus continuarea amenajării văii Sighișoara în comuna Brazii cu încă 3,4 km astfel:

- 2,00 km în Mădrigești,
- 0,70 km în Buceava,
- 0,70 km în Iacobini.

LUCRĂRI PROPUSE:

- **Se va recalibra albia pe lungimea de 1000 m.** Propunerea de recalibrare a albiei constă în lucrări de: decolmatarea albiei 1000 m, finisarea taluzurilor, creșterea secțiunii de scurgere, îndepărtarea arborilor căzuți în albie, tăierea arborilor care îngustează secțiunea de scurgere. Albia pârâului Valea Sighișoara prezintă o colmatare și eroziune a malurilor accentuată, pe sectorul localităților Mădrigești, Buceava și Iacobini. Pentru a asigura o secțiune suficientă de curgere a apei la debitul de calcul $Q1\% = 119 \text{ mc/sec}$ și pentru o curgere liniară, s-a propus recalibrarea cursului de apă.

- **Zid de sprijin din piatră brută uscat, pe lungimea de 2700 m.** Acesta este executat din piatră brută așezată uscat. Atât elevația cât și fundația este realizată din piatră brută cu greutate diferite, astfel pietrele mai mari sunt folosite la fundație.

- **Consolidare de mal din gabioane 700 m.** Consolidarea de mal din gabioane, este propusă pe o lungime totală de 700 m. Acesta este alcătuit din carcase de următoarele dimensiuni : 0.30 x 2.0 m, 1.50 x 1.0 m, 1.0 x 1.0 m. Aceasta va fi formată din 3 rânduri de gabioane, având dimensiunile carcaselor de 1.50 x 1.0 m, 2 x 1.0 x 1.0 m, cu o înălțime totală de la nivelul talvegului de 3.00 m, gabioanele vor fi protejate cu geotextil pe zona de contact cu terenul natural. Lungimea primului sector pe malul stâng este de 90 m iar pe malul drept este de 85 m. Pentru sectorul al doilea amplasarea acestora este pe malul stâng 425 m și malul drept 100 m având lungimea totală de 525 m.

- **2 prag de fund și 3 praguri cădere.** Pentru uniformizarea pantei, stabilitatea patului albiei (evitarea afuiierilor) și asigurarea cotei de fundare a lucrărilor longitudinale s-au prevăzut lucrări active: praguri de fund îngropat în talveg. Pragul de fund se realizează din beton având rolul de stabilizare a talvegului. Acesta este racordat amonte și aval cu ajutorul unui prism din piatră brută.

- **Podețe de acces - 15 buc.** Pentru a asigura accesul pentru riverani dar și o secțiune suficientă de curgere a apei la debitul de calcul $Q1\%$, s-a propus refacerea podețelor afectate.

ORGANIZAREA DE SANTIER va cuprinde:

- panou de identificare a investiției
- cabină portar/ pază
- PSI
- 1 x rezervor motorină – capacitate - 6000 l
- rezervor colectare uleiuri uzate – capacitate - 1000 l
- container menajer – colectare selectivă
- platformă parcare autoturisme - 3 locuri



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

Pentru organizarea de șantier vor fi necesare platforme pentru depozitarea materialului rezultat din săpătură care vor fi amplasate în incinta destinată organizării de șantier, se va asigura o toaletă ecologică vidanjabilă, cu frecvența bisăptămânală.

LUCRĂRILE PROPUSE PENTRU REFACEREA AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI

- evacuarea tuturor deșeurilor provenite din activitatea de construcție
- refacerea covorului vegetal pe porțiunile afectate
- se va încerca prelevarea vegetației ierboase cu sol, acolo unde acest lucru este posibil, aceasta fiind folosită pentru lucrările de refacere

Coordonate Stereo 70 ale elementelor de coordonare aferente obiectivului:

Nr. crt.	Raul	Sectiunea	Coordonate STEREO 1970	
			X	Y
1	Valea Sighișoara	Inceput lucrare	525610.3017	291187.8200
2	Valea Sighișoara	Sfarsit lucrare	526707.0697	292885.7038
3	Valea Sighișoara	Inceput lucrare	527563.9846	293422.6537
4	Valea Sighișoara	Sfarsit lucrare	527905.3652	293663.0758
5	Valea Sighișoara	Inceput lucrare	529081.4966	294461.3258
6	Valea Sighișoara	Sfarsit lucrare	529747.7640	294361.0491

b) Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: Etapa I - Amenajarea Valea Sighișoarei.

c) Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – La realizarea lucrărilor se vor utiliza produse de cariera (aprovizionate de la carierele de piatră autorizate) și betoane de ciment (aprovizionate de la stații de betoane autorizate, sau preparate local conform normelor);

d) Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:

În etapa de construcție vor rezulta:

- deșeuri menajere provenite de la muncitorii care realizează obiectivul;
- deșeuri din metale feroase și neferoase care provin de la piese de schimb deteriorate în timp;
- scăpări de produse petroliere – provenite de la exploatarea utilajelor terasiere;

Se va evita pe cat posibil crearea de deseuri. Înainte de începerea lucrărilor se va verifica starea tehnica a utilajelor pentru a preveni scurgerile accidentale de uleiuri sau a altor substante periculoase.

Deșeurile menajere se vor colecta selectiv, în europubele adecvate, pe platformele betonate special amenajate. Frațiile ce se pot recicla și valorifica se vor preda centrelor de reciclare, iar cele municipale amestecate vor fi predate operatorului de salubritate autorizat cu care constructorul va încheia contract pentru eliminare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

Deșeurile din construcție se vor colecta selectiv, în recipiente adecvate, fracțiile ce se pot recicla și valorifica se vor preda centrelor de reciclare sau se pot valorifica la infrastructura drumurilor locale, vicinale, de exploatare, etc., iar cele ce nu pot fi valorificate vor fi predate operatorului de salubritate autorizat cu care constructorul va încheia contract pentru eliminare.

Deșeuri uleioase și deșeuri de combustibili lichizi se vor colecta selectiv, în recipiente adecvate (recipienti metalici închiși) și se vor preda la unități specializate, pentru valorificare sau incinerare.

Se vor avea în vedere următoarele:

- executantul va depozita stratul vegetal curățat, în condiții corespunzătoare, care să permită utilizarea ulterioară a acestuia;
- executantul va asigura transportul și depozitarea materialului rezultat în urma regularizării și care nu este corespunzător realizării umpluturilor, în amplasamente ce vor fi stabilite de comun acord cu autoritățile teritoriale de mediu și cu autoritățile locale;
- se interzice aruncarea și/sau depozitarea deșeurilor pe malurile sau în albia cursurilor de apă.

Toate deșeurile rezultate din activitatea de construire vor fi încărcate, transportate și valorificate/eliminate în conformitate cu legislația din domeniul deșeurilor (HG nr. 856/2002, Legea 211/2011 cu completările și modificările ulterioare).

e) Poluarea și alte efecte negative – nu este cazul

f) Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice : Se impune realizarea în regim de urgență a lucrărilor de refacere a construcțiilor hidrotehnice, precum și realizarea de lucrări pentru amenajarea albiilor în vederea reducerii efectelor negative produse de inundații, evitarea de pierderi de vieți omenești, pagube materiale semnificative. Refacerea construcțiilor hidrotehnice, asigurarea secțiunilor de scurgere a cursurilor de apă afectate de inundații precum și consolidarea malurilor în punctele critice reprezintă o necesitate pentru punerea în siguranță a localităților riverane și implicit scoaterea de sub efectul inundațiilor a acestora.

g) Riscurile pentru sănătatea umană – având în vedere că activitatea de construire a lucrărilor proiectate nu este permanentă impactul zgomotului și al vibrațiilor față de împrejurimi este nesemnificativ fiind exclusiv pe perioada derulării lucrărilor.

2. Amplasarea proiectului

a) Utilizarea actuală și aprobată a terenului – Regimul juridic: intravilan Mădrigești-Buceava-Iacobinii, comuna Brazii, domeniul public al Administrației de Apă Crișuri Oradea. Regim economic: pârâu Valea Sighișoarei (conform Certificatului de urbanism nr. 4/18.04.2019).

b) Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia – Principalele măsuri necesare pentru protecția biodiversității sunt:

- limitarea defrișărilor doar la suprafețele unde va fi strict necesar
- lucrările de refacere vor fi suportate și executate de beneficiarul investiției
- se va evita distrugerea vegetației ierboase din zonele învecinate construcției propuse
- exemplarele tinere, de dimensiuni reduse și puietii vor fi scoși și replantați în vecinătate, în același tip de habitat

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

- zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – valea Sighișoara;
- zonele costiere și mediul marin – proiectul nu este amplasat în zonă costieră;
- zonele montane și forestiere – nu este în zonă montană;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – lucrările care se află în zona limitrofă a siturilor sau în interiorul ariei au fost alese astfel încât să fie cât mai prietenoase cu mediul. Astfel în Aria Protejată Drocea lucrările propuse sunt cele din zid de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

sprijin din piatră brută. Zona afectată de lucrări este de 100 m impactul fiind considerat minim datorită lungimii scurte și a situării acestora în zona limitrofă, la prelungirea suprafeței ariei protejate;

- zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare – proiectul nu este amplasat în zone clasificate sau protejate;
- 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 sunt informații referitoare la depășirea standardelor;
- zonele cu o densitate mare a populației – Lucrarile de execuție propuse nu presupun un impact major asupra populației, deoarece lucrările se derulează pe o perioadă scurtă. Un impact pozitiv este crearea de locuri de munca temporare;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu sunt în zonă.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – lucrările de execuție propuse nu presupun un impact major asupra populației, deoarece lucrările se derulează pe o perioadă scurtă;
- b) natura impactului: - impact redus pe perioada derulării lucrărilor prevăzute prin proiect;
- 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 - datorita dimensiunii reduse a proiectului propus si naturii proiectului, acesta nu reprezintă sursă de poluare, iar perioada de constructie a acestuia este limitată în timp si se desfasoara pe o suprafata strict delimitată, fără a afecta alte suprafețe decât cele prevăzute prin proiect.
 - se apreciază că impactul asupra mediului al noului obiectiv se va resimți local la nivelul suprafeței amplasamentului și în imediata vecinătate a acestuia datorita lucrarilor ce se vor efectua, care implica lucrări de excavari.
 - se considera ca fiind nesemnificativ potentialul impact al proiectului propus asupra factorilor de mediu apa, sol-subsol, aer, asupra caracteristicilor climatice, asupra patrimoniului cultural, arheologic, arhitectonic sau asupra sanatatii umane;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, în perioada de execuție;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: lucrările de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției vor fi:
 - transportul materialelor si deșeurilor;
 - transportul materialelor folosite la construirea obiectivului (unelte, utilaje, etc) rămase pe amplasament;
 - imprastierea pământului pe toată suprafața pentru nivelare;

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus este amplasat parțial în Situl Natura 2000 ROSCI0070 Drocea.
- conform memoriu de prezentare, lucrările care se află în zona limitrofă a siturilor sau în interiorul ariei au fost alese astfel încât sa fie cât mai prietenoase cu mediul. Astfel în Aria Protejată Drocea lucrările propuse sunt cele din zid de sprijin din piatră brută. Zona afectată de lucrări este de 100 m impactul fiind considerat minim datorită lungimii scurte și a situării acestora în zona limitrofă, la prelungirea suprafeței ariei protejate.



Motivele care a stat la baza deciziei de emitere a avizului favorabil cu condiții eliberat de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, sunt următoarele:

- realizarea lucrărilor de refacere a unor construcții hidrotehnice, precum și realizarea de lucrări pentru amenajarea albiilor în vederea reducerii efectelor negative produse de inundații, evitarea de pierderi de vieți omenești, pagube materiale semnificative.
- refacerea construcțiilor hidrotehnice, asigurarea secțiunilor de scurgere a cursurilor de apă afectate de inundații precum și consolidarea malurilor în punctele critice reprezintă o necesitate pentru punerea în siguranță a localităților riverane și implicit scoaterea de sub efectul inundațiilor a acestora.
- în urma fenomenelor meteorologice periculoase din vara anului 2018 în comuna Brazii, localitățile Mădrigești, Buceava și Iacobini a fost afectată, atât pe intravilan cât și în extravilan, albia minoră a cursului de apă Valea Sighișoara.
- aceste fenomene meteorologice au condus la afectarea gospodăriilor, a unui număr de podețe, punți, poduri, a malurilor albiei minore, a căilor de comunicații și a rețelelor de apă potabilă din cauza viituri din iulie 2018, situație consemnată în Procesul Verbal de Calamități nr. 1250/30.07.2018 pentru Valea Sighișoara în urma viiturii din 26.07.2018 și a Raportul Operativ nr. 1/27.07.2018.
- în 27.07.2018 s-au produs viituri care au afectat stabilitatea malurilor și au continuat eroziunile existente datorită unei secțiuni insuficiente, a arborilor căzuți în albie dar și a unor zone unde este necesar a fi realizate apărări de mal pentru tranzitarea în siguranță a debitului cu asigurarea de $Q1\% = 119 \text{ mc/s}$.
- în cadrul investiției se propune AMENAJARE VALEA SIGHIȘOARA, JUDEȚUL ARAD prin lucrări hidrotehnice care constau în recalibrarea albiei pe lungimea de 1000 ml, consolidări de mal prin realizarea zidului de sprijin din piatră 2700 ml și zid de sprijin din gabioane 700 ml, podețe – 15 buc, căderi – 5 buc și praguri – 2 buc a cursului de apă Valea Sighișoara, în scopul tranzitării corespunzătoare a debitului maxim, stabilizarea și prevenirea degradării albiilor, în concordanță cu O.M. 1163/2007 privind aprobarea unor măsuri pentru îmbunătățirea soluțiilor tehnice de proiectare și de realizare a lucrărilor hidrotehnice de amenajare și reamenajare a cursurilor de apă, pentru atingerea obiectivelor de mediu în domeniul apei, Ordinului 1215/2008, Directiva Cadru Apă 2000/60/CE.
- lucrările care se află în zona limitrofă a siturilor sau în interiorul ariei au fost alese astfel încât să fie cât mai prietenoase cu mediul. Astfel în Aria Protejată Drocea lucrările propuse sunt cele din zid de sprijin din piatră brută. Zona afectată de lucrări este de 100 m impactul fiind considerat minim datorită lungimii scurte și a situării acestora în zona limitrofă, la prelungirea suprafeței ariei protejate.
- localitatea Mădrigești, unde se execută o parte din lucrări, se află în zona limitrofă a siturilor Drocea - Zarand (Cod: ROSPA0117) și Drocea (Cod: ROSCI0070). Lucrările care se află în zona limitrofă a siturilor sau în interiorul ariei au fost alese astfel încât să fie cât mai prietenoase cu mediul. Astfel în Aria Protejată Drocea lucrările propuse sunt cele din zid de sprijin din piatră brută. Zona afectată de lucrări este de 100 m impactul fiind considerat minim datorită lungimii scurte și a situării acestora în zona limitrofă, la prelungirea suprafeței ariei protejate.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

- conform adresei nr. 11894/DOC din 21.06.2019 Administrația Bazinală de Apă Crișuri, în calitate de autoritate competentă de gospodărire a apelor, având în vedere informațiile furnizate de titularul de proiect prin formularul de solicitare și documentația tehnică de fundamentare a avizului de gospodărire a apelor, decide că pentru proiectul propus nu este necesară elaborarea SEICA. Justificarea deciziei: lucrările propuse prin proiect constau în: consolidări de mal, lungime totală 3,4 km; praguri de fund - 1 buc; praguri cădere – 2buc; praguri îngropate -2 buc.; podețe de acces – 15 buc. Lucrările vor avea ca efect eliminarea riscului de producer a inundațiilor pe acest sector prin crearea condițiilor necesare pentru



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

scurgerea apelor la debite medii și mari. Lucrările sunt amplasate pe corpul de apă RORW3.1.21_B1 având denumire Sighișoara-Izvor- cnf. Șoimoș+Afluent, cu lungimea de 18,8 km. Având în vedere că lucrările se desfășoară pe o lungime nesemnificativă în raport cu lungimea corpului de apă pe care se execută proiectul nu este necesară elaborarea studiului SEICA.

Proiectul se încadrează în prevederile Legii Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, art. 48, lit. d) construcții de apărare împotriva acțiunii distructive a apei: apărări și consolidări de maluri și alibi, rectificări și reprofilări de alibi, lucrări de dirijare a apei, combaterea eroziunii solului [...].

Condiții impuse prin Avizul de gospodărire a apelor:

- beneficiarul împreună cu proiectantul vor identifica traversările (subtraversări și supratraversări) existente pe tronsonul cursului de apă pe care se execută lucrările. În cazul în care în zona lucrărilor proiectate există amplasate conducte de gaz, conducte de apă, linii telefonice și electrice, constructorul va lua toate măsurile necesare,
- 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 ape de suprafață sau subterane,
- în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate și se va respecta întocmai tehnologia de execuție prezentată în documentație, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice,
- în cazul unei poluări accidentale întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine constructorului,
- utilajele folosite la realizarea lucrărilor de terasamente, la terminarea programului de lucru, vor fi scoase în afara zonelor inundabile,
- 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
- lucrările proiectate nu se vor executa în perioadele cu ape mari. Pe toată durata de realizare a investiției se vor solicita autorității competente de gospodărire a apelor date cu privire la prognoza debitelor și nivelelor apelor în zona în care se execută lucrările.
- titularul de proiect prin intermediul constructorului are obligația ca pe toată perioada de execuție a lucrărilor să asigure scurgerea normală a apelor în albia pârâului Valea Sighișoarei.
- titularul de proiect prin intermediul constructorului să fie pregătiți permanent pentru a lua măsuri și a face lucrări de apărare la viituri a obiectivelor aflate în execuție
- titularul de proiect prin intermediul constructorului vor lua toate măsurile ce se impun pentru conservarea lucrărilor pe perioada de iarnă
- pe parcursul execuției lucrărilor, constructorul va permite în caz de necesitate accesul și intervenția subunităților A.B.A. Crișuri pentru execuția unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă.
- pe timpul execuției lucrărilor și după terminarea acestora, albia va fi degajată de orice fel de materiale care ar împiedica scurgerea normală a apelor
- se interzice depozitarea deșeurilor din construcții, a materialelor și staționarea utilajelor în albia cursului de apă, în zona adiacentă lucrărilor, sau pe accesele la acestea
- materialul solid rezultat în urma lucrărilor pregătitoare va fi adunat și depozitat în afara zonei de lucru fără a afecta amplasamentul altor lucrări ce urmează a se executa în zonă și scurgerea liberă a apelor de suprafață
- pe perioada execuției lucrărilor se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albia cursului de apă, fără avizul și autorizația de gospodărire a apelor emise de autoritatea teritorială de gospodărire a apelor



- după realizarea proiectului, constructorul va degaja amplasamentul de lucrările provizorii și, după caz, și din celelalte zone de execuție a obiectivului, care ar putea afecta funcționalitatea ulterioară a lucrărilor existente

- la finalizarea lucrărilor se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenul ocupat cu drumurile de acces și cu platformele de lucru.

Prezenta decizie de încadrare se emite cu respectarea următoarelor condiții:

- 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 Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

- 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. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

- 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 gazeose 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.

Se vor respecta prevederile.

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

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu completările și modificările ulterioare;

- Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu completările ulterioare (Hotărârea nr. 741/2016; Ordin nr. 994/2018; Ordin nr. 1.378/2018),

- Legea apelor 107/1996 cu completările și modifioficările ulterioare;

- H.G nr. 188/2002 modificată și completată prin H.G nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, NTPA 001/2005, cu modificările și completările ulterioare,

În cazul în care aceste acte normative vor suferi modificări sau vor intra în vigoare alte acte normative care reglementează activitatea, beneficiarul investiției va fi obligat să respecte condițiile impuse de legislația în vigoare.

Documentația conține:

- Certificatul de urbanism nr. 4/18.04.2019 eliberat de primăria comunei Brazii,

- Plan de încadrare în zonă, plan de ansamblu, planuri de situație,

- Notificare elaborată de beneficiar,

- Proces verbal de verificare a amplasamentului nr. 10441/10.06.2019 întocmit de reprezentanții A.P.M. Arad,

- Proces verbal nr. 13667/24.07.2019 întocmit în baza sedinței colectivului de analiză tehnică desfășurată la sediul A.P.M. Arad,

- Memoriu de prezentare elaborat de către S.C. 4C Project Consulting SRL,

- Decizia etapei de evaluare inițială nr. 10736/13.06.2019, eliberată de A.P.M. Arad,

- Ordin de plată nr. 1019/31.05.2019 privind tariful aferent evaluării inițiale a solicitării,

- Ordin de plată nr. 1262/25.06.2019 privind tariful aferent etapei de încadrare a proiectului,

- Aviz de gospodărire a apelor nr. *****/***.**.2019 eliberat de Administrația Națională Apele Române – A.B.A. Criuri,

- Aviz *****/***.**.2019 eliberat de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767

- Raport de sinteză nr. 4309 di 01.08.2018 privind apărarea împotriva inundațiilor, accidentelor la construcțiile hidrotehnice și a secetei hidrologice din județul Arad perioada 26.07.2018 – 27.07.2018, întocmit de Comitetul Județean pentru Situații de Urgență al Județului Arad / Secretariatul Tehnic Permanent al C.J.S.U. Arad,
- Adresa nr. 11894/DOC/21.06.2019 eliberată de Administrația Națională Apele Române – A.B.A. Crișuri prin care se menționează faptul că pentru proiect nu este necesar elaborarea SEICA,
- Certificat de înregistrare fiscală 0516009/31.03.2010 eliberat de Agenția Națională de Administrare fiscală,
- Anunț (titular) privind depunerea solicitării acordului de mediu publicat în ziarul “Jurnalul Arădean” (din 12.06.2019),
- Anunț (APM) privind depunerea solicitării acordului de mediu pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de 05.07.2019);
- Anuț (titular) privind decizia etapei de încadrare publicat în ziarul “*****” (din **. **.2019),
- Anuț (APM) privind decizia etapei de încadrare publicat pe pagina de internet a APM Arad (<http://apmar.anpm.ro> – în data de **. **.2019);

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 Arad.

La finalizarea lucrărilor de construcție și înainte de punerea în funcțiune, titularul investiției are obligația să notifice în scris A.P.M Arad în vederea efectuării unui control pentru verificarea condițiilor impuse prin prezenta decizie.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt 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 emiterie 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 conține ***** (***) pagini și a fost redactată în două (2) exemplare originale.

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.

La finalizarea proiectelor publice și private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, autoritatea competentă pentru protecția mediului care a parcurs procedura verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare în conformitate cu prevederile art. 43 alin (3) din Legea nr 292/2018.

În cazul în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii lor, autoritatea competentă decide, după caz, pe baza notificării titularului, menținerea actelor de reglementare sau necesitatea revizuirii acestora, informând titularul cu privire la această decizie. Până la adoptarea unei decizii de către autoritatea competentă, în sensul prevăzut mai sus, este interzisă desfășurarea oricărei activități sau realizarea proiectului, planului ori programului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.

**Director Executiv
Dana-Monica DĂNOIU**

Șef Serviciu A.A.A. Adina ORĂȘAN

Întocmit, Dacian Florentin IOSIF

Sef birou C.F.M. Nicoleta POTREA

Întocmit, Maria ZAHA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Arad, Splaiul Mureș FN, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996, 0257280331, 0257281461; Fax 0257284767