

**Conținutul-cadru al memoriului de prezentare
conform legii nr. 292/2018**

I. Denumirea proiectului:

„EXTINDERI REȚELE DE APA”

II. Titular:

- numele: **COMUNA NUȘFALĂU, JUDEȚUL SALAJ**

- adresa poștală: localitatea Nusfalau, Piata Arany Janos, nr. 1, comuna Nusfalau, judetul Salaj, cod postal 457260

- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet:

tel. 0260-670002, fax. 0260-670034, e-mail: primarianusfalau@yahoo.com, www.nusfalau.ro

- numele persoanelor de contact: primar, Mate Radu

director/manager/administrator: primar, Mate Radu.

responsabil pentru protecția mediului: primar, Mate Radu

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect:

a) un rezumat al proiectului:

Se dorește a se executa o extindere a rețelei de apă existente în localitatea Nușfalău prin extinderea rețelelor de apă pe cele 3 străzi la care se vor efectua intervenții și anume:

- strada Meteo;

- str. FN (Extras CF 52058);

- str. FN (Extras CF 52330).

Se propune execuția unei rețele de distribuție din țevă de Polietilenă având diametrul Dn 63 mm. Prezentul proiect nu include branșamente de apă individuale. Rețeaua de distribuție se va executa din țevă de polietilenă pozată subteran în acostament sau în spațiul verde.

Rețeaua de alimentare cu apă, dimensionată conform STAS 1343/1-2006, se va realiza din PE100 RC SDR17 , Dn 63 mm, în lungime **Lt= 1062 m**.

Prin prezenta documentație se propune extinderea rețelei de alimentare cu apă a localității Nușfalău prin realizarea următoarelor componente:

- Țeavă PE 100-RC SDR 17 PN 10 Dn 63 mm, strada Meteo **375 ml;**
- Țeavă PE 100-RC SDR 17 PN 10 Dn 63 mm, str. FN Extras CF 52058 **360 ml;**
- Țeavă PE 100-RC SDR 17 PN 10 Dn 63 mm, str. FN Extras CF 52330. **327 ml;**
- Subtraversare de drum prin foraj dirijat în tub de protecție OL Dn 159 mm și L= 10,00 m;
- Vană cu Dn 50 mm și o golire **1 buc;**
- Teu de electrofuziune egal PE 100 SDR17 Dn 63 mm **1 buc;**

Conductele de apă proiectate se vor cupla la rețeaua de apă existentă, din localitatea Nușfalău.

Terenurile pe care se amplasează obiectivul de investiții aparțin domeniului public.

b) justificarea necesității proiectului:

Scopul investiției este extinderea rețelei stradale de apă în comuna Nusfalau și asigurarea condițiilor igienico-sanitare în conformitate cu standardele românești și europene în vigoare.

Realizarea acestei investiții va determina îmbunătățirea stării sanitare, creșterea confortului edilitar, asigură protecția calității apei și în general asigură protecția mediului.

c) valoarea investiției:

Se estimează că valoarea lucrărilor va fi de aproximativ 297,353.36 lei (cu TVA)

d) perioada de implementare propusă:

Se estimează că durata lucrărilor va fi de aproximativ 90 de zile.

e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente):

Plan de situație și încadrare zonă depuse cu documentația inițială ;

f) o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele).

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul și capacitățile de producție;
- descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);
- descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea:

Se vor executa:

Rețeaua de alimentare cu apă, dimensionată conform STAS 1343/1-2006, se va realiza din PE100 RC SDR17, Dn 63 mm, în lungime **Lt= 1062 m**.

- Țeavă PE 100-RC SDR 17 PN 10 Dn 63 mm, strada Meteo **375 ml;**
- Țeavă PE 100-RC SDR 17 PN 10 Dn 63 mm, str. FN Extras CF 52058 **360 ml;**
- Țeavă PE 100-RC SDR 17 PN 10 Dn 63 mm, str. FN Extras CF 52330. **327 ml;**
- Subtraversare de drum prin foraj dirijat în tub de protecție OL Dn 159 mm și L= 10,00 m;
- Vană cu Dn 50 mm și o golire **1 buc;**
- Teu de electrofuziune egal PE 100 SDR17 Dn 63 mm **1 buc;**

Necesarul de apă a fost determinat în baza S.R. 1343/1-2006, pentru o populație de cca.125 locuitori, cu distribuția apei prin branșamente la fiecare consumator.

Conductele de apă proiectate se vor cupla la rețeaua de apă existentă, din localitatea Nușfalău. Coordonatele Stereo 70 ale punctelor de racord sunt:

Localitatea Nușfalău:

- strada Meteo - punct de cuplare: X=326327.7246 Y=636575.4688;
- punct de capat: X=326370.2953 Y=636233.7608.
- strada FN (CF 52058) - punct de cuplare: X=325388.4066 Y=638197.9730;
- punct de capat: X=325149.4929 Y=637927.8861.
- strada FN (CF 52330) - punct de cuplare : X=325518.9848 Y=638064.9683;
- punct de capat : X=325306.9428 Y=637815.3154.

- materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora:

Alimentarea cu apă se va face din rețeaua publică existentă

Alimentarea cu energie electrică – nu este cazul.

Evacuarea apelor menajere se va realiza în bazine vidanjabile etanșe, până la finalizarea investiției de realizare a rețelei de canalizare și epurare a apelor uzate menajere.

Alimentarea cu energie termică – nu este cazul.

Apa pluvială rezultată pe perioada lucrărilor se va evacua în afara șantierului pentru a preîntâmpina diverse probleme sau reclamații.

- racordarea la rețelele utilitare existente în zonă:

Racordarea la rețeaua de alimentare cu apă se va face printr-un teu de electrofuziune cu Dn 63 mm.

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției:

Refacerea zonelor afectate se va face treptat pe măsura înaintării lucrărilor.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente:

Nu este cazul.

- resursele naturale folosite în construcție și funcționare:

Nu vor fi folosite resurse naturale pentru realizarea și funcționarea prezentului proiect.

- metode folosite în construcție/demolare:

Lucrările vor cuprinde toate construcțiile necesare pentru extinderea rețelei de alimentare cu apă:

- Lucrări de terasamente;
- Localizarea și susținerea lucrărilor subterane
- Umpluturi
- Compactarea umpluturilor
- Montajul conductelor
- Dezinfecția conductelor
- Recepția lucrărilor

Conducta de apă se va monta sub adâncimea de îngheț.

Refacerea zonelor afectate se va face treptat pe măsura înaintării lucrărilor.

Traseul se va realiza conform planselor anexate, întocmite de către Compania de Apă Someș S.A. Sucursala Zalău.

Se va respecta SR8591/97 cu privire la distanțele minime între rețele.

- planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară:

Execuția lucrărilor se va realiza conform documentației tehnice, întocmită de către COMPANIA DE APĂ SOMEȘ SA și cuprinde lucrările necesare extinderii rețelei de alimentare cu apă în localitatea Nușfalău, comuna Nușfalău, jud. Sălaj.

- relația cu alte proiecte existente sau planificate: Nu este cazul;
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare: Nu este cazul;
- alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor): Nu este cazul;
- alte autorizații cerute pentru proiect: Nu sunt necesare alte autorizații.

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

- planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului:

Nu sunt necesare lucrări de demolare

- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului:

Refacerea zonelor afectate se va face treptat pe măsura înaintării lucrărilor.

Traseul se va realiza conform planselor anexate, întocmite de către Compania de Apă Someș S.A. Sucursala Zalău.

- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz: nu este cazul;
- metode folosite în demolare: nu este cazul;
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare: nu este cazul;
- alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor): nu este cazul.

V. Descrierea amplasării proiectului:

- distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența **Convenției** privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea **nr. 22/2001**, cu completările ulterioare: Nu este cazul;

- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor **nr. 2.314/2004**, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului **nr. 43/2000** privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare: amplasamentul nu intră în lista monumentelor istorice conform anexei 1 rectificata 2014;
 - hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:
 - folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia: Nu este cazul
 - politici de zonare și de folosire a terenului: Nu este cazul
 - arealele sensibile: nu este cazul;
 - coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970: coordonatele amplasamentului proiectului va fi prezentat sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970;
- Conductele de apă proiectate se vor cupla la rețeaua de apă existentă, din localitatea Nușfalău.
Coordonatele Stereo 70 ale punctelor de racord sunt:
Localitatea Nușfalău:
- strada Meteo - punct de cuplare: $X=326327.7246$ $Y=636575.4688$;
 - punct de capat: $X=326370.2953$ $Y=636233.7608$.
 - strada FN (CF 52058) - punct de cuplare: $X=325388.4066$ $Y=638197.9730$;
 - punct de capat: $X=325149.4929$ $Y=637927.8861$.
 - strada FN (CF 52330) - punct de cuplare : $X=325518.9848$ $Y=638064.9683$;
 - punct de capat : $X=325306.9428$ $Y=637815.3154$.
 - detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare: Nu este cazul

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile:

A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

a) protecția calității apelor:

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;

În perioada de execuție

Lucrările care se execută în cadrul proiectului sunt lucrări normale de construcții.

Apele de suprafață pot fi contaminate prin antrenarea, în mod accidental, de către apele pluviale, a scurgerilor de carburanți de la utilajele de transport și execuție folosite pe șantier. Aceste scurgeri fiind în cantități mici nu impurifică apele de suprafață și subterane.

În perioada de exploatare

Sistemul de apă potabilă prezintă riscuri minime pentru factorii de mediu într-ucată este un sistem etans. În cazul unei defectiuni, apa rezultată, fiind potabilă prezintă riscuri minime.

Apa utilizată în scop menajer sau igienico-sanitar va fi colectată în bazine vidanjabile, care se vor vidanja periodic.

b) protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;

În perioada de execuție

Pentru realizarea investiției se vor executa lucrări de excavații, transportul pământului, utilajelor, etc. care implică utilizarea mijloacelor de transport grele: autocamion, autobasculantă, buldoexcavator. Poluanții pentru aer în timpul execuției sunt: praful, gazele de eșapament.

Praful rezultă de la rularea mijloacelor de transport pe căile de acces ale localității.

Gazele de eșapament rezultă de la mașini și utilaje în timpul execuției.

Sursele de impurificare ale atmosferei asociate activităților de execuție sunt surse libere, deschise, diseminate pe suprafața de teren pe care au loc lucrările.

Poluarea componentei de mediu aer este de scurtă durată, limitată în timp (perioada de execuție).

În perioada de exploatare

Sistemul de apă potabilă prezintă riscuri minime pentru factorii de mediu într-ucată este un sistem etans. În cazul unei defectiuni, apa rezultată, fiind potabilă prezintă riscuri minime.

Măsuri de diminuare a impactului:

- » Respectarea programului de curățare a rețelei;
- » Asigurarea etanșeității rețelei de apă;

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;

Limitele maxime admise pe baza cărora se apreciază starea mediului din punct de vedere acustic în zona unui obiectiv sunt precizate în STAS 10009/1988 și prevăd la limita unei incinte industriale valoarea maximă 65 dB.

d) protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor;

În structura lucrărilor nu se introduc elemente care produc radiații, materialele utilizate la lucrări vor fi conform standardelor și vor avea agremente tehnice valabile.

e) protecția solului și a subsolului:

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime;
- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;

În perioada de execuție

Principala sursă de poluare a solului o constituie depozitarea necontrolată a diverselor deșeurilor, care poate duce la degradarea acestora pe diferite adâncimi, în funcție de natura și proprietățile deșeurilor. De asemenea, depunerea unor substanțe sau aluviuni antrenate de ape pe sol pot produce acest gen de poluare. Totodată aceste substanțe duc la modificarea chimismului apelor subterane sau de suprafață ducând la poluarea acestora.

Procesul tehnologic în condițiile unei exploatare corecte nu poate conduce la o afectare a solului sau subsolului.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;
- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate;

Pentru protejarea mediului s-au propus următoarele măsuri:

- gestionarea corespunzătoare a eventualelor deseuri rezultate în urma executiei;
- nu este necesar să se taie arbori pentru realizarea proiectului.
- nu există niciun interes de a se aduce schimbări în compoziția floristică a amplasamentului și zonelor limitrofe.

În aceste condiții, considerăm că obiectivul de investiții propus nu va avea o influență negativă asupra ecosistemelor terestre sau acvatice din zonă.

g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

- identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele;
- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public;

Scopul principal al lucrării este creșterea gradului de confort al populației.

Protecția apelor de suprafață și subterane, protecția solului și subsolului. Toate acestea sunt obiective de protecție a publicului.

h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate;
- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;
- planul de gestionare a deșeurilor;

Pe terenul studiat nu se vor genera deseuri după realizarea investiției.

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;
- modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației.

Pe amplasament nu se întrebuintează substanțe sau preparate chimice periculoase.

Realizarea rețelei de apă se va face prin firme specializate în astfel de lucrări, constructorul va lua măsuri să nu se utilizeze pe lucrare astfel de substanțe.

B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: nu este cazul, proiectul nu se va implementa în arie naturală protejată de interes comunitar.

VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);
- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);
- magnitudinea și complexitatea impactului;
- probabilitatea impactului;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;
- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;
- natura transfrontalieră a impactului.

Nu este cazul.

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile.

Se va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă. Pentru perioada executiei lucrarilor, antreprenorul va monitoriza cantitatile de deseuri rezultate, tinand evident gestiunii acestora conform H.G. 856/2002.

IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare:

Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).

Nu este cazul.

B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.

Nu este cazul.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;
- localizarea organizării de șantier;
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Lucrarile de organizare de santier trebuie sa se desfasoare in conformitate cu toate masurile de siguranta enuntate mai sus si cu respectarea prevederilor Normelor de prevenire si stingere a incendiilor la lucrarile ce constructii si instalatii aferente acestora – indicativ C 300-94.

Se vor lua toate masurile de preintampinare a poluarii aerului, apei, solului in timpul lucrarilor de executie.

Constructorul care executa lucrarea este obligat sa ia toate masurile de protectie a vecinatatilor.

Pentru eliminarea oricaror accidente de munca si consecintele daunatoare igienei si sanatatii oamenilor se vor lua toate masurile cunoasterii, insusirii si respectarii obligatiilor din urmatoarele acte normative:

- Legea securitatii si sanatatii in munca Nr.319/2006;
- HG nr. 1425/2006-Norme metodologice de aplicare a prevederilor Legii securitatii si sanatatii in munca Nr. 319/2006, completata cu HG 955/2010;
- HG nr.300/2006 - Cerinte minime de securitate si sanatate pentru santierele temporare sau mobile;
- HG nr. 355/2007-privind supravegherea sanatatii lucratorilor, completata cu HG 1169/2011;
- HG nr.1048/2006 - Cerinte minime de securitate si sanatate pentru utilizarea de catre lucratori a echipamentelor individuale de protectie la locul de munca;
- HG nr.1051/2006 - Cerinte minime de securitate si sanatate pentru manipularea manuala a maselor care prezinta riscuri pentru lucratori.

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;
- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;
- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;
- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Nu este cazul

XII. Anexe - piese desenate:

1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele); planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);

2. schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare; Nu este cazul
3. schema-flux a gestionării deșeurilor; Nu este cazul
4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului. Nu este cazul

XIII. Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului 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, memoriul va fi completat cu următoarele:

a) descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970: Nu este cazul ;

b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar: Nu este cazul deoarece nu este necesară demararea procedurii de evaluare adecvată, aria studiată nu se suprapune cu aria protejată de pe raza Uat-ului;

c) prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului: Nu este cazul deoarece nu este necesară demararea procedurii de evaluare adecvată;

d) se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar: Nu este cazul deoarece nu este necesară demararea procedurii de evaluare adecvată;

e) se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar: Nu este cazul deoarece nu este necesară demararea procedurii de evaluare adecvată;

f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare: Nu este cazul deoarece nu este necesară demararea procedurii de evaluare adecvată.

XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:

1. Localizarea proiectului:

- bazinul hidrografic: Barcău;

- cursul de apă: denumirea și codul cadastral:

Curs de apă: râul Barcău, mal drept

Cod cadastral: III.1.044.33.00.00.0 - r. Barcău

- corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod:

Corp de apă: Râul Barcău – cnf. Toplița – cnf. Groapă.

Cod corp de apă: RW3.11.44.33–B2

2. Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă.

- nu este cazul

3. Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz.

-nu este cazul

XV. Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informațiilor în conformitate cu punctele III-XIV.

Semnătura și ștampila

titularului

COMUNA NUSFALAU

PRIMAR

MATE RADU