# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. număr din zz.ll.aaaa

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA SIRET**, cu sediul în Str. Cuza Vodă, Nr. 1, mun. Bacău, Judeţul Bacău, prin ...., cu adresa ..., înregistrată la APM Suceava cu nr. 2332/14.03.2016, în baza:

* **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, cu modificările şi completările şi ulterioare;
* **Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sǎlbatice, cu modificǎrile şi completǎrile ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

şi ca urmare a delegării de competenţă,

autoritatea competentă pentru protecţia mediului APM Suceava decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de 6.05.2016, că proiectul **Apărare de mal râu Siret în zona staţiilor de măsurare a debitelor ( DESWAT, WATMAN ) şi staţia hidrometrică Siret** propus a fi amplasat în com. Muşeniţa nu se supune evaluării impactului asupra mediului şi nu se supune evaluării adecvate.

 Justificarea prezentei decizii:

 I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

 a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 10, lit. f;

 b) Conform criteriilor de selecţie din Anexa nr. 3 a HG nr. 445/2009:

 **1. Caracteristicile proiectului**

a) mărimea proiectului:

 Lucrările propuse constau în:

Apărare( consolidare ) mal drept râu Siret cu gabioane pe o lungime de 517 m

- Consolidarea malului se va executa din cutii de gabioane cu dimensiuni de 1,0 x 1,0 x 4,0 m, 1,50 x 1,0 x 4,0 m şi 2,0 x 1,0 x 4,0 m , pozate pe saltele de gabioane 0,30 x 6,50 x 4,0 m. Partea udată a gabioanelor va fi protejată cu un strat din beton cu grosimea de 10 cm. Gabioanele sunt pozate pe mal pe un material geotextil cu rol de filtrare-separare.

Coronamentul consolidării se realizează la nivelul corespunzător debitului cu probabilitatea de depăşire de 10 %, iar până la nivelul corespunzător debitului cu probabilitatea de depăşire de 1% malul se protejează cu o saltea de gabioane cu dimensiunile de 0,30 x 3,0 x 4,0 m.

Refacerea malului până la cota superioară se realizează din umpluturi compactate din materiale locale, la panta de 1:1,5 şi se protejează cu strat vegetal de 20 cm grosime care se înierbează.

 b) cumularea cu alte proiecte:- lucrările de consolidare se vor realize în scopul punerii în siguranţă a obiectivelor existente pe malul drept al râului Siret: staţiile de măsurare a debitelor şi staţia hidrometrică Siret.

 c) utilizarea resurselor naturale: se vor utilize material locale pentru umplerea gabioanelor.

 d) producţia de deşeuri: deşeurile menajere şi reciclabile, vor fi stocate selectiv şi predate către societăţi autorizate din punct de vedere al mediului pentru activităţi de colectare/valorificare/eliminare;

 e) *emisiile poluante, inclusiv zgomotul şi alte surse de disconfort*: în perioada lucrărilor de execuţie zgomotul va fi generat de utilajele şi mijloacele de transport, nefiind afectate zonele locuite;

 f)  *riscul de accident*: pe perioada execuţiei şi funcţionării obiectivului este redus, nu se utilizează substanţe periculoase, alimentarea utilajelor cu carburanţi se face numai la staţiile de distribuţie carburanţi autorizate.

 **2. Localizarea proiectului**

2.1 *utilizarea existentă a terenului*: conform certificatului de urbanism nr. 19/16.11.2015 eliberat de Primăria comunei Muşeniţa, terenul este situat în extravilanul localităţii.

2.2 *relativa abundenţă a resurselor naturale din zonă, calitatea şi capacitatea regenerativă a acestora:* agregate minerale de râu, acumulate ca material aluvionar, cu posibilitate de reacumulare în caz de viituri.

*2.3 capacitatea de absorbţie a mediului, cu atenţie deosebită pentru:*

a) zonele umede – nu este cazul;

b) zonele costiere – nu este cazul;

c) zonele montane şi cele împădurite – nu este cazul;

d) parcurile şi rezervaţiile naturale – nu este cazul;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislaţia în vigoare, cum sunt: zone de protecţie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale şi bazine piscicole amenajate: nu este cazul.

f) zonele de protecţie speciale – nu este cazul;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislaţia în vigoare au fost deja depăşite – nu este cazul;

h) peisajele cu semnificaţie istorică, culturală şi arheologică – nu este cazul;

i) ariile dens populate – lucrările propuse se află în în extravilanul localităţii.

**3. Caracteristicile impactului potenţial**

*a). Extinderea impactului, aria geografică şi numărul de pesoane afectate* – lucrările de apărare de mal nu vor avea un impact negativ asupra factorilor de mediu şi nu vor crea un disconfort pentru populaţie pe perioada execuţiei lucrărilor;

*b). Natura transfrontieră a impactului* – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;

*c). Mărimea şi complexitatea impactului* - impactul va fi redus, atât pe perioada execuţiei proiectului, cât şi în perioada de funcţionare.

*d). Probabilitatea impactului* – impact redus, pe perioada de execuţie şi în perioada de funcţionare a obiectivului;

*e). Durata, frecvenţa şi reversibilitatea impactului* – impact redus, pe perioada de execuţie şi în perioada de funcţionare a obiectivului

 II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

 - nu este cazul.

**Condiţiile de realizare a proiectului:**

a). Proiectul **“Apărare de mal râu Siret în zona amonte a staţiilor de măsurare a debitelor(DESWAT, WATMAN) şi staţia hidrometrică Siret”** va servi la punerea în siguranţă a obiectivelor enumerate mai sus, care sunt afectate de fenomenul de eroziune şi alunecări de teren.

b). Respectarea prevederilor Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 27/8.04.2016, emisă de către Administraţia Naţională „Apele Române” Administraţia Bazinală de Apă Siret Bacău.

c). Gestionarea deşeurilor rezultate în conformitate cu Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor şi H.G. nr. 856/2002, privind evidenta gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările şi completările aduse de <LLNK 12007 210 20 301 0 38>H.G. nr. 210/2007.

**Protecţia factorilor de mediu**

**Protecţia apei**

* în perioada de execuţie a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecţia factorilor de mediu, a zonelor apropiate şi se va respecta întocmai tehnologia de execuţie prezentată în documentaţie, luându-se măsuri de prevenire şi combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;
* se interzice depozitarea deşeurilor, a materialelor în zone neamenajate pentru acest scop;
* beneficiarul are obligaţia să asigure scurgerea normală a apelor, pe perioada execuţiei lucrărilor;

**Protecţia aerului**

- se vor utiliza numai mijloace de transport şi utilaje omologate, care să corespundă din punct de vedere tehnic cu reglementările în vigoare;

* + mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deşeuri în timpul transportului; autovehiculele folosite vor avea inspecţia tehnică efectuată prin Staţii de Inspecţie Tehnică autorizate, în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;

**Protecţia împotriva zgomotului**

* se va asigura funcţionarea la parametrii optimi a utilajelor de construcţie şi a mijloacelor de transport, se vor impune măsuri pentru reducerea zgomotului şi vibraţiilor prin reducerea vitezei, utilizarea unor autovehicule de gabarit redus;
* echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform H.G. nr. 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

**Protecţia solului şi subsolului**

* se vor amenaja spaţii corepunzătoare pentru depozitarea materialelor de construcţie şi pentru depozitarea temporară a deşeurilor generate;
* alimentarea cu carburanţi a mijloacelor de transport se va face de la staţii de distribuţie carburanţi autorizate, iar pentru utilaje alimentarea se va face numai cu respectarea tuturor normelor de protecţia mediului;
* se interzice poluarea solului cu carburanţi, uleiuri uzate în urma operaţiilor de staţionare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor şi a mijloacelor de transport sau datorită funcţionării necorespunzătoare a acestora;
* se va asigura colectarea selectivă a deşeurilor rezultate în urma lucrărilor, depozitarea şi eliminarea acestora, în funcţie de natura lor, se va face prin firme specializate, conform prevederilor în vigoare;

 **Modul de gospodărire a deşeurilor**

- deşeurile menajere şi reciclabile se vor colecta în saci speciali. Valorificare şi eliminarea deşeurilor menajere şi reciclabile se va face pe baza de contract cu o firmă prestatoare de servicii în domeniu.

- conform H.G. nr. 856/2002 constructorul are obligaţia să ţină evidenţa strictă a cantităţilor şi tipurilor de deşeuri produse, valorificate sau comercializate şi circuitul acestora;

**Monitorizarea**

**În timpul implementării proiectului:** în scopul eliminării eventualelor disfuncţionalităţi, pe întreaga durată de activitate vor fi supravegheate:

* buna funcţionare a utilajelor;
* modul de depozitare a materialelor de construcţie;
* modul de depozitare al deşeurilor/valorificare şi monitorizarea cantităţilor de deşeuri generate;
* respectarea rutelor alese pentru transportul materialelor de construcţie;
* respectarea normelor de securitate, respectiv a normelor de securitate a muncii;
* respectarea măsurilor de reducere a poluării;
* refacerea la sfârşitul lucrărilor a zonelor afectate de lucrările de construcţie;

 Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

 Prezenta decizie este valabilă pe totaă perioada punerii în aplicare a proiectului.

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 şi ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

 **DIRECTOR EXECUTIV,**

**Ing. Vasile Oşean**

**Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizaţii, Întocmit,**

 **Ing. Constantin Burciu Ing. Doru Cojocaru**