# **DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE**

## Nr. număr din 02.10.2017

(Proiect)

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA SAMSUD**, cu sediul în Str. PRINCIPALA, Nr. 38, Şamşud , Judetul Sălaj, ., înregistrată la APM Salaj cu nr. 5598/27.09.2017, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, cu modificările şi completările şi ulterioare;
2. **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 Sălaj decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei/şedinţelor Comisiei de Analiză Tehnică din data de 02.10.2017, că proiectul ***ȊNFIINŢAREA UNUI SISTEM DE ALIMENTARE CU APĂ ŞI CANALIZARE ȊN LOCALITĂŢILE ŞAMŞUD ŞI VALEA POMILOR, JUD. SĂLAJ*** propus a fi amplasat în comuna Şamşud şi comuna Bocşa, sat Şamşud,sat Valea Pomilor, jud.Sălaj 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. b

 b) Caracteristicile proiectului:

b1) Mărimea proiectului:

Scopul lucrarii este realizarea unui sistem de alimentare cu apa si a unui sistem de transport, colectare si epurare a apelor uzate pentru un numar de 2020 de locuitori echivalent , aferent localitatilor Samsud si Valea Pomilor.

Zona analizată aparţine bazinului hidrografic Somes pe valea Maja (cod cadastral II 2.2 afluent al raului Crasna) . Amplasamentul lucrărilor propuse se situează pe teritoriul administrativ al comunei Samsud din judeţul Salaj in localitatile Samsud si Valea Pomilor.

Terenul aferent ce va fi ocupat temporar şi definitiv de lucrările propuse se află situat ȋn intravilanul şi extravilanul localităţilor Şamşud şi Valea Pomilor aferente comunei Şamşud şi extravilanul comunei Bocşa şi aparţine domeniului public şi privat al comunelor Şamşud şi Bocşa.

Sursa de apă a sistemului de alimentare cu apă a comunei Şamşud, o reprezintă conducta de transport existentă ȋn localitatea Bocşa. Soluţia tehnică prevede realizarea unei injecţii ȋn aceasta şi alimentarea unui rezervor de ȋnmagazinare.

**Retea alimentare cu apa**

 -Conducta de aductiune L = 5.327,00 ml

 -Conducta de distributie L = 10 340,00 ml

 -Camine de vane 33 buc.

 -Pregatire de bransare 450 buc.

 -Hidranti 5 buc.

 -Rezervor 200mc 1 buc.

 -Statie de pompare 1 buc.

 -Statie de clorinare 1 buc.

 **Retea de canalizare**

1. conducte PVC DN250 mm L = 11190 ml
2. conducte refulare DN90 L = 3634 ml
3. statii de pompare 6 buc
4. Camine de vizitare 263 buc
5. Racorduri 450 buc
6. Statie de epurare 2000 LE 1 buc

b2) cumularea cu alte proiecte: - nu este cazul;

b3) utilizarea resurselor naturale:

 **Alimentarea cu apa** va fi de la reteaua de apa din localitatea Bocşa.

b4) evacuarea apelor uzate:

**Apele uzate menajere** nu este cazul;

**Apele pluviale –** Pentru colectarea apelor pluviale de pe suprafata incintei, se vor amenaja rigole betonate, in general de-a lungul cailor de acces.

**Alimentarea cu energie termică :**

Clădirea operaţională va fi încălzită cu încalzitoare electrice care păstrează temperatura peste o valoare prestabilită cu ajutorul unui termostat. Încălzitorul va fi cuplat de comutatorul din interiorul panoului de conexiuni electrice, când temperatura exterioară scade sub 5o C (perioada de iarnă)..

**Alimentare cu energie electrica**: Cladirea statiei de pompare va fi alimentata cu energie electrica prin intermediul unui racord electric propriu. Pompele amplasate in statie vor fi alimentate de la un tablou electric general. De la tabloul electric general se vor alimenta circuitele pentru iluminat, prize si tabloul de automatizare pompe.

b5) producţia de deşeuri: conform Legii nr. 211/2011 (r1), privind regimul deşeurilor: - în perioada de execuţie a proiectului vor rezulta deşeuri care, vor fi colectate selectiv și se vor valorifica/elimina numai prin operatori economici autorizați;

Lucrări necesare organizării de șantier: - ---

b6) emisiile poluante, inclusiv zgomotul şi alte surse de disconfort: se vor respecta limitele prevăzute de normele în vigoare;

b7) riscul de accident, ţinându-se seama în special de substanţele şi tehnologiile utilizate:

- se vor respecta prevederile legislaţiei specifice în domeniul protecţiei mediului, OUG nr.

 195/2005 privind protecţia mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările şi

 completările ulterioare.

 c) Localizarea proiectului:.

c1) utilizarea existentă a terenului: conform certificatului de urbanism nr. 20/25.09.2017 emis de Consiliulo Judeţean Sălaj**,** terenul se află situate ȋn intravilanul şi extravilanul localităţilor Şamşud şi Valea Pomilor aferente comunei Şamşud şi extravilanul comunei Bocşa şi aparţine domeniului public şi privat al comunelor Şamşud şi Bocşa;

c2) relativa abundenţă a resurselor naturale din zonă, calitatea şi capacitatea regenerativă a acestora: nu este cazul;

c3) capacitatea de absorbţie a mediului: nu este cazul;

d) Caracteristicile impactului potenţial:

d1) extinderea impactului, aria geografică şi numărul persoanelor afectate: punctual pe perioada de execuţie;

d2) natura transfrontieră a impactului:- nu este cazul;

d3) mărimea şi complexitatea impactului: în perioada de execuţie a proiectului, impactul asupra factorilor de mediu va fi redus, sursele de poluare fiind lucrările de construcţii, utilajele şi mijloacele de transport.

d4) probabilitatea impactului: redusă, pe perioada de execuţie şi funcţionare;

d5) durata, frecvenţa şi reversibilitatea impactului: perioada de expunere va fi redusă, întrucât poluanţii se vor manifesta doar pe amplasamentul unde au loc lucrări de execuţie. În perioada de execuţie a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar. Pe măsura realizării lucrărilor şi închiderii fronturilor de lucru, calitatea factorilor de mediu afectaţi va reveni la parametrii iniţiali.

 **Condiţiile de realizare a proiectului:**

1. Respectarea prevederilor art. 22 alin. (1) din HG nr. 445/2009: ,,În situaţia în care, după emiterea acordului de mediu şi înaintea obţinerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecţia mediului emitentă asupra acestor modificări."
2. În cadrul organizării de şantier, precum şi pe durata execuţiei lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu sau prejudicierea stării de sânătate sau confort a populaţiei, fiind obligatoriu să se respecte normele, standardele şi legislaţia privind protecţia mediului, în vigoare.
3. Colectarea, depozitarea/valorificarea deşeurilor rezultate pe durata execuţiei lucrărilor şi în perioada de funcţionare a obiectivului, cu respectarea prevederilor legislaţiei privind regimul deşeurilor.
4. Respectarea prevederilor actelor/avizelor emise de alte autorităţi pentru prezentul proiect.
5. Realizarea reţelelor de canalizare etanşe pentru a preveni poluarea solului şi a pânzei freatice.
6. Respectarea prevederilor Ord. 119/2014, privind nivelul de zgomot.
7. Interzicerea depozitării direct pe sol a deşeurilor sau a materialelor cu pericol de poluare.
8. Conform art. 49, alin. 3-4 din Ordinul MMP nr. 135 din 2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice şi private: "la finalizarea proiectelor publice şi private care au făcut obiectul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului şi/sau al procedurii de evaluare adecvată, după caz, în condiţiile prezentei metodologii, autoritatea competentă pentru protecţia mediului efectuează un control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, a acordului de mediu/avizului Natura 2000, după caz. Procesul-verbal întocmit se anexează şi face parte integrantă din procesul-verbal de recepţie la terminarea lucrărilor."
9. Conform prevederilor 1798/2007, cu modificările ulterioare, titularul are obligaţia ca la finalizarea investiţiei şi la punerea ȋn funcţiune a obiectivului să solicite autorizaţia de mediu.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuţiei lucrărilor sau exploatării acestora.

 In sedinta CAT din 02.10.2017 s-au solicitat urmatoarele acte/avize:

 - aviz de gospodărire a apelor emis de A.N. Apele Române;

 - Notificare DSP;

 - Aviz ANIF.

 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,**

**dr. ing. Aurica GREC**

Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizaţii,

ing. Gizella Balint

Întocmit,

cons. Ovidiu Spin