



## Agencia Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agencia pentru Protecția Mediului Hunedoara

---

#### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE (PROIECT)

Nr. 9.357 / 09.11.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresată de **COMUNA DOBRA**, cu sediul în comuna Dobra, sat Dobra, p-ța Victoriei, nr. 1, județul Hunedoara, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 9.357/18.10.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

**Agencia pentru Protecția Mediului Hunedoara decide**, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 24.10.2017, că proiectul **“EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE MENAJERĂ ÎN LOCALITATEA DOBRA ȘI REȚEA DE APĂ POTABILĂ ÎN LOCALITĂȚILE ABUCEA, BUJORU, PANC, PANC SĂLIȘTE”**, propus a fi realizat în comuna Dobra, satele Dobra, Abucea, Bujoru, Panc, Panc Săliște, județul Hunedoara, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

#### **Justificarea prezentei decizii:**

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

- proiectul se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 10, lit. b) pct. 13 a).
- în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 la H.G. nr. 445/2009
- certificat de urbanism nr.22 din 02.10.2017, emis de Primăria comunei Dobra
- aviz de gospodărire a apelor nr. 259/05.11.2018, emis de A.B.A. Mureș.

#### **1. Caracteristicile proiectului**

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

##### **a. Mărimea proiectului**

Proiectul își propune extinderea sistemului centralizat de alimentare cu apă în localitățile comunei Dobra, satele Abucea, Bujoru, Panc, Panc Săliște și a rețelei de canalizare pentru localitatea Dobra, județul Hunedoara; lucrările propuse se vor executa în intravilan și extravilan, pe domeniul public al comunei Dobra.

##### **Lucrări propuse:**

- Realizare bransamente la sistemul de alimentare cu apă existent în comuna Dobra și anume:
  - o Localitatea Abucea – bransament la rețeaua de alimentare cu apă potabilă PEHD De 75 mm existentă pe str. Lugoșului din localitatea Dobra;



- Localitatea Bujoru - branșament la rețeaua de alimentare cu apă potabilă PEHD De 110 mm existentă în localitatea Rădulești;
- Localitatea Panc - branșament la rețeaua de distribuție apă potabilă în localitatea Roșcani;
- Localitatea Panc Săliște – căminul CV7 proiectat, amplasat la intersecția drumurilor localităților Panc și Panc Săliște.
- 3 stații de pompare, SP1 (loc. Abucea), SP2 (loc. Bujoru) și SP3 (loc. Panc), fiecare amplasată într-un container suprateran, echipate cu câte două pompe (1A+1R);
- Extindere rețea de alimentare cu apă după cum urmează:
  - Localitatea Abucea – conductă de legătură între branșament și SP1 - PEHD De 63 mm, L=80 m; rețea de distribuție apă – conducte PEHD De 40+50 mm, L=3030 m; branșamente cu conducte PEHD De 25 mm și cămine pentru apometre (cca. 21 bucăți);
  - Localitatea Burjuc - conductă de legătură între branșament și SP2 - PEHD De 75 mm, L=15 m; conductă PEHD De 63 mm, L=1050 m; rețea de distribuție apă – conducte PEHD De 40+50 mm, L=1640 m; branșamente cu conducte PEHD De 25 mm și cămine pentru apometre (cca. 40 bucăți);
  - Localitatea Panc - conductă de legătură între branșament și SP3 - PEHD De 75 mm, L=10 m; conductă de legătură între SP3 și căminul CV7 – PEHD De 75 mm, L=2220 m; rețea de distribuție apă – conducte PEHD De 40+50+63 mm, L=1270 m; branșamente cu conducte PEHD De 25 mm și cămine pentru apometre (cca. 59 bucăți);
  - Localitatea Panc – Săliște – conducte PEHD De 40+50 mm, L=2130 m; branșamente cu conducte PEHD De 25 mm și cămine pentru apometre (cca. 42 bucăți).
- 3 subtraversări și o supratraversare pârâul Abucea; 2 subtraversări pe pârâul Valea Mare;
- Extindere rețea de canalizare în sistem separativ, cu tuburi PVC Dn 200 mm, conducta de refulare de la stația de pompare va fi din PEHD De 63 mm; L=1.947 m
- Stație de pompare SPAU 1.

*b. Cumularea cu alte proiecte: nu este cazul*

- Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: redus - se vor respecta regimul de depozitare, manipulare și utilizare a materialelor, deșeurilor, combustibililor și lubrifiantilor, utilajelor și mijloacelor de transport, prin grija constructorului lucrărilor.

*c. Utilizarea resurselor naturale:*

- pe perioada realizării lucrărilor se vor utiliza agregate minerale, lemn și apă.

*d. Producția de deșeuri:*

- pe perioada executării proiectului se vor produce deșeuri specifice operațiunilor de construire: deșeuri inerte, deșeuri reciclabile (plastic, fier, etc., rezultate de la utilajele și mijloacele de transport), deșeuri menajere.

*e. Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:*

- pe perioada de execuție a proiectului – impact redus – pot fi afectate cursurile de apă datorită lucrărilor care se execută în albiile acestora; pot să apară concentrații mărite pe termen scurt al principalilor poluanți (pulberi, oxizi de sulf, metale grele) datorită traficului din zonă; se poate amplifica zgomotul produs de utilajele care realizează investiția; solul poate fi afectat prin scurgeri accidentale de produse petroliere provenite de la utilaje și mijloacele de transport.



- f. Riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și tehnologiile utilizate: redus:*
- se vor respecta regimul de depozitare, manipulare și utilizare a materialelor, deșeurilor, prin grija constructorului lucrărilor.;
  - pe perioada funcționării obiectivului, se vor respecta regimul de depozitare, manipulare și utilizare a materialelor, deșeurilor, prin grija operatorului de apă-canal.

## 2. Localizarea proiectului

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

*2.1. Utilizarea existentă a terenului:* conform Certificatului de urbanism nr. 22 / 02.10.2017 emis de Primăria comunei Dobra

Regimul juridic: imobilele (terenuri) sunt situate intravilan și extravilan, aparțin domeniului public al comunei Dobra.

Regimul economic: folosința actuală a imobilelor este: căi de comunicații și zonă de protecție. Destinația stabilită prin Planul urbanistic general este: zona căilor de comunicații rutiere.

Regimul tehnic: Potrivit Regulamentului local de urbanism aferent Planului urbanistic general aprobat, utilizări permise: lucrări specifice căilor de comunicații, cu respectarea prescripțiilor tehnice și a reglementărilor urbanistice privind funcționalitatea, sistemul constructiv, conformarea volumetrică și estetică.

*2.2. Relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:* nu este cazul

*2.3. Capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:*

- zonele umede – nu este cazul
- zonele costiere - nu este cazul
- zonele montane și cele împădurite - nu este cazul
- parcurile și rezervațiile naturale - nu este cazul
- ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, etc. - nu este cazul
- zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – proiectul propus **nu este situat în arie naturală protejată.**
- ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost depășite - nu este cazul
- ariile dens populate - nu este cazul
- peisajele cu semnificație istorică, cultural sau arheologică – nu este cazul
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – redusă

## 3. Caracteristicile impactului potențial

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

- extinderea impactului (aria geografică și numărul de persoane afectate): impactul implică terenul pe care se realizează investiția.





b) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul

c) mărimea și complexitatea impactului: redus, atât în perioada de construire a obiectivului, cât și în perioada de funcționare a acesteia

d) probabilitatea impactului - redusă

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - în perioada de execuție a proiectului și în perioada de funcționare a obiectivului

### **Condițiile de realizare a proiectului**

a). Respectarea proiectului tehnic care a stat la baza luării deciziei etapei de încadrare;

b). Proiectantul lucrărilor este răspunzător de soluțiile tehnice adoptate și prezentate în documentația depusă la A.P.M. Hunedoara;

c). Respectarea condițiilor impuse prin Avizul de gospodărire a apelor nr. HD - 213/30.08.2018, emis de A.B.A. Mureș;

d). La finalizarea lucrărilor, titularul de proiect/activitate va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara în vederea efectuării unei verificări a respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit cu ocazia acestei verificări face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;

e). După finalizarea investiției, titularul de proiect/activitate va solicita emiterea autorizației de mediu, înainte de începerea activității.

f). Titularul de proiect/activitate va asigura capacitățile de colectare selectivă a tuturor categoriilor de deșeuri generate pe amplasament în timpul construirii și funcționării obiectivului, în vederea gestionării lor în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor. Evidența gestiunii deșeurilor se va realiza în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2006 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

g). Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate - Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, cu modificările și completările ulterioare.

h). Titularul de proiect/activitate va respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației și ale SR 10009:2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

i). Titularul de proiect va respecta prevederile H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului de zgomot în mediu, produs de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor.

j). Luarea măsurilor preventive necesare și informarea A.P.M. Hunedoara și a Comisariatului Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau de la producerea unui prejudiciu asupra mediului în conformitate cu prevederile OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;

k). Eventualele prejudicii aduse proprietății private sau publice, pe timpul execuției proiectului vor fi suportate de titularul de activitate;

l). Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentului act de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificărilor.;

**Prezentul act de reglementare este valabil din punct de vedere al protecției mediului pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, dacă nu au intervenit modificări față de condițiile în care a fost emis.**



**Nerespectarea prevederilor prezentei Decizii de încadrare se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

#### PROTECTIA CALITĂȚII APELOR:

- pe perioada executării lucrărilor de investiții se interzice depozitarea materialelor de construcții și a deșeurilor în albie sau pe malurile cursurilor de apă;
- se interzice amenajarea canalizărilor în sistem unitar; apele pluviale vor fi colectate prin rețele de canalizare separate de cele menajere și descărcate în emisar
- lucrările propuse se vor executa astfel încât să nu producă degradări ale malurilor cursurilor de apă sau degradări ale conductelor de alimentare cu apă; în cazul în care se produc degradări ale malurilor cursurilor de apă, beneficiarul lucrării are obligația refacerii acestora la starea inițială.

#### PROTECTIA CALITĂȚII AERULUI

- executarea lucrărilor cu utilaje și mijloace de transport și de terasamente dotate corespunzător;
- curățarea zilnică a căilor de acces din vecinătatea șantierului (îndepărtarea pământului și nisipului) pentru prevenirea ridicării prafului;
- reducerea timpului de utilizare a echipamentelor cu motor și a autovehiculelor, evitarea exploatării intensive simultane a mai multor surse în același punct de lucru, reducerea duratei lucrărilor cât mai mult posibil.

#### GESTIONAREA DEȘEURILOR

- constructorul are obligația colectării, depozitării și eliminării tuturor categoriilor de deșeuri generate pe amplasamentele de lucru, cu respectarea legislației de mediu aflată în vigoare;

#### PROTECTIA CALITĂȚII SOLULUI

- la finalizarea investiției, terenurile afectate de execuția lucrărilor, vor fi aduse la forma inițială, (zone verzi, trotuare, carosabil) prin grija antreprenorului;
- la finalizarea lucrărilor organizarea de șantier se va dezafecta și se va readuce terenul la starea inițială;
- se vor lua măsuri de protecție a solului împotriva poluării accidentale, evitându-se depozitarea materialelor de construcții, a deșeurilor generate în urma realizării lucrărilor de construcții în afara amplasamentelor organizate.

#### ZGOMOT

- în scopul limitării disconfortului produs pe durata execuției lucrărilor, se prevede limitarea programului de lucru, utilizarea echipamentelor cu nivel scăzut de zgomot.

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

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Viorica Georgeta BARABAS**



**ȘEF SERVICIU**  
**Avize, Acorduri, Autorizații**  
**Lucia Doina COSTINAȘ**

**ÎNTOCMIT, Denisa GROZAV**