



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

#### PROIECT

...

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **U.A.T.oraș Turceni**, cu sediul în oraș Turceni, strada Muncii, nr. 12, jud. Gorj, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Gorj cu nr.8414 din 29.08.2017, în baza

- Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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,
- și a completărilor înregistrate cu nr.2064 din 28.02.2018

Agenția pentru Protecția Mediului Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 02.04.2018 că proiectul „**Reabilitare sistem integrat de alimentare cu apă orașul Turceni**” propus a fi amplasat în orașul Turceni și satele aparținătoare **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și 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, Proiecte de infrastructură lit. b) proiecte de dezvoltare urbană; inclusiv construcția centrelor comerciale și a parcarilor auto și la punctul 13, lit.a) - Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;
- b) prin parcurgerea listei de control pentru etapa de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului rezultă că impactul este redus;
- c) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 la Hotărârea Guvernului nr. 445/2009 rezultă următoarele :



## 1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului – proiectul propus constă în:

Lucrările proiectate privesc asigurarea cu apă potabilă a orasului Turceni și satele apartinătoare urmând ca de aceste lucrări să beneficieze un număr de 8325 de locuitori, consumatori publici și consumatori din activitățile productive și servicii.

Capacitatea sistemului de alimentare cu apă are la bază dimensionarea conform SR 1343:1-2006 și a normativului NP133/2013 pentru asigurarea nevoilor gospodărești și publice iar în calcul s-a luat perspectiva unei etape de dezvoltare de 25 de ani cu un spor de 0,5 ‰ pe an.

Urmare a situației actuale proiectul propune următoarele categorii de lucrări :

- mărirea capacității la sursa de apă ;
- stație de tratare apă ;
- extindere rețele de distribuție apă în toate cartierele și satele neechipate cu rețea.

În baza notelor de calcul și a măsurătorilor efectuate în teren, corelate cu studiile topografice și hidrogeologice efectuate de beneficiar pentru zona studiată precum și din analiza sistemului actual de alimentare cu apă au rezultat următoarele :

**Sursa** – este asigurată din foraje de adâncime medie. Pentru satisfacerea cerinței de apă este necesar un debit de exploatare de 25 l/s, astfel ca va fi necesară executia a 3 foraje noi.

**Conducta de reulare** – (front de captare – gospodărie de apă) este din teava PEHD Pn10 De250 mm și poate asigura capacitatea de transport pentru debitul necesar.

**Înmagazinarea** – este constituită din două rezervoare din beton 1 x500 mc și 1 x 1000 mc. Capacitatea de înmagazinare existentă (1500 mc) este acoperitoare față de necesarul de 1163 mc.

**Tratarea** – în prezent alimentarea cu apă este prevăzută cu sistem de dezinfecție cu hipoclorit. Din buletinele de analiză apă pentru cele trei foraje în exploatare (foraj 6, foraj 8, foraj spital), se constată depășiri ale concentrației de amoniu și fier, fapt pentru care se propune o stație de tratare – dezinfecție pentru a aduce apă la parametrii de potabilitate. Aceasta se va amplasa în gospodăria de apă.

**Rețelele de distribuție apă** – se propune extinderea rețelilor de distribuție apă în cartierele Stolojani, Jilt, Turcenii de Jos și Turcenii de Sus precum și în satele Murgesti, Girbov, Valea Viei și Strimba Jiu. Lungimea rețelilor de apă extinse va fi de 53740 m.

**Alimentare cu energie electrică** – este necesară alimentarea cu energie electrică pentru forajele noi, stația de tratare apă și stațiile de pompare apă pentru rețelele de distribuție. Aceasta se va face din rețelele existente.

**Sursa de apă** va fi asigurată din puțurile forate existente (3 buc), și propuse (3 buc) care pot să asigure împreună cerința de apă conform studiului hidrogeologic anexat. Puțurile propuse vor avea o adâncime de până la 350 m cu un debit de exploatare preconizat  $Q_{ex} = 5$  l/s. Amplasarea a două foraje se va face în zona forajelor scoase din funcțiune F10-F7 iar al treilea foraj se propune a se executa la gospodăria de apă. Acestea vor fi echipate cu pompe submersibile ce vor pompa apă direct spre stația de tratare și apoi în rezervoarele de înmagazinare, pompe ce vor fi automatizate în funcție de nivelul apei din rezervoarele de înmagazinare, precum și în funcție de nivelul apei din puțuri. Pentru asigurarea funcționalității și scopului propus forajele noi vor fi prevăzute cu cabine tip construcție subterană din beton armat. Forajele vor fi împrejmuite asigurând astfel zona cu regim sever de protecție sanitară, în conformitate cu legislația în vigoare (H.G. nr. 101/1997)

La execuția forajelor noi se vor respecta, fără a se limita următoarele recomandări :

- forajele vor avea în mod obligatoriu caracter de explorare-exploatare, amplasamentul acestora stabilindu-se de comun acord cu proiectantul și hidrogeologul;



- alegerea intervalelor captate se va face pe baza carotajului geofizic, tipul de filtre și sortul de pietriș mărgăritar fiind stabilite în funcție de granulometria stratelor acvifere captate ;

- după finalizarea execuției forajelor se vor face teste de pompare pe trei trepte de denivelare și debit, pentru determinarea parametrilor hidrogeologici ai acviferului (coeficient de filtrare K, transmisivitate T, rază de influență R) și stabilirea debitului optim de exploatare;

- în urma pompărilor de desnisipare se vor recolta probe de apă pentru analize fizico-chimice și bacteriologice în vederea stabilirii calității apei captate ;

- în funcție de rezultatele obținute la forajele executate se va stabili dacă acestea acoperă necesarul de apă solicitat sau este necesară execuția și a altor foraje;

- pentru evitarea infiltrării apelor de suprafață poluate în acvifere \captate, se va izola prin cimentare intervalul inelar dintre peretele găurii de foraj și burlane pe intervalul de adâncime 40 - 48 m.

Datorită faptului că la forajele existente în zonă, care exploatează aceeași pânză de apă freatică, s-au semnalat depășiri de concentrații la amoniu și fier, tratarea apei se va face cu o stație de tratare ce va avea în componență trepte de tratare în funcție de indicatorii de calitate pentru potabilitate care depășesc concentrațiile admise.

Stația de tratare proiectată va avea capacitatea de tratare-dezinfectare de minim 25 l/s și se va amplasa în incinta gospodăriei de apă.

Pentru potabilitatea apei, în condițiile buletinului de analiză apă din forajele existente ( Fier 233  $\mu$ g/l ; Amoniu 2,6 mg/l) se propune următoarea schemă de tratare :

- prefiltrare mecanică
- preclorinare în bazin de contact și reacție
- reacție chimică și definitivare reacție chimică
- filtrare pe pat de cuarț activat
- filtrare pe pat de carbune activ granular
- postclorinare

Procesul de tratare propus va avea următoarele etape de tratare :

- filtrarea mecanică, este destinată reținerii din apă a suspensiilor solide care dau turbiditatea apei. Se poate realiza cu filtru mecanic.

- clorinarea primară, are ca scop eliminarea amoniacului din apă, oxidarea substanțelor organice precum și de a realiza dezinfectia primară. Clorinarea primară se va face într-un bazin de contact și reacție dimensionat pentru un timp de contact de cel puțin 60 min. Sistemul de preclorinare va fi automat și poate să aibă în componență pompa dozatoare, contor de impulsuri și rezervor de stocare soluție de clor.

- pomparea de proces, va realiza preluarea apei din bazinul de contact și va asigura presiunea de lucru pe filtrele multimedia. Se recomandă grup de pompare cu pompe orizontale (IA + IR) echipat cu tablou de comandă și automatizare.

- filtrare cu filtru cu pat de nisip. Are rolul de a reține suspensiile solubile.

- filtrare cu filtru cu pat din carbune activ. Are rolul de a îndepărta compuși secundari ai reacției cu clorul, îndepărtării fierului, substanțelor organice și clorului rezidual din apă, precum și de a îndepărta gustul și mirosul. Se recomandă comanda automată atât pentru spălarea inversă a filtrelor cât și pentru regenerare.

- postclorinarea, are ca scop dezinfectia de siguranță a apei prin introducerea dozei de marcaj de clor (0,5 mg/l clor rezidual) înainte de a fi trimisă în rețeaua de distribuție apă.

Procesul tehnologic de tratare apă al apei brute se va analiza ca un tot unitar, complet automatizat și fără personal de deservire permanent.

Întreaga stație de tratare va fi asamblată într-o construcție separată și va fi procurată preuzinată.

Rezervoarele de immagazinare sunt construcții din beton armat, executate prin anii



1980.

Rezervorul de 500 mc este de tip ingropat, peste constructia acestuia existand un strat de pamant de circa 90 cm pentru asigurarea protectiei termice. Constructia alcatuita dintr-o diaframa cilindrica care sprijina pe radier are un sistem de sustinere planseu din stalpi dispusi rectangular ( $H_{rez} = 5$  m;  $D_{rez} = 13$  m).

Casa vanelor este o constructie rectangulara care face corp comun cu rezervorul. Infrastructura casei vanelor este din beton armat iar suprastructura din zidarie de caramida. Acoperisul este de tip tereasa hidroizolata.

Lucrari necesare pentru reabilitare :

- refacere hidroizolatie exterioara (pereti si planseu rezervor)
- tencuieli speciale interioare (hidroizolatii rezervor)
- reabilitare confectii metalice (scari, chepenguri, platforme)
- inlocuire instalatii hidraulice (conducte, vane, accesorii)
- reabilitare casa vanelor (constructii si arhitectura)

Rezervorul de 1000 mc este o constructie din beton armat de tip suprateran ( $H_{rez} = 5$  m ;  $D_{rez} = 16,80$  m). Casa vanelor este o constructie din beton de tip semiingropata.

Lucrari necesare pentru reabilitare :

- refacere termoizolatie exterioara
- refacere termoizolatie si hidroizolatie la capac
- tencuieli speciale interioare
- reabilitare confectii metalice
- inlocuire instalatii hidraulice
- reabilitare casa vanelor.

La momentul intocmirii studiului de fezabilitate rezervoarele sunt functionale si nu prezinta pierderi vizibile de apa. La faza de proiect tehnic cele doua obiecte se vor expertiza tehnic.

Conducta de legătură dintre puturile noi si aductiune se va realiza din tubulatură de polietilenă de înaltă densitate, PE 80 sau PE 100, montată îngropat.

Extinderile de retele de distributie se propun a se executa din tubulatura de polietilena de inalta densitate PE80, PE100 montata ingropat. Pentru cartierele Turcenii de Sus si Turcenii de Jos, se propune o extindere de retea cu injectie din retea existenta PEHD Pn6 De315 mm(Planse PS1). Aceasta va fi de tip ramificat si inelar in functie de configuratia stradala. Pentru a asigura presiunea de regim s-au prevazut doua statii de repompare pe retea SP1 :  $Q_p = 6$  l/s,  $H_p = 40$  mcA (plansa PS1) si SP2 :  $Q_p = 9$  l/s,  $H_p = 47$  mcA (plansa PS3).

Pentru satele Murgesti, Girbov, Valea Viei Stimba Jiu si cartierele Jilt si Stolojani se propune o retea de distributie ramnificata si inelara cu plecare din sistemul de immagazinare. Avand in vedere altitudinea variata pe acesata zona de extindere (119,0 – 165,0) si cota de amplasare a rezervoarelor de apa, se propune o statie de pompare la plecarea din gospodaria de apa care sa asigure presiunea de regim pe zone extinse fara a depasi presiunea maxima in retelele de distributie de 6,0 bari. Statia de pompare va fi prevazuta cu un grup de pompare cu trei electropompe ( $Q = 20$  l/s,  $H_p = 20$  mcA).

De asemenea pe acesata zona au fost prevazute trei statii de repompare pentru ramurile deficitare unde nu se poate asigura presiunea de regim, respectiv :

- SP4 ( $Q = 15$  l/s;  $H = 45$  mcA) – plansa PS9;
- SP5 ( $Q = 1,5$  l/s;  $H = 20$  mcA) – plansa PS13;
- SP6 ( $Q = 1,5$  l/s;  $H = 15$  mcA) – plansa PS14;

Pentru a asigura in parametrii optimi consumul variat de apa pe distributie, tablourile de comanda si automatizare vor fi prevazute cu convertizor de frecventa.

Retelele de distributie vor fi echipate cu:

- camine de vane (sectorizare, aerisire si golire)
- vane/robineti (sectorizare, aerisire si golire) ingropate



- hidranti de incendiu
- regulator de presiune

Pentru alimentarea cu apa a consumatorilor se propune executarea de bramsamente individuale prevazute cu camin de apometru montat la limita de proprietate.

#### **Situatia ocuparii de terenuri**

Terenurile pe care urmează să se amplaseze puțurile forate noi, stația de tratare și rețelele subterane sunt proprietatea publică a orasului Turceni și vor fi puse la dispoziție, la începerea lucrărilor, libere de orice sarcini.

Suprafețele ocupate definitiv sau temporar sunt justificate conform următorului tabel:

| Denumire obiect   | Ocupat definitiv<br>[mp] |                   | Ocupat temporar<br>[mp] |             |
|---|--------------------------|-------------------|-------------------------|-------------|
|   | Intravilan               | Extravilan        | Intravilan              | Extravilan  |
| - Captare apă:<br>- Puț forat P1<br>- Puț forat P2<br>- Puț forat P3                          | -                        | 400<br>400<br>400 | -                       | -           |
| - Stație de tratare, bazin de contact și stație de pompare                                    | -                        | 150               | -                       | -           |
| - Conducta de refulare 1200 m x 0,8 m = 960 mp  | -                        | -                 | 240                     | 720         |
| - Rețele de distribuție :<br>53740 m x 0,8m = 42992 mp<br><br>- Bransamente 14910x0,8mm=11928 | -                        | -                 | 42992<br><br>11928      | -           |
| - Racord electric:600 m x 0,8m = 480 mp<br><br>1640 m x 0,8 m = 1312 mp                       | -                        | -                 | 912                     | 880         |
| - Organizare de santier :1000 mp  | -                        | -                 | -                       | 1000        |
| <b>TOTAL = 60022</b>  | -                        | <b>1350</b>       | <b>56072</b>            | <b>2600</b> |

S-au considerat a fi ocupate temporar suprafețele pe care se desfășoară lucrările de excavare, transport, montaj și proba de presiune pentru conductele de aducțiune și distribuție și anume o bandă cu lățimea de 0,8m pe traseul acestor conducte.

Rețelele de distribuție se vor amplasa în lungul tramei stradale iar execuția acestora se va coordona cu celelalte lucrări subterane și de suprafață existente sau de perspectivă, conform prevederilor STAS 8591/1-91.

#### **Caracteristicile principale ale construcțiilor din cadrul obiectivului de investitie**

Conform schemei tehnice generale, principalele obiecte proiectate sunt:

- *Captare subterană din puțuri forate(3 buc.):*
  - construcție cabină puț forat – structură constructivă din beton armat excuțată



îngropat sau elemente prefabricate (3 buc.);

- instalații hidraulice și electrice (iluminat, forță și automatizare) la cabinele puțurilor forate;

- *Conductă de legătură între puțurile forate realizată cu conductă PE-HD, montată îngropat*

- lungime conductă: - 1200 m;

- adâncime de pozare: - min. 0,80 m de la generatoarea superioară a țevii;

- material utilizat: - PE-HD (polietilenă de înaltă densitate);

- diametru conductă: - 90 mm;

- lățimea săpăturii: - max. 0,60 m;

- *Stație tratare apă (construcții și echipare): 1 buc;*

- *Statie pompare apa pentru extinderea subsistem 2: 1 buc(SP3);*

- *Rețea de distribuție a apei potabile:*

- lungime rețea: - 537410 m

- adâncime de pozare: - min. 0,80 m de la generatoarea superioară a țevii;

- latimea sapaturii : - max. 086 m

- cămine de vane /vane îngropate: - 157 buc;

- hidranți exteriori: - 200 buc;

- cișmele stradale: - 6 buc;

- bransamente apa - 2130 buc

- material tubular utilizat: - PE-HD (polietilenă de înaltă densitate), Pn 6;

- diametre și presiuni conducte:

- De = 32 mm, Pn 10 : 2130 buc x 7 m = 14910 m (bransamente)

- De = 75 mm, Pn 6: 9360 m

- De = 90 mm, Pn 6: 10432 m

- De = 110 mm, Pn 6: 16834 m

- De = 125 mm, Pn 6: 200 m

- De = 140 mm, Pn 6: 1172 m

- De = 160 mm, Pn 6: 3492 m

- De = 225 mm, Pn 6: 12250 m

- *Statii de pompare apa pe rețeaua de distribuție :5 buc (SP1, SP2,SP4, SP5, SP6 )*

b) cumularea cu alte proiecte – pentru oraș există un sistem de alimentare cu apă și canalizare realizat prin mai multe proiecte desfășurate în decursul anilor ;

c) utilizarea resurselor naturale – pentru proiectul propus se vor utiliza resurse naturale: nisip necesar realizării patului de pozare a conductei, pământul rezultat din săpături excedentare ;

d) producția de deșeuri – vor rezulta deșeuri din operațiunile de construire (deșeuri din construcții), deșeuri asimilabile cu deșeurile municipale din activitatea desfășurată în organizarea de șantier; deșeurile din material plastic, lemn, hârtie, metal - se vor colecta selectiv în vederea valorificării ;

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort sunt identificate în perioada de execuție a lucrărilor de construire - din trafic auto, din funcționarea utilajelor de construcții, iar în perioada de funcționare normală a instalațiilor nu vor rezulta emisii poluante;

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate - nu se utilizează substanțe periculoase, iar riscul de accident este redus.



## 2. Localizarea proiectelor

2.1. utilizarea existentă a terenului – conform Certificatului de urbanism nr.47 din 08.06.2017 eliberat de Primăria orașului Turceni terenul este situat în intravilanul și extravilanul orașului Turceni, face parte din domeniul public cu destinația străzi și zonă de protecție străzi, nu este inclus pe lista zonelor de protecție a monumentelor istorice ;

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:

- a) zonele umede;
- b) zonele costiere;
- c) zonele montane și cele împădurite;
- d) parcurile și rezervațiile naturale;
- e) 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.;
- f) zonele de protecție specială – nu este cazul

Terenul ce va fi ocupat nu este situat în zone naturale protejate ;

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;

h) ariile dens populate – densitatea populației în zona în care se propune investiția nu este mare, fiind zonă rurală cu locuințe individuale;

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – prin certificatul de urbanism eliberat de Primăria comunei Bălești nu sunt identificate astfel de zone în vecinătatea obiectivului de investiție.

## 3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – impactul investiției este limitat la suprafața de teren ocupată de temporar de traseul conductelor și definitiv de incinta gospodăriei de apă, căminele de vizitare ;

b) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;

c) mărimea și complexitatea impactului – impactul este redus conform parcurgerii listei de control pentru încadrarea proiectului în procedura de evaluare a impactului asupra mediului putând să se manifeste în perioada execuției lucrărilor ;

d) probabilitatea impactului – redusă la perioada de execuție a lucrărilor în cazuri de avarie a conductei în perioada de exploatare;

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – pe perioada de execuție a lucrărilor propuse .

**II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată:** nu este cazul, proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art.28 din OUG nr. 57 din 2007 cu modificările și completările ulterioare;

## Condițiile de realizare a proiectului :

a) În perioada execuției lucrărilor se vor asigura măsuri pentru limitarea antrenării prafului



- și pulberilor provenite de la echipamentele mobile rutiere și nerutiere, sau din manipularea materialelor de construcții ;
- b) Se vor folosi utilaje de construcții și mijloace de transport care să nu producă poluarea aerului și disconfort ( se va asigura stropirea căilor de acces, drumurilor de acces în perioada de construire, dacă este cazul );
  - c) În perioada execuției lucrărilor se vor asigura condiții de transport și manipulare materiale de construcții precum și de execuție a lucrărilor propuse astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 Acustica . Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și STAS 6156/1986 Acustica în construcții – Limite admisibile și parametrii de izolare acustică, măsurate conform STAS 6161/89
  - d) Se vor respecta prevederile H.G. nr.1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;
  - e) Se va amenaja corespunzător spațiul pe care se vor stoca temporar deșeurile rezultate din lucrările propuse ;
  - f) Se vor lua măsuri de evitare a poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție ;
  - g) Este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate cu noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice;
  - h) Respectarea celorlalte avize emise de alți autorități pentru proiectul propus ;
  - i) Deșeurile rezultate în perioada construirii vor fi depozitate provizoriu în incinta organizării de șantier , vor fi evacuate periodic în amplasament stabilit de autoritatea locală sau de beneficiar ;
  - j) Deșeurile de ambalaje ce pot conține substanțe periculoase se vor trata ca deșeuri periculoase și se vor preda la puncte de colectare autorizate conform legislației în vigoare;
  - k) Deșeurile menajere provenite din activitatea desfășurată în cadrul organizării de șantier vor fi colectate în pubele și evacuate de operator autorizat;
  - l) Refacerea la starea inițială a terenurilor ocupate temporar de organizarea de șantier necesară pentru realizarea lucrărilor propuse;
  - m) Respectarea prevederilor Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare ;
  - n) Respectarea prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
  - o) Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată cu modificările și completările ulterioare;
  - p) Respectarea condițiilor prevăzute de Ordinul Ministrului Sănătății nr.119 din 04.02.2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu modificările ulterioare în privința asigurării perimetrelor de protecție;
  - q) Respectarea condițiilor stabilite prin Avizul de gospodărirea apelor nr. 143/18.10.2017 eliberat de Administrația Națională Apele Române – ABA Jiu Craiova ;





- r) Se vor anunța la A.P.M. Gorj eventualele situații de poluare accidentală ce pot să apară în perioada execuției, se vor lua măsuri de limitare și eliminare în cazul apariției poluărilor ;
- s) Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului supus procedurii de mediu;
- t) Conform art.49, alin.3 - 4 din Ordinul MMP/MAI/MADR/MDRT nr. 135/76/84/1284 din 2010 pentru aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți autoritatea competentă de mediu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei Decizii; Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor .
- u) Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.
- v) La punerea în funcțiune se va solicita și obține Autorizație de mediu pentru sistemul de alimentare cu apă și canalizare.

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

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Dr. Ing. Nicolae GIORGI**

**Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,**

**Dr. Ing. Ina Liliana BLIDEA**

Întocmit,  
Ing. Delia TÂLVESCU

