PROIECTUL  DECIZIEI ETAPEI DE ÎNCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Compania Judeţeană APA SERV S.A.**, cu sediul în Piatra Neamţ, str. Lt. Drăghiescu, nr. 20, judeţul Neamţ, telefon 0233 /233340, înregistrată la A.P.M. Neamţ cu nr. 4369 din 13.06.2018, în baza Ordinului Ministerului Mediului şi Pădurilor nr. 135 /2010 privind aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice şi private şi ale Hotărârii Guvernului nr. 445/ 2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, coroborate cu prevederile Directivei 2014/52/UE de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, ale Ordonanţei de Urgenţă a Guvernului nr. 57 /2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, cu modificările şi completările ulterioare şi ale Legii nr. 243 /2018 privind aprobarea <LLNK 12017 78180 301 0 46>Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 78 /2017 pentru modificarea şi completarea <LLNK 11996 107 12 2E1 0 25>Legii apelor nr. 107 /1996, Agenţia pentru Protecţia Mediului Neamţ decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.11.2018, că ”**Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă şi apă uzată din județul Neamț, în perioada 2014 - 2020” finanţat prin ”Programul Operaţional Infrastructura Mare (POIM), în cadrul Axei Prioritare 3 – Dezvoltarea infrastructurii de mediu în condiţii de management eficient al resurselor, Obiectivul Specific (OS) 3.2 – Creşterea nivelului de colectare şi epurare a apelor uzate urbane, precum şi a gradului de asigurare a alimentării cu apă potabilă a populaţiei”**,propus a fi amplasat în:

- Piatra Neamţ, intravilan şi extravilan;

- Roman, intravilan şi extravilan;

- Bicaz, intravilan şi extravilan şi Izvoru Muntelui intravilan;

- Târgu Neamţ, intravilan şi extravilan şi Humuleşti intravilan;

- Roznov şi Slobozia intravilan;

- comunele Cordun, Bîrgăoani, Făurei, Păstrăveni, Războieni, Tupilaţi, Ruginoasa, Săbăoani, Timişeşti, Ţibucani, Urecheni, Agapia, Bodeşti, Bălţăteşti, Răuceşti, Horia, Mărgineni, Dochia, Brusturi, Bîra, Dragomireşti, Girov, Pipirig, Grumăzeşti, Vînători Neamţ, Taşca, Săvineşti, Zăneşti, Podoleni, Români, Rediu, Piatra Şoimului, Alexandru cel Bun, Dobreni, Dumbrava Roşie, Gîrcina, extravilan

**- 2 –**

- satele Cordun, Simioneşti, Pildeşti (comuna Cordun), Bîrgăoani, Chilia, Certieni, Chilia, Hîrtop, Bălăneşti, Ghelăeşti, Dîrloaia, Vlădiceni (comuna Bîrgăoani), Tămăşeni (comuna Tămăşeni), Păstrăveni, Lunca Moldovei (comuna Păstrăveni), Războieni, Valea Albă, Războienii de Jos, Valea Mare, Borşeni (comuna Războieni), Tupilaţi (comuna Tupilaţi), Ruginoasa, Bozienii de Sus (comuna Ruginoasa), Săbăoani, Traian (comuna Săbăoani), Ţibucani, Ţibucanii de Jos, Davideni (comuna Ţibucani), Urecheni, Ingăreşti (comuna Urecheni), Agapia, Filioara, Văratec, Săcăluşeşti (comuna Agapia), Bodeşti, Oşlobeni, Bodeştii de Jos (comuna Bodeşti), Bălţăteşti, Valea Seacă, Valea Arini (comuna Bălţăteşti), Răuceşti, Oglinzi (comuna Răuceşti), Horia, Cotu Vameş (comuna Horia), Mărgineni, Hîrţeşti, Hoiseşti, Itrineşti (comuna Mărgineni), Dochia, Băluşeşti (comuna Dochia), Brusturi, Poiana, Tîrzia (comuna Brusturi), Bîra, Negreşti, Rediu (comuna Bîra), Dragomireşti, Borniş, Hlăpeşti, Mastacăn, Unghi, Vad (comuna Dragomireşti), Ştefan cel Mare şi Soci (comuna Ştefan cel Mare), Girov, Verşeşti, Turtureşti, Gura Văii, Popeşti, Căciuleşti (comuna Girov), Pluton, Dolheşti, Stînca, Leghin, Pîţîligeni (comuna Pipirig), Grumăzeşti, Topoliţa, Curechiştea, (comuna Grumăzeşti), Tarcău, Straja (comuna Tarcău), Taşca, Hamzoaia, Ticoş - Floarea, Neagra (comuna Taşca), Stejaru şi Pîngărăcior (comuna Pîngăraţi), Săvineşti, Dumbrava Deal (comuna Săvineşti), Zăneşti, Traian (comuna Zăneşti), Podoleni, Negriteşti (comuna Podoleni), Costişa, Frunzeni, Dorneşti, Mănoaia (comuna Costişa), Români, Siliştea, Goşmani (comuna Romîni), Rediu, Beţeşti, Socea, Poloboc (comuna Rediu), Piatra Şoimului, Luminiş, Neguleşti, Poieni (comuna Piatra Şoimului), Vaduri, Vădurele, Viişoara, Bistriţa, Scăricica, (comuna Alexandru cel Bun), Dobreni, Sarata (comuna Dobreni), Dumbrava Roşie, Brăşăuţi, Izvoare (comuna Dumbrava Roşie), Gîrcina, Cuejdiu, (comuna Gîrcina), intravilan

**- se supune evaluării impactului asupra mediului;**

**- nu se supune evaluării adecvate;**

**- se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

**Justificarea prezentei decizii:**

**I.** **Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:**

**1)** proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445 /2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, coroborate cu prevederile Directivei 2014/52/UE de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa nr. 2 – „Lista

**- 3 –**

proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului” – pct. 2, lit. d) ”foraje de adâncime, cu excepţia forajelor pentru investigarea stabilităţii solului, în special (iii) – foraje pentru alimentarea cu apă”, pct. 10, lit. b) ”proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcţia centrelor comerciale şi a parcărilor auto”, pct. 11, lit. b) ”instalaţii pentru eliminarea deşeurilor, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1”, lit. c) ”staţii pentru epurarea apelor uzate, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1”, lit. d) ”amplasamente pentru depozitarea nămolurilor provenite de la staţiile de epurare” şi pct. 13, lit. a) ”orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”;

**2)** **caracteristicile proiectului:**

**a.** - **dimensiunea şi concepţia întregului proiect:**

#### Sistemul zonal de alimentare cu apă Alexandru cel Bun – Zănesti – S1

* extinderi şi reabilitări ale reţelelor de apă din localităţile Piatra Neamţ, Scăricica, Bistriţa, Viişoara, Vaduri, Vădurele, Gura Văii, Dobreni, Izvoare, Brăşăuţi, Săvineşti, Roznov, Slobozia, Zăneşti, Traian, Podoleni, Mănoaia, Costişa, Dornesti, Rediu, Poloboc, Socea, Beţeşti, Români şi Siliştea pentru străzi care din punct de vedere financiar nu au putut face obiectul finanţării din etapa 2007-2013;
* extinderea alimentării cu apă în localităţile Popeşti, Căciuleşti, Cuejdiu, Dumbrava Deal, Negriteşti, Frunzeni, Piatra Şoimului, Poieni, Luminiş, Neguleşti şi Goşmani care nu au în prezent alimentare cu apă;
* reabilitare şi extindere capacităţi actuale, rezervoare, staţie de clorare şi staţie de pompare existente în gospodăria de apă GA Scăricica (UAT Alexandru cel Bun), GA Dobreni, GA Izvoare (UAT Dumbrava Rosie), GA Gîrcina, GA Piatra Şoimului, GA Podoleni , GA Negriteşti (UAT Podoleni) şi GA Români în vederea extinderii sistemului actual;
* înfiinţare aducţiune zonală pentru asigurarea apei potabile ce respectă paramerii de calitate şi a continuităţii furnizării apei potabile, pentru localităţi din UAT Alexandru cel Bun, UAT Dobreni, UAT Piatra Neamţ, UAT Dumbrava Roşie, UAT Gîrcina, UAT Girov, UAT Săvineşti, UAT Roznov, UAT Zăneşti, UAT Podoleni, UAT Români, UAT Rediu, UAT Costişa şi UAT Piatra Şoimului;
* modernizare şi extindere captare prin reabilitare front captare Vaduri şi înfiinţare front nou de captare pe malul stâng al râului Bistriţa, lucrări de modernizare şi exindere în STA Bîtca Doamnei;

**- 4 -**

* înfiinţarea unui sediu dispecer;
* extindere şi reabilitare rezervoare existente în sistemele actuale ce vor fi deservite de aducţiunea zonală;
* realizare branşamente la reţelele existente de alimentare cu apă în localităţile în care există reţele de distribuţie iar populaţia nu este conectată.

### Sistemul zonal de alimentare cu apă Preuteşti – Ruginoasa – S2

* realizare conductă de aducţiune zonală de la Captarea Preuteşti, ce va tranzita comunele Timişeşti, Urecheni, Păstrăveni, Ţibucani, Tupilaţi, Bîrgauani, Făurei şi Ruginoasa, cu o lungime totală de 46058 m;
* realizare conducte de aducţiune secundare ce vor alimenta comunele conectate la aducţiunea zonală: Războieni, Dragomireşti, Bîrgauani, Ruginoasa, Păstraveni, Urecheni, Tupilaţi;
* rezervoare de înmagazinare şi staţii de clorinare, amplasate în fiecare comună ce este tranzitată de traseul conductei de aducţiune, mai puţin în comuna Făurei întrucât pe terenul acestei comune nu sunt prevăzute investiiţii. Comuna Făurei este tranzitată de conducta de aducţiune pentru a se putea realiza alimentarea cu apă a comunei Ruginoasa;
* staţii de pompare – acolo unde transportul apei din aducţiunea principală către rezervoarele de înmagazinare nu se poate face gravitaţional se vor folosi staţii locale de repompare a apei;
* reţele de distribuţie pentru localităţile: Urecheni şi Ingăreşti din comuna Urecheni, Lunca Moldovei şi Păstrăveni din comuna Păstrăveni, Davideni, Ţibucanii de Jos şi Ţibucani din comuna Ţibucani, Tupilaţi din comuna Tupilaţi, Borşeni, Războieni, Războienii de Jos, Valea Albă şi Valea Mare din comuna Războieni, Chilia, Bîrgăuani, Certieni, Dîrloaia, Vlădiceni, Bălăneşti, Ghelăieşti din comuna Bîrgauani, Ruginoasa şi Bozienii de Sus din comuna Ruginoasa, Dragomireşti, Borniş, Hlăpeşti, Mastacăn, Unghi din comuna Dragomireşti.

#### Sistemul zonal de alimentare cu apă Roman – S3

* reabilitare puţuri şi chesoane captare din fronturile de captare Pildeşti-Simioneşti şi Simioneşti, 94 puţuri + 7 chesoane + cheson dren;
* reabilitare conducte de aducţiune de la fronturile de captare Pildeşti-Simioneşti şi Simioneşti;
* modernizare reţea alimentare cu energie electrică în vederea contorizării pe joasa tensiune a captării şi montare generatoare electrice cu AAR;
* staţie de clorinare în 2 puncte în incinta captării;
* reabilitare staţii de clorinare din gospodăriile de apă;

**- 5 -**

* reabilitare rezervoare de înmagazinare şi mărirea capacităţii de stocare din gospodăriile de apă – 5 rezervoare existente şi 1 rezervor nou;
* dipecerat SCADA şi integrare obiecte în sistemul SCADA;
* reabilitare cămine de monitorizare şi control;
* reabilitarea staţiei de clorinare existente în Gospodăria de apă Cordun;
* grup de pompare nou care să asigure debitul şi presiunea de serviciu pentru consumatorii din localitatea Cordun;
* extinderea reţelei de distribuţie, în vederea asigurării accesului la apa potabilă pentru toţi locuitorii din localitatea Cordun;
* extinderea reţelei de distribuţie, în vederea asigurării accesului la apa potabilă pentru toţi locuitorii din localitatea Simioneşti;
* gospodărie de apă nouă – Gospodăria de apă Pildeşti având în componenţă: staţie de clorinare cu hipoclorit, staţie de pompare apă consumatori, rezervor de înmagazinare;
* extinderea reţelei de distribuţie, în vederea asigurării accesului la apa potabilă pentru toţi locuitorii din localitatea Pildeşti;
* conductă de aducţiune nouă din conducta de aducţiune front de captare Simioneşti – Episcopie;
* reabilitarea staţiei de clorinare existente în Gospodaria de apă Horia;
* extinderea capacităţii de înmagazinare cu un volum V=300 mc prin montarea unui rezervor nou metalic, suprateran;
* grup de pompare nou care să asigure debitul şi presiunea de serviciu pentru consumatorii din localităţile Horia şi Cotu Vameş;
* extinderea reţelei de distribuţie, în vederea asigurării accesului la apa potabilă pentru toţi locuitorii din localitatea Horia;
* extinderea reţelei de distribuţie, în vederea asigurării accesului la apa potabilă pentru toţi locuitorii din localitatea Cotu Vameş;
* înlocuire echipamente de clorinare existente în cadrul gospodăriei de apă pentru localitatea Săbăoani– 1 buc;
* staţie de tratare (corecţie clor) pentru Săbăoani – 1 buc;
* rezervor de înmagazinare nou pentru localitatea Săbăoani – 1 buc;
* staţie de pompare pentru asigurarea presiunii în reţeaua de distribuţie din localitatea Traian, amplasată la gospodăria de apă Traian – 1 buc;
* statie de clorinare amplasată pe conducta de aducţiune la rezervorul de înmagazinare pentru localitatea Traian – 1 buc;

**- 6 -**

* rezervor de înmagazinare nou pentru localitatea Traian – 1 buc;
* extindere reţea de distribuţie în localitatea Săbăoani;
* extindere reţea de distribuţie în localitatea Traian;
* cămine pentru monitorizare şi control reţea vane sectorizare, vane reducere presiune, cămine de branşament consumatori;
* statie de pompare amplasată în localitatea Cordun, pentru asigurarea presiunii pe conducta existentă de aducţiune la rezervorul de 800 mc din localitatea Traian – 1 buc;

#### Sistemul zonal de alimentare cu apă Târgu Neamţ – S4

* reabilitarea a 4 foraje nefuncţionale şi extinderea frontului de captare Lunca cu un foraj suplimentar; extindere dig de protecţie pentru foraj suplimentar;
* reabilitarea staţiei de pompare şi a staţiei de clorinare din incinta captării Preuteşti;
* reabilitarea digului de protecţie şi intervenţii de decolamatare a drenului aferent captării Preuteşti în vederea punerii în siguranţă a zonei de protecţie sanitară în zona captării de tip dren; înlocuirea postului TRAFO;
* conductă de aducţiune “Sursa Lunca - Rezervor Cetate”;
* conductă de aducţiune “Aducţiune - Rezervor Oglinzi”;
* conductă de aducţiune din “Rezervor Batalion – SP Humuleşti”, inclusiv staţie de pompare pentru asigurarea debitului minim necesar la SP Humuleşti;
* reabilitare conductă de aducţiune “Sursa Preuteşti – Rezervor Batalion”;
* coductă de aducţiune pentru rezervor Agapia1;
* conductă de aducţiune pentru rezervor Bălţăteşti;
* conductă de aducţiune pentru rezervorul nou Valea Seacă;
* realizare rezervor de înmagazinare şi staţie de clorinare – Brusturi;
* reabilitare structurală şi înlocuire echipamente în rezervor Pometea V=2x300 mc;
* reabilitare rezervor de înmagazinare Bălţăteşti V=500 mc;
* reabilitare rezervoare de înmagazinare Agapia 1 şi Agapia 2, V=100 mc;
* reabilitare staţie de pompare Humuleşti;
* echipamente de monitorizare şi control reţea, contori radio cât şi autospecială detectare pierderi de apă şi autospecială intervenţii pentru oraşul Tirgu Neamţ, în vederea monitorizării şi reducerilor pierderilor de apă din sistem;
* extindere reţele de distribuţie în comunele Răuceşti, Brusturi, Agapia, Bălţăteşti şi Grumăzeşti;

**- 7 -**

* integrarea noilor obiecte propuse în sistemul SCADA existent.

#### Sistemul zonal de alimentare cu apă Bicaz – S5

* extindere front de captare cu un foraj, în incinta captării Ticoş-Floarea;
* conductă de aducţiune de la Ticoş-Floarea la Bicaz;
* extindere reţea de distribuţie Bicaz;
* staţie de repompare nouă Bicaz;
* reabilitare rezervor de înmagazinare cu capacitatea de 2500 mc din Bicaz;
* extindere reţea de distribuţie Izvoru Muntelui;
* staţii de repompare noi Izvoru Muntelui;
* rezervoare noi de înmagazinare în Izvoru Muntelui;
* staţie de clorinare pe amplasamentul Gospodăriei de Apă din Izvoru Muntelui;
* realizarea a 4 staţii noi de repompare apă potabilă;
* extindere reţea de distribuţie în Hamzoaia;
* extindere reţea de distribuţie Neagra;
* extindere reţea de distribuţie Taşca;
* extindere reţea de distribuţie Ticoş-Floarea;
* extindere reţea de distribuţie Tarcău;
* extindere reţea de distribuţie Straja.

#### Sistemul zonal de alimentare cu apă Bodeşti – S6

* extindere reţea de distribuţie Bodeşti: 2298 m;
* extindere reţea de distribuţie Bodeştii de Jos: 4183 m;
* extindere reţea de distribuţie Oşlobeni: 2802 m;
* staţii de pompare pe reţeaua de distribuţie Bodeştii de Jos: 4 buc.

#### Sistemul zonal de alimentare cu apă Bîra – S7

* conductă de aducţiune de la reţeaua de distribuţie existentă în localitatea Bîra, până la rezervorul de înmagazinare de 100 mc propus pentru localitatea Negreşti;
* rezervor de înmagazinare cu capacitatea de 100 mc şi staţie de clorinare pentru localitatea Negreşti;
* conductă de aducţiune de la rezervorul de înmagazinare până la reţeaua de distribuţie a localităţii Negreşti;

**- 8 -**

* extindere reţele de distribuţie existente în localităţile Bîra şi Rediu şi reţea nouă de distribuţie pentru localitatea Negreşti.

#### Sistemul zonal de alimentare cu apa Pipirig – S8

* realizare front de captare nou, constituit din dren în satul Leghin;
* staţie de pompare apă brută din frontul de captare nou la GA Dolheşti;
* conductă de aducţiune de la frontul de captare nou la GA Dolheşti;
* staţie de clorinare în GA Dolheşti;
* rezervor de înmagazinare în GA Dolheşti;
* reţele de distribuţie în statele Stînca, Leghin, Pîţîligeni, Dolheşti şi Pluton;
* staţii de pompare pentru reţeaua de distribuţie.

#### Sistemul zonal de alimentare cu apă Pîngăraţi – S9

* extindere reţea de distribuţie apă Pîngărăcior;

extindere reţea de distribuţie apă Stejaru.

#### Cluster Piatra Neamţ – C1

* extindere reţele canalizare în aglomerările Piatra Neamţ, Alexandru cel Bun şi Dumbrava Roşie;
* staţii de pompare noi pentru transportul apelor uzate colectate din perimetrul extinderilor propuse;
* reabilitare staţii de pompare apă uzată;
* extindere capacitate paturi de uscare la SEAU Piatra Neamţ, instalaţie nouă de tratare a nămolului pentru valorificare şi instalaţie nouă de cogenerare pe biogaz.

#### Cluster Săvineşti – Roznov – Podoleni – C2

* înfiinţare reţele canalizare în: comuna Zăneşti, comuna Piatra Şoimului şi comuna Rediu;
* extindere reţele canalizare în: comuna Săvineşti, oraşul Roznov şi comuna Podoleni;
* staţii de pompare noi în: Săvineşti, Roznov, Zăneşti, Podoleni, Piatra Şoimului şi Rediu.

#### Cluster Roman – C3

* reabilitare parţială a staţiei de epurare Roman;
* reabilitare decantoare secundare şi conductă de descărcare apă epurată în emisar;

**- 9 -**

* execuţie by-pass general SEAU;
* transportul apelor uzate menajere, prin pompare, din aglomerările Pildeşti şi Cordun în reţeaua de canalizare Roman.

#### Cluster Tîrgu Neamţ C4

* extindere reţea de canalizare existent în aglomerarea Tîrgu Neamţ;
* extindere reţea de canalizare, în aglomerarea Răuceşti.

**Cluster Bicaz – C5**

* extindere reţea de canalizare existentă Bicaz ce va include conectarea sistemului de canalizare existent din comuna Taşca;
* extindere reţea de canalizare, în cartierul Izvoru Muntelui din oraşul Bicaz.

#### Cluster Bodesti – C6

* extinderea reţelelor de canalizare în aglomerarea Bodeşti;
* construirea unei staţii noi de epurare pentru 5000 l.e.

**Cluster Agapia – Bălţăteşti – C7**

* extindere reţea canalizare cu staţiile de pompare aferente;
* staţie de epurare pentru 5000 l.e.

**Cluster Grumăzeşti – C8**

* înfiinţare sistem de canalizare pentru Aglomerarea Grumăzeşti;
* staţie de epurare – înfiinţare staţie de epurare locală în zona Topoliţa pentru o capacitate de cca. 6000 l.e.

**b.** - cumularea cu alte proiecte existente şi /sau propuse:

Conform datelor incluse în Memoriul de prezentare alte proiecte care se derulează în aria analizată sunt:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **UAT** | **Proiect** | **Stadiu** |
| COSTIŞA | Înfiinţare sistem de alimentare cu apă în satele Costişa, Mănoaia şi Dorneşti, comuna Costişa, judeţul Neamţ | Contract de finanţare nr. 4051 din 08.08.2014  30% grad implementare |
| COSTIŞA | Înfiinţare retea de canalizare şi staţie de epurare ape uzate, în satele Costişa şi Mănoaia, comuna Costişa, judeţul Neamţ | Contract de finanţare nr. 4052 din 08.08.2014  30% grad implementare |

**- 10 –**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ROMÂNI | Înfiinţare sistem de alimentare cu apă şi staţie de tratare a apei în comuna Români | OG 28/2013.  În faza obţinerii autori-  zaţiei de construire |
| REDIU | Înfiinţare sistem de alimentare cu apă în comuna Rediu, judeţul Neamt - realizarea sistemului de alimentare cu apă în satul Rediu şi parţial în satele Socea, Poloboc şi Beţeşti. | OG 28/2013.  Lucrările sunt în curs de finalizare |

Alte proiecte - în implementare, cu finanţare alocată /aprobată în cadrul PNDL 2017-2020 (PNDL II), în aria analizată:

|  |  |
| --- | --- |
| **UAT** | **Proiect** |
| AGAPIA | Modernizare drumuri comunale şi săteşti, L=6,393 km, comuna Agapia, judeţul Neamţ |
| BĂLŢĂTEŞTI | Modernizare drumuri de interes local în comuna Bălţăteşti, judeţul Neamţ |
| BÎRGAUANI | Construire pod din beton armat în sat Vlădiceni comuna Bîrgauani |
| ORAŞ BICAZ | Modernizare retea stradală şi pod din beton armat peste râul Bicaz, oras Bicaz, judeţul  Neamţ |
| BÎRA | Modernizare drumuri de interes local în comuna Bîra, judeţul Neamţ |
| CORDUN | Modernizare drumuri de interes local în comuna Cordun, judeţul Neamţ |
| COSTIŞA | Modernizare străzi în comuna Costişa, judeţul Neamţ |
| DOBRENI | Modernizare drumuri locale în comuna Dobreni, judeţul Neamţ |
| DOBRENI | Pod peste pârâul Horaiţa, comuna Dobreni, judeţul Neamţ |
|  |  |
| DRAGOMIREŞTI | Reabilitare drum DC 31 Unghi-Hlăpeşti, comuna Dragomireşti, judeţul Neamţ |
| DUMBRAVA ROSIE | Reabilitare şi modernizare drumuri publice din interiorul comunei Dumbrava Roşie, judeţul Neamţ |
| GÎRCINA | Pod acces Mănăstirea Almaş, calamitat în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase din anul 2010,comuna Gîrcina, judeţul Neamţ |
| GIROV | Modernizare drumuri de interes local în comuna Girov, judeţul Neamţ |
| GRUMĂZEŞTI | Modernizare drumuri comuna Grumăzeşti, judeţul Neamţ |
| MĂRGINENI | Modernizare drumuri vicinale, comuna Mărgineni, judeţul Neamţ |
| MUNICIPIUL PIATRA-NEAMŢ | Modernizare strada Marţişor |

**- 11 –**

|  |  |
| --- | --- |
| MUNICIPIUL PIATRA-NEAMŢ | Pod peste pârâul Cuejdi strada Erou Rusu municipiul Piatra-Neamţ |
| MUNICIPIUL ROMAN | Canalizare menajera str. N.Bălcescu şi I.L. Caragiale şi canalizare pluvială str. N. Bălcescu, Avram Iancu, Fdt. Crişan şi I.L. Caragiale, municipiul Roman, judeţul Neamţ |
| NEGREŞTI | Modernizare drumuri locale în comuna Negreşti, judeţul Neamţ |
| ORAŞ ROZNOV | Construire pod cu două deschideri în satul Chintinici, oraşul Roznov, judeţul Neamţ |
| PĂSTRĂVENI | Reabilitare, modernizare şi extindere poduri în comuna Păstrăveni, judeţul Neamţ |
| PÎNGARĂŢI | Pod peste Pârâul Oanţu, comuna Pîngaraţi, judeţul Neamţ |
| PIATRA ŞOIMULUI | Modernizare drumuri de interes local şi pod din beton armat, sat Poieni, comuna Piatra Şoimului, judeţul Neamţ |
| RĂUCEŞTI | Costruire pod beton armat Cucoşeni, comuna Răuceşti, judeţul Neamţ |
| RĂZBOIENI | Modernizare drumuri locale în comuna Războieni, judeţul Neamţ |
| ROMÂNI | Modernizare infrastructură rutieră în comuna Români, judeţul Neamţ |
| ŞTEFAN CEL MARE | Modernizare drumuri comunale şi săteşti în comuna Ştefan cel Mare, judeţul Neamţ |
| TAŞCA | Înfiinţare reţea de apă uzată şi staţie de epurare în comuna Taşca, judeţul Neamţ |
| TAŞCA | Construire pod peste pârâul Hamzoia comuna Taşca, judeţul Neamţ |
| TAŞCA | Construire pod peste pârâul Neagra, comuna Taşca, judeţul Neamţ |
| TIMIŞEŞTI | Modernizare drumuri locale sat Dumbrava, comuna Timişeşti, judeţul Neamţ |
| TIMISEŞTI | Reabilitare pod peste râul Ozana în sat Dumbrava, comuna Timişeşti, judeţul Neamţ |
| TUPILAŢI | Modernizare drumuri de interes local în comuna Tupilaţi, judeţul Neamţ |
| ŢIBUCANI | Modernizare străzi rurale în comuna Ţibucani, judeţul Neamţ |
| URECHENI | Modernizare drumuri comunale şi săteşti din satele Urecheni şi Ingăreşti comuna Urecheni judeţul Neamţ |
| VĂLENI | Înfiinţare sistem de alimentare cu apă şi sistem de canalizare ape uzate în satul Văleni, comuna Văleni, judeţul Neamţ |
| VÎNATORI-NEAMT | Poduri din beton armat comuna Vînatori-Neamţ, judeţul Neamţ |
| ZĂNEŞTI | Construire pod în sat Traian comuna Zăneşti, judeţul Neamţ |

Proiectele C.J. Neamţ

Proiecte finanţate prin Programul Operaţional Regional 2014-2020:

Proiecte în implementare:

**- 12 -**

1. „Regiunea Nord – Est - Axa Rutieră Strategică 3: Neamţ – Bacău - Reabilitare şi modernizare axa de transport Piatra Neamţ - Mărgineni-Făurei

– Horia - Ion Creangă – Icuşeşti - limită judeţul Bacău - 60,360 km (SMIS 115474)”.

Axa de transport interjudeţeană are o lungime totală de 70,630 km, din care propuşi spre realizare prin proiect sunt 60,360 km, conectarea la reţeaua TEN-T realizându-se în Municipiul Piatra Neamţ prin intersectarea drumului judeţean DJ 157 cu drumul naţional DN 15, în localitatea Horia prin intersectarea drumului judetean DJ 157 cu drumul naţional DN 15 D şi intersectarea drumului judeţean DJ 207 C cu drumul naţional DN 2 (E 85).

**c.** - utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei şi a biodiversităţii:

* înfiinţare front nou de captare pe malul stâng al râului Bistriţa (comuna Alexandru cel Bun);
* extinderea frontului de captare Lunca cu un foraj suplimentar (comuna Vînători Neamţ);
* extindere front de captare cu un foraj, în incinta captării Ticoş-Floarea (comuna Taşca);
* realizare front de captare nou, constituit din dren în satul Leghin (comuna Pipirig).

**d.** - cantitatea şi tipurile de deşeuri generate /gestionate: deşeuri de materiale de construcţie din reabilitări construcţii existente şi realizare construcţii noi.

**e.** - poluarea şi alte efecte negative:

- surse de poluare în perioada de execuţie: de la mijloacele de

transport şi utilajele folosite – se execută lucrări şi în zone locuite;

- surse de poluare în perioada de funcţionare: ape uzate evacuate de la

staţii de epurare.

**f.** - riscurile de accidente majore şi /sau dezastre relevante, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice: nu este cazul.

**g.** - riscurile pentru sănătatea umană: în cazul nerespectării restricţiilor impuse în zonele de protecţie sanitară.

**3) amplasarea proiectelor:**

**a.** – utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

Conform prevederilor din Certificatele de urbanism categoria de folosință a terenurilor pe care se propune realizarea lucrărilor prevăzute prin Proiect

**- 13 -**

sunt:

- Certificat de urbanism nr. 280 /17.08.2017 (teren în Piatra Neamț și comunele Alexandru cel Bun, Dobreni, Dumbrava Roșie, Gîrcina și Girov): drum + curți – construcții + agricol + cale ferată;

- Certificat de urbanism nr. 281 /17.08.2017 (teren în Roznov și comunele Săvinești, Zănești, Podoleni, Costișa, Români, Rediu și Piatra Șoimului): drum + agricol + cale ferată + canal hidrotehnic + neproductiv;

- Certificat de urbanism nr. 366 /19.10.2017 (teren în comunele Bîrgăuani, Cordun, Dulcești, Făurei, Păstrăveni, Războieni, Ruginoasa, Săbăoani, Timișești, Petricani, Tupilați, Țibucani și Urecheni): drum + curți – construcții + neproductiv + agricol + cale ferată + ape;

- Certificat de urbanism nr. 362 /12.10.2017 (teren în Tîrgu Neamț și comunele Agapia, Bodești, Bălțătești, Răucești și Timișești): drum + curți – construcții + agricol;

- Certificat de urbanism nr. 364 /12.10.2017 (teren în Roman și comunele Cordun și Horia): drum + curți – construcții + agricol + teren cu apă + cale ferată;

- Certificat de urbanism nr. 351 /29.09.2017 (teren în Piatra Neamț și comunele Mărgineni, Dochia, Brusturi, Răucești, Bîra, Dragomirești, Bîrgăuani, Ștefan cel Mare și Girov): drum;

- Certificat de urbanism nr. 323 /18.09.2017 (teren în Tîrgu Neamț și comunele Pipirig, Grumăzești și Vînători Neamț): drum + pădure + neproductiv + agricol + cale ferată;

- Certificat de urbanism nr. 330 /22.09.2017 (teren în Bicaz și comunele Bicazu Ardelean, Pîngărați, Dămuc, Tarcău și Tașca): drum + pădure + neproductiv + agricol + cale ferată;

**b.** – bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia – aceste aspecte vor fi tratate în Raportul privind impactul asupra mediului și Raportul privind impactul asupra corpurilor de apă.

**c.** – capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

i. - zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: lucrările propuse prin proiect se desfășoară în zone umede (cursuri de apă, amenajări hidrotehnice – lacuri) sau au legătură cu acestea (captări apă din subteran sau ape de suprafață și evacuări ape epurate în cursuri de apă); aceste aspecte vor fi

**- 14 -**

tratate în Raportul privind impactul asupra mediului și Raportul privind impactul asupra corpurilor de apă.

ii. – zone costiere şi mediul marin: nu este cazul.

iv. – arii naturale protejate de interes naţional, comunitar, internaţional:

- ROSPA0138 – Piatra Şoimului – Scorţeni – Gârleni (declarată arie de protecţie specială avifaunistică prin H.G. nr. 971 /2011 pentru modificarea şi completarea H.G. 1284 /2007 privind declararea ariilor de protecţie specială avifaunistică ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România);

- ROSCI0364 – Râul Moldova între Tupilaţi şi Roman (declarată prin Ordinul ministrului mediului şi dezvoltării durabile nr. 1964 /2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanţă comunitară, ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările şi completările ulterioare);

- ROSCI270 Parc Natural Vânători Neamţ (declarată prin Ordinul ministrului mediului şi dezvoltării durabile nr. 1964 /2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanţă comunitară, ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările şi completările ulterioare);

- ROSPA0107 Vânători Neamţ (declarată prin Hotarârea Guvernului nr. 1284 /2007 privind declararea ariilor de protecţie specială avifaunistică ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările şi completările ulterioare);

- ROSCI0397 – Dealurile Podoleni (declarată prin Ordinul ministrului mediului, apelor şi pădurilor nr. 46 /2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată şi declararea siturilor de importanţă comunitară ca parte integrantă a reţelei ecologice europene Natura 2000 în România).

v. – zone clasificate sau protejate conform legislaţiei în vigoare: siturile Natura 2000 menţionate la punctul iv. nu sunt incluse în Legea nr. 5 /2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naţional – Secţiunea a III – a – zone protejate.

vi. – zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislaţia naţională şi la nivelul Uniunii Europene: nu sunt.

vii. – zonele cu o densitate mare a populaţiei: conform datelor din memoriul tehnic pentru proiectul propus prin Programul Operaţional Infrastructura Mare (POIM) - nivel de acoperire al alimentării cu apă dupa POIM – 298197

**- 15 -**

locuitori (92% din populaţia celor 44 Unităţi Administrativ Teritoriale incluse în proiect); nivel de conectare la evacuarea apelor uzate după POIM

– 188990 locuitori = 223209 locuitori echivalenţi (81,4 % populaţia celor 44 Unităţi Administrativ Teritoriale incluse în proiect).

viii. – peisaje şi situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu se cunosc date privind impactul asupra acestor categorii de situri (vor fi analizate de autoritatea judeţeană din domeniul culturii pentru emiterea avizului pentru proiect).

**4) tipurile şi caracteristicile impactului potenţial:**

**a)** – importanţa şi extinderea spaţială a impactului: impact redus pe timpul realizării proiectului, dacă se respectă tehnologia de lucru.

**b)** – natura impactului: zgomot, praf, miros, rezultate din activitatea utilajelor şi mijloacelor auto.

**c)** – natura transfrontieră a impactului: nu este cazul

**d)** – intensitatea şi complexitatea impactului: se va analiza prin Studiul de impact asupra mediului.

**e)** – probabilitatea impactului: se va analiza prin Studiul de impact asupra mediului.

**f)** – debutul, durata, frecvenţa şi reversibilitatea preconizate ale impactului: se vor analiza prin Studiul de impact asupra mediului.

**g)** – cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente şi sau aprobate: se vor întocmi graficile de lucrări pentru ca să nu apară un impact cumulate.

**h)** – posibilitatea de reducere efectivă a impactului: reducerea impactului pe timpul realizării proiectului se va stabili prin caietul de sarcini.

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării adecvate:**

Conform referatului Compartimentului C.F.M din cadrul A.P.M. Neamţ întocmit în 12.11.2018:

- “Proiectul se suprapune parţial cu ariile naturale protejate ROSPA0138 – Piatra Şoimului – Scorţeni – Gârleni, ROSCI0364 – Râul Moldova între Tupilaţi şi Roman, ROSCI270 Parc Natural Vânători Neamţ, ROSPA0107 Vânători Neamţ şi ROSCI0397 – Dealurile Podoleni.”

- “La elaborarea Studiului de evaluare a impactului asupra mediului este necesară o evaluare mai detaliată a impactului proiectului, singur şi cumulate cu alte proiecte, asupra ariilor natural protejate pe raza cărora acesta se va realiza. La elaborarea acestui studiu se va ţine cont de prevederile planurilor de management /regulamentelor sau de măsurile de conservare ale ariilor

**- 16 -**

natural protejate, de formularele standard Natura 2000, de punctele de vedere ale administratorilor /custozilor ariilor naturale protejate, punându-se

accent pe evaluarea impactului proiectului, singur şi cumulat cu alte proiecte din zonă, asupra habitatelor şi speciilor de interes comunitar pentru care au fost declarate rpectivele arii natural protejate, precum şi măsurile de reducere a impactului, după caz.”

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă, în baza adresei Administraţiei Bazinale de Apă SIRET Bacău nr. 26699 /IL /21.11.2018, sunt:**

- studiul trebuie întocmit “cel puţin pentru sursele noi de alimentare cu apă şi extinderea celor existente, precum şi pentru noile staţii de epurare”, având în vedere modificările Legii apelor nr. 107 /1996 pentru traanspunerea Directivei 2014 /52 /UE de modificare a Directivei 2011 /92 /UE.

**Proiectul propus necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului şi ale procedurii de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, dar nu se vor parcurge etapele procedurii de evaluare adecvată.**

Prezentul document îşi păstrează valabilitatea pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

**Menţiuni despre procedura de contestare administrativă şi contencios administrativ.**

Orice persoană care face parte din publicul interesat şi care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanţial, actele, deciziile sau omisiunile autorităţii publice competente pentru protecţia mediului, care fac obiectul participării publiculuiinclusiv apobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. [554 /2004](file:///C:\Documents%20and%20Settings\liviu.jigau\Desktop\MODEL%20ACTE\00079384.htm), cu modificările ulterioare.

Se poate adresa instanţei de contencios administrativ competente şi organizaţie neguvernamentală care îndeplineşte cerinţele prevăzute la art. 2 lit. f), considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorităţii publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanţe odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanţei de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 au obligaţia să solicite autorităţii

**- 17 -**

publice emitente a deciziei menţionate la art. 21, alin. (3) sau autorităţii

ierarhice superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoştinţa publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligaţia de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluţionare a plângerii prealabile prevăzută la alin. (1) şi (2) este gratuită şi trebuie să fie echitabilă, rapidă şi corectă.

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