



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Draft

....

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.N.G.N. ROMGAZ S.A.- Sucursala Tg. Mureș** cu sediul în strada Salcânilor, nr. 23, municipiul Tg. Mureș, cu adresa nr. 30756/25.09.2018, înregistrată la APM Gorj cu nr. 9104/08.10.2018, în baza:

1. **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
2. **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, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

și ca urmare a completărilor cu nr. 11153/26.11.2018

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 04.12.2018, că proiectul „**Reparație conductă de aducțiune sonda 170 Hurezani și reparație conductă de aducțiune sonda 63 Hurezani**”, propus a fi amplasat în comuna Hurezani, sat Totea de Hurezani, județul Gorj, 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 Directivei 2011/92/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului modificată prin Directiva 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului la anexa nr. II pct. 2, lit.e și în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr.2, pct.2. -industria extractivă, lit.e) instalații industriale de suprafață pentru extracția cărbunelui, petrolului, gazelor naturale și minereurilor, precum și a șisturilor bituminoase .

b) Proiectul a fost analizat pe baza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 3 la HG 445/2009, după cum urmează:

**1. Caracteristicile proiectului**

a) Mărimea proiectului – Lucrările proiectate sunt amplasate pe teritoriul administrativ al comunei Hurezani, în intravilanul satului Totea de Hurezani, județul Gorj, conform planului de încadrare în zone geografice nr. 01/14/2018.

Amplasamentul lucrărilor se află în proximitatea Grupului de sonde 5 Hurezani aparține din punct de vedere administrativ în cadrul SNGN Romgaz, Secției de producție S.P. Oltenia.

Terenul ce urmează a fi ocupat pentru executarea lucrărilor, face parte din categoria teren proprietate particulară (teren agricol). Conform prevederilor din “Normelor Tehnice pentru Proiectarea și Execuția Conductelor de alimentare din amonte și de transport gaze naturale”, execuția lucrărilor se va realiza pe culoarul conductei.

Terenul se va ocupa temporar fiind în proprietate privată. În acest sens s-a obținut acordul deținătorilor de teren pentru ocuparea pe durata execuției.

Suprafața totală de teren afectată de execuția lucrărilor este: 9985 mp.



### **Sonda 63 Hurezani**

Conform temei de proiectare avizată, **Sonda 63 Hurezani** este în producție din anul 1992, este echipată cu cap de erupție și tubing, cuplată în grupul 5 Hurezani.

Conducta de aducțiune este din tubing și are o lungime de aproximativ 825 m. Valoarea de inventar este cuprinsă în valoarea sondei. Conducta de aducțiune a fost pusă în funcțiune în anul 1992, iar de atunci nu s-a realizat reparația capitală a sa. Din cauza vechimii conductei de aducțiune, au început să apară fisuri pe conductă de aducțiune, au dus la numeroase despăgubiri către proprietarii de teren pentru a putea fi soluționate defecțiunile conductei. Frecvența spărturilor este de 4-5 ori pe fiecare an.

Lucrările propuse în documentație se referă înlocuirea conductei de aducție, de la robinetul colțar de la capul de erupție al sondei 63 Hurezani, până la robinetul colțar de la intrarea în caloriferul de pe linia tehnologică a sondei din Grupul 5 Hurezani, pe același traseu cu conducta existentă, care se va demonta.

Pe durata execuției lucrărilor, sonda 63 Hurezani va fi închisă și instalația de suprafață (conducută de aducție, instalație în grup) vor fi scoase de sub presiune.

### **Sonda 170 Hurezani**

Conform temei de proiectare avizată în, **Sonda 170 Hurezani** este în producție din anul 1993, este echipată cu cap de erupție și tubing, cuplată în grupul 5 Hurezani.

Conducta de aducțiune, recepționată din anul 1993 este din tubing 2 7/8 și are o lungime de 325 m. Valoare de inventar este cuprinsă în valoarea sondei.

La aproximativ 45 metri de grupul 5 Hurezani conductele de aducțiune sunt la suprafața terenului agricol pe o lungime de aproximativ 4 metri, acest lucru se datorează eroziunii solului. S-au făcut gropi de poziție pentru identificarea adâncimii conductelor de aducțiune la 15 metri, 30 de metri și 45 metri în amonte și în aval de locul unde s-a semnalat prezența conductelor la suprafața terenului și s-a constatat că adâncimea de îngropare este de numai 60 cm. Pentru exploatarea în siguranță și evitarea neînțelegerilor cu proprietarii de teren din zona se propune îngroparea conductelor de aducțiune a sondei 170 Hurezani la adâncimea corespunzătoare conform normelor tehnice pentru proiectarea și execuția conductelor de transport gaze naturale în vigoare.

Dat fiind faptul că nu s-a făcut niciodată o reparație capitală a conducte, din cauza vechimii conductei, pe aceasta au început să apară defecte.

Pentru exploatarea în siguranță a sondei s-a propus înlocuirea conductei.

Limita de proiectare: robinetul colțar de la capul de erupție al sondei 170 Hurezani, până la robinetul colțar de la intrarea în caloriferul de pe linia tehnologică a sondei din grupul 5 Hurezani.

Lucrările propuse în documentație se referă înlocuirea conductei de aducție, de la robinetul colțar de la capul de erupție al sondei 170 Hurezani, până la robinetul colțar de la intrarea în caloriferul de pe linia tehnologică a sondei din Grupul 5 Hurezani, pe același traseu cu conducta existentă, care se va demonta.

Pe durata execuției lucrărilor, sonda 170 Hurezani va fi închisă.

**Conductele proiectate**, se vor supune la probe de presiune, în conformitate cu prevederile privind "NORME TEHNICE pentru proiectarea și execuția conductelor de alimentare din amonte și de transport gaze naturale", respectiv se vor supune probelor de presiune în conformitate cu prevederile din „Norme tehnice pentru proiectarea și execuția conductelor de alimentare din amonte și de transport gaze naturale” aprobate prin Decizia 1220/2006 a Președintelui ANRGN (NT1220).

Se vor executa probe de presiune în următoarele etape:

- proba preliminară;
- proba de rezistență;
- proba de etanșeitate.



Desfășurarea procesului tehnologic de execuție a conductelor se compune din următoarele faze:

- Preluarea traseelor de către constructor : traseele conductelor materializate pe planurile din proiecte va fi transpus în teren prin marcare și predat la constructor pe bază de proces verbal, în prezența beneficiarului.
- Realizarea culoarelor de lucru : pe lungimea conductelor de aducțiune, lățimea culoarelor de lucru, conform "NORME TEHNICE pentru proiectarea și execuția conductelor de alimentare din amonte și de transport gaze naturale".

Organizarea lucrului pe traseele conductelor se va face pe culoarele prevăzute.

- Izolarea anticorozivă exterioară a materialului tubular

Se propune izolarea materialului tubular cu polietilenă, deoarece acest sistem de izolare anticoroziv asigură o protecție superioară a conductelor îngropate, asigură protecția împotriva agenților chimici și biochimici solubili în apă și a apei din sol. Durabilitatea sistemului de izolație anticorozivă cu polietilenă este de 50 ani, cu condiția respectării tehnologiei de punere în operă și exploatare.

Acoperirile de protecție împotriva coroziunii la exteriorul și/sau interiorul țevilor se vor executa din polietilenă, în conformitate cu reglementările DIN 30670.

- Execuția conductelor de aducțiune

#### **Terasamente pentru montarea conductelor:**

Date constructive :- conform " NORME TEHNICE pentru proiectarea și execuția conductelor de alimentare din amonte și de transport gaze naturale" :

- adâncimea de pozare = 1.10 m de la suprafața terenului la generatoarea superioară a conductei (adâncime ce asigură pozarea conductei sub zona de îngheț)

#### **Tehnologie de execuție :**

- se va decapa stratul vegetal și se va depozita de o parte a șanțului,
- se sapă șanțurile manual sau mecanizat, după caz, până la adâncimea menționată prin îndepărtarea stratului steril ce se va depozita de cealaltă parte a șanțului.

#### **Prescripții de execuție :**

- în zonele în care conductele de aducție nu se intersectează cu alte conducte, săpătura se va face mecanizat.
- săparea șanțurilor se va face manual în zonele în care conducta parcurge un traseu paralel cu alte conducte, la distanță mică și la intersecții cu alte conducte ROMGAZ sau ale altor utilități. Săparea manuală este necesară pentru a evita deteriorarea acestora. La execuția săpăturii manuale, șanțul va avea taluzuri naturale înclinate și protecții pentru maluri din dulapi de lemn, pentru apărarea personalului de execuție contra surprărilor. La săpătura manuală se vor lua măsuri de siguranță, pentru protejarea săpătorilor prin sprijinirea flancurilor șanțurilor, acolo unde solul este instabil și prezintă pericol de surpare.
- șanțurile se vor executa cu fundul drept, fără denivelări, cu pereții fără asperități, pentru a nu deteriora izolația conductei la coborârea în șanț și pentru a asigura o rezemare continuă a conductei de pământ;
- în cazul unor terenuri pietroase care ar putea deteriora izolația conductelor se va așterne un strat de pământ sau nisip peste pietre.
- La paralelism, distanța de montaj a conductei de aducțiune care face obiectul proiectului și orice conductă, nu va fi mai mică de 0.50 m între generatoarele învecinate ale conductelor

#### **Asamblarea țevilor:**



- elementele conductelor de aducțiune se assemblează prin înfiletare;
- schimbările de direcție ale conductelor, atât în plan orizontal cât și în plan vertical se vor face prin curbe înfiletate;
- schimbările de direcție în plan orizontal se vor marca prin borne;
- pentru înfiletare se așează tronsoanele de țevă axial și se înfiletează cu mâna pentru a prinde filetul corect, după care se va strânge cu cleștele cu lanț,
- Pe durata execuției lucrărilor constructorul este dator să păstreze interiorul conductelor curat.

### **Completarea izolației pe traseul conductelor :**

Completarea izolației pe traseul conductelor se face în dreptul îmbinărilor pentru constituirea firului conductei și pentru curbe și fittinguri.

Izolarea curbilor și fittingurilor se va face pe șantier în sistem cauciuc butilic pe suport de polietilena aplicat la rece, conform SREN 12068:2002 și SREN 21809-3:2016.

Sistemul de izolare este C50 cu grosimea de minim 3 mm.

Sistemul de izolare este format din: primer, banda de protecție anticorozivă biadezivă și banda de protecție.

Suprapunerea va fi de 50% atât pentru banda anticorozivă cât și pentru banda de protecție.

Se completează izolația în jurul îmbinărilor, apoi se verifică cu defectoscopul electric cu scântei, continuitatea izolației și se va efectua testul la desprindere (aderența).

Izolația pe traseu, în jurul îmbinărilor, va fi în **execuție foarte întărită, tip S-v.**

### **Lansarea conductei în șanț :**

- lansarea conductei în șanț se va face exclusiv manual,
- conducta se prinde în chingi de pânză căptușite cu material moale pentru a proteja izolația exterioară,
- nu se vor târî conductele pe fundul șanțului; deplasarea longitudinală va fi făcută în afara șanțului.

### **Astuparea șanțurilor :**

- se va așeza întâi stratul de steril, iar apoi stratul fertil,
- umplerea șanțului se va face în straturi subțiri, cu pământ mărunț și prin compactare după fiecare strat,
- se prevăd lucrări pentru refacerea cadrului natural astfel încât, după terminarea execuției lucrărilor, terenul să se aducă la profilul inițial.
- se prevăd lucrări pentru refacerea cadrului natural astfel încât, după terminarea execuției lucrărilor, terenul să se aducă la profilul inițial. La astuparea șanțurilor se va avea în vedere protejarea izolației conductelor pentru a nu o deteriora cu corpuri tari. În jurul conductei șanțul va fi umplut cu pământ moale sau nisip, fiind lipsit de orice corpuri dure, pietriș, bulgari care ar putea deteriora izolația. Grosimea acestui strat va depăși generatoarea superioară a conductei cu cel puțin 15 cm. După aplicarea acestui strat se poate umple șanțul cu pământul săpat.
- compactarea pământului în spațiile de lângă conductă se va face astfel încât să se evite deteriorarea izolației conductelor.
- nu se vor astupa șanțurile vara, între orele 10<sup>30</sup>-16<sup>30</sup>, când conducta este foarte încălzită de soare.
- Acolo unde situația o impune, respectiv în cazul terenurilor agricole, după terminarea lucrărilor, culoarul de lucru ocupat temporar va fi arat, grăpate și fertilizat cu îngrășăminte chimice și organice, pentru a-și păstra proprietățile vegetale pentru culturile viitoare.

### **Încrucișări cu alte rețele:**

La intersecția conductei cu alte conducte de gaz se va avea în vedere :



- lucrările în zona de încrucișare cu alte conducte se vor executa cu deosebită grijă pentru a nu le deteriora,
- între conductele de gaz se va păstra o distanță pe orizontală de minim 0,6 m,
- conductele proiectate se vor amplasa deasupra conductelor de gaz existente la o distanță pe verticală de minim 100 mm.
- **Lucrări necesare organizării de șantier**
- Pentru executarea lucrărilor, organizarea de șantier se propune a se face în incinta grupului 5 Hurezani și pe culoarul conductei de aducțiune.
- Accesul la locația lucrărilor se va face pe drumurile existente și drumuri, respectiv pe DN6B până în localitatea Hurezani, de unde pe drumul 662 către loc. Totea de Hurezani, jud. Gorj, până la grupul 5 Hurezani.
- În șantier se va asigura igiena personalului și protecția mediului înconjurător.
- Deșeurile cu caracter menajer rezultate din activitatea de organizare de șantier sunt colectate în containere de gunoi închise. Toate gunoaiile și resturile menajere vor fi strânse în europubele amplasate într-un loc special amenajat și apoi transportat la groapa de gunoi indicată de administrația comunei.
- Deșeurile industriale se vor colecta pe categorii în containere special amenajate, iar la finalizarea lucrărilor de construcții, montaj și instalații se vor transporta la centrele de colectare.
- Pe durata execuției lucrărilor se vor utiliza facilitățile existente în grupul 5 Hurezani.

**b) Cumularea cu alte proiecte** – Proiectul “**Reparație conductă de aducțiune sonda 170 Hurezani și reparație conductă de aducțiune sonda 63 Hurezani**” se realizează în vederea aducțiunii gazului la Grupul 5 Hurezani.

**c) Utilizarea resurselor naturale** – Combustibili pentru utilaje, în etapa realizării lucrărilor prevăzute în proiect;

**d) Producția de deșuri** –

#### **Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament:**

În șantier se va asigura igiena personalului și protecția mediului înconjurător.

Deșeurile cu caracter menajer rezultate din activitatea de organizare de șantier sunt colectate în containere de gunoi închise (europubele), existente în grup.

Așa cum se poate constata din tehnologia de execuție prezentată, în procesul de montaj nu se produc deșuri inerte și moloz.

**Deșeurile de hârtie** rezultate de la ambalajele materialelor auxiliare se colectează și se predau la unitățile de colectare.

**Deșeurile metalice** provenite din dezafectări de instalații existente vor fi transportate la sediul Secției de Producție de unde vor fi predate centrelor specializate de colectare.

#### **9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:**

Nu este cazul.

#### **e) Emisiile poluante inclusiv nivelul de zgomot și alte surse de disconfort –**

##### **Apa:**

Apele de zăcământ rezultate în urma exploatarei sondelor se colectează în sistemul existent în grupul 5 Hurezani, așa cum este la ora actuală.

##### **Aerul:**

Nu este cazul, lucrările propuse pentru execuție nu presupun evacuarea în atmosferă de substanțe sau gaze.



#### **Zgomot și vibrații:**

Principalele surse de zgomot și vibrații rezultă de la mijloacele de transport și utilajele terasiere. Având în vedere că acestea sunt omologate, nivelul zgomotelor produse se încadrează în limitele legale admisibile.

#### **Radiații:**

Nu este cazul.

#### **Solul și subsolul:**

Prin implementarea proiectulelor propuse, integritatea ariei naturale nu este afectată.

Factorii care determină menținerea stării favorabile de conservare a ariei naturale nu sunt afectați și nu se produc modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura ariei naturale.

Prin execuția lucrărilor propuse nu se produc dezechilibre în subsol prin afectarea stratului de apă freatică.

Prin execuția lucrărilor proiectate se va afecta solul prin decopertarea stratului fertil și prin săpături pentru montajul conductelor. Protecția solului se realizează prin izolarea conductelor ce se vor monta subteran. Acestea se vor proteja cu izolație pe toată suprafața. Astfel se va elimina coroziunea conductelor și poluarea solului cu oxizi de fier. După execuția lucrărilor terenul va fi adus la starea inițială inclusiv cu refacerea stratului fertil.

Conductele proiectate vor fi pozate subteran la 1.10 m cotă măsurată de la suprafața terenului la generatoarea superioară a conductei. Această adâncime asigură pozarea conductelor sub zona de îngheț.

Săparea șanțurilor pentru execuția conductei se va face începând cu decopertarea stratului vegetal ce se va depozita de o parte a șanțului. În continuare, se sapă șanțul până la adâncimea menționată prin îndepărtarea stratului steril ce se va depozita separat de cel fertil.

Conductele poziționate subteran se vor proteja contra coroziunii prin izolare cu polietilenă, conform prescripțiilor tehnice specifice. Se va avea în vedere protejarea izolației conductelor în timpul încărcării, transportului, descărcării și manevrării acestora. Instalațiile tehnologice montate aparent, se vor proteja contra coroziunii prin grunduire și vopsire în două straturi.

După montarea conductelor, refacerea terenului se va face prin așezarea stratului steril. După nivelarea sterilului, întreaga suprafață folosită va fi acoperită cu solul vegetal decopertat anterior începerii lucrărilor.

Redarea terenului în starea inițială de folosință se va face la terminarea lucrărilor.

În proiect se prevăd lucrări de refacere a cadrului vegetal astfel încât la terminarea execuției lucrărilor, terenul să se aducă la profilul inițial.

#### **Ecosisteme terestre și acvatic:**

Nu este cazul

#### **Așezări umane alte obiective de interes public:**

Prin realizarea obiectivelor propuse nu se produc dezechilibre asupra naturii, iar activitatea desfășurându-se în afara localităților nu se diminuează condițiile de confort și igiena ale populației.

Obiectivul analizat nu va produce nici un impact negativ asupra așezărilor umane și nici nu va stanjeni desfășurarea activităților din zona.

La limita proprietății se vor respecta limitele maxime privind zgomotul și concentrațiile maxim admise ale substanțelor poluante în aer.

**f) Riscul de accident, în special datorită substanțelor /tehnologiilor utilizate-** În perioada implementării proiectului riscul de accident este minor.

#### **2. Localizarea proiectului**

2.1 utilizarea existentă a terenului – folosința – zonă activități industriale, zonă drum și teren agricol, iar destinația –zonă construcții, conform Certificatul de Urbanism nr. 25/13.09.2018, eliberat de primăria comunei Hurezani.



2.2 relativa abundență a resurselor și capacitatea de regenerare a lor: în zonă se găsesc rezerve substanțiale de hidrocarburi.

2.3 capacitatea de absorbție a mediului :

- a) zonele umede – proiectul nu este amplasat în zone umede.
- b) zonele costiere – proiectul nu este amplasat în zone costiere.
- c) zonele montane și cele împădurite – proiectul nu este amplasat în zone montane sau împădurite, dar este în apropierea zonelor împădurite.
- d) parcurile și rezervațiile naturale – proiectul nu este amplasat în parcuri sau rezervații naturale.
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare – proiectul nu este amplasat în arii clasificate sau zone protejate prin legislația în vigoare.
- f) zonele de protecție specială – proiectul nu este amplasat în zone de protecție specială.
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – proiectul nu este amplasat în arii cu standarde de calitate a mediului depășite.
- h) ariile dens populate – proiectul nu se află în vecinătatea așezărilor umane sau a obiectivelor de interes public în sectoarele din intravilan, prin urmare acestea nu vor fi afectate.
- i) peisajele cu semnificație istorică culturală și arheologică – proiectul nu afectează peisaje cu semnificație istorică culturală și arheologică.

### 3. Caracteristicile impactului potențial

a) extinderea impactului, aria geografică și numărul persoanelor afectate – Proiectul nu va avea un impact potențial semnificativ asupra vecinătăților ca urmare a emisiilor de praf, a zgomotelor, vibrațiilor sau afectării ecosistemelor ce s-ar putea produce în timpul lucrărilor prevăzute în prezentul proiect.

Sursele de zgomot și vibrații rezultă de la utilajele de transport care tranzitează locația amplasamentului se produc în situații normale de exploatare a utilajelor, au caracter temporar și nu au efecte negative asupra mediului.

Lucrările pentru montajul conductei de amestec se vor face esalonat astfel ca nu putem vorbi despre un impact cumulativ, iar activitățile generatoare de zgomote ridicate vor fi planificate, astfel încât să se evite o suprapunere a acestora și în timpul realizării lucrărilor să nu se producă un impact cumulativ.

În concluzie noile lucrări pentru montajul conductei nu vor produce impact nici direct, nici indirect și nici cumulativ asupra celorlalte activități existente în zonă.

b) natura transfrontieră a impactului – proiectul nu are un impact transfrontier;

c) mărimea și complexitatea impactului – Prin realizarea proiectului nu vor fi afectate semnificativ negativ: folosința terenului existentă, folosința terenului învecinat, productivitatea sistemelor naturale, solul, subsolul, calitatea apelor subterane; nu se vor genera zgomote și vibrații peste limitele admise; terenul adiacent afectat de lucrări, se va reda la starea inițială imediat după terminarea acestora.

Lucrările se vor desfășura cu respectarea normelor specifice impuse, utilajele vor fi omologate, verificate și autorizate să execute lucrările propuse, iar mediul nu va fi afectat. Din analiza impactului asupra fiecărei componente de mediu se poate aprecia că realizarea proiectului prezintă un impact redus din punct de vedere al poluării mediului ambiant.

d) probabilitatea impactului – Ținând cont de matricea pentru analiza relației sursă – cale receptor se poate aprecia că riscul unui accident cu impact asupra mediului este minim.

Din analiza impactului asupra fiecărei componente de mediu se poate aprecia că realizarea proiectului prezintă un impact redus din punct de vedere al poluării mediului ambiant.

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – Impactul asupra mediului este redus pe durata de execuție a proiectului, de mică intensitate și reversibil. Efectele negative (nesemnificative) identificate și analizate prin proiect sunt temporare (pe perioada lucrărilor de execuție) și locale, la nivelul ariei de desfășurare a proiectului.



Lucrarile necesare implementării proiectului vor fi efectuate cu respectarea normelor în vigoare și în termenii stabiliți în proiectul de execuție. După terminarea lucrărilor de înlocuire a conductei posibilul impact asupra factorilor de mediu, va dispărea.

Din analiza criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 la HG 445/2009 menționate anterior a rezultat că impactul asupra mediului este potențial nesemnificativ.

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

Proiectul nu este localizat în parcuri sau rezervații naturale, arii clasificate sau zone protejate prin legislația în vigoare și nici în vecinătatea acestora

**III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:** proiectul este de importanță locală și nu se află în legătură directă cu emisari naturali.

Lucrările de nu implică utilizarea apei decât la probele de presiune, iar aceasta va fi transportată cu mașinile de pompieri din dotarea titularului de proiect.

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

1. -Respectarea prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006 cu modificările și completările ulterioare;
2. - Întreținerea corespunzătoare a utilajelor și mijloacele de transport, manipularea adecvată a materialelor necesare pentru executarea proiectului în vederea respectării STAS 12574/1987 privind valorile limită a poluanților în aerul înconjurător;
3. -Echiparea mașinilor și utilajelor de lucru și de transport cu sisteme moderne de reținere a emisiilor toxice deversate în atmosferă, care să se încadreze în normativele existente în legislația României;
4. -În perioada execuției lucrărilor se vor asigura condiții de transport și manipulare a materialelor astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
5. -Prevenirea ridicării prafului din zona de desfășurare a lucrărilor de execuție prin acțiuni de stropire în perioadele de vreme uscată;
6. -Utilizarea exclusiv a unor echipamente și utilaje noi, conforme din punct de vedere tehnic cu cele mai bune tehnologii existente;
7. -Reducerea vitezei de circulație pe drumurile publice a vehiculelor grele pentru transportul materialelor;
8. -Asigurarea unui management corect al materialelor utilizate în perioada de construcție;
9. -Oprirea motoarelor vehiculelor în intervalele de timp în care se realizează încărcarea/descărcarea materialelor și substanțelor;
10. -Oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;
11. -Asigurarea spațiului de depozitare a materialelor necesare pentru realizarea investiției, doar în perimetrul destinat lucrărilor ce urmează a se efectua pentru realizarea proiectului;
12. -Utilizarea de echipamente și utilaje performante, cu un nivel redus de zgomot;
13. -Efectuarea verificărilor tehnice periodice ale autovehiculelor implicate în proiect și menținerea acestora într-o stare bună de funcționare;
14. -Amenajarea și întreținerea permanentă a drumurilor de acces cu platforme de circulație dimensionate corespunzător gabaritelor de tranzit;
15. -Repararea utilajelor și a mijloacelor de transport, schimbul de ulei se va face numai în incinte autorizate;





16. -Evitarea poluării cu produse petroliere, lubrifianți provenite de la utilaje, sau alte substanțe chimice, pentru a nu contamina solul și îndepărtarea imediată a eventualelor scurgeri accidentale;
17. -În cazul unei contaminări a solului, porțiunea afectată va fi îndepărtată și tratată/eliminată în funcție de tipul de contaminare;
18. -Evitarea depozitării materialelor de construcție și staționării vehiculelor sau utilajelor pe spațiile verzi aflate în vecinătatea amplasamentului propus, fiind utilizate spațiile special amenajate în acest sens;
19. -Utilizarea drumurilor existente și evitarea realizării unor drumuri de acces noi;
20. -Amenajarea corespunzătoare a spațiului pe care se vor stoca deșeurile rezultate ca urmare a lucrărilor necesare pentru realizarea proiectului;
21. -Deșeurile rezultate vor fi depozitate selectiv în vederea recuperării celor ce pot fi valorificate prin societăți autorizate, sau în vederea depozitării definitive a deșeurilor ce nu pot fi valorificate;
22. -Se va urmări minimizarea cantităților de deșeuri ce urmează a fi depozitate într-un depozit definitiv;
23. -Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor se vor gestiona în conformitate cu prevederilor Legii nr. 211/2011 privind gestiunea deșeurilor;
24. -Depozitarea și manipularea substanțelor chimice utilizate cu respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr.263/2005 ;  
Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

**Alte condiții :**

-Se vor comunica imediat poluările accidentale la A.P.M. Gorj cu sediul în municipiul Tg.Jiu, strada Unirii, nr.76, cod 210143, tel. 0253 –215384, fax 0253 – 212892,office@apmgj.anpm.ro

-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 proiectului veți notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare.

Procesul verbal întocmit se va anexa și va face parte integrantă din procesul –verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului pentru orice modificare semnificativă a proiectului ce a stat la baza emiterii prezentei decizii

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.

