



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Proiect afișat în data de 17.11.2023

DRAFT ACORD DE MEDIU

Nr. din *.12.2023**

Ca urmare a solicitării acordului de mediu, depuse de **COMUNA PÂRJOL**, cu sediul social în sat Pârjol, str. Vasile Lupu, nr.78, comuna Pârjol, județul Bacău, înregistrată la APM Bacău cu nr. 1318 din 01.02.2021, în baza prevederilor:

- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Legii nr. 292/2018** 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,
- **Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 269/2020** privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;
- **Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 262/2020** pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010;
- **Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1822/2020** pentru aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare a ariilor naturale protejate;

se emite:

ACORD DE MEDIU

pentru proiectul „*Înființare sistem inteligent de distribuție gaze naturale în comuna Pârjol cu satele aparținătoare Pârjol, Băhnășeni, Bărnești, Băsăști, Câmpeni, Hăineala, Pustiana, Tărăța, Hemeieni, județul Bacău*” propus a se



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

realiza în intravilanul și extravilanul comunelor Pârjol, Strugari, Scorțeni, județul Bacău, în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului,

care prevede:

I.1. Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa 2 la pct.13.a) *orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la punctul 24 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 și care modifică un proiect listat în Anexa 2 la pct.3, lit b) instalații industriale pentru transportul gazelor..., altele decât cele prevăzute în anexa nr.1.*

Proiectul intră sub incidența art. 28 al OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările ulterioare, amplasamentul proiectului este situat în vecinătatea și în interiorul limitelor sitului de importanță comunitară Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni.

I.2.Descrierea proiectului, și a tuturor caracteristicilor lucrărilor prevăzute de proiect, inclusiv instalațiile, echipamentele și resursele naturale utilizate.

Obiectivul principal al proiectului îl reprezintă realizarea unui sistem inteligent de distribuție gaze naturale în regim de presiune medie și redusă în toate satele aparținătoare comunei Pârjol, pentru asigurarea alimentării cu gaze naturale a consumatorilor casnici și non-casnici.

Descrierea lucrărilor propuse

- execuția unei conducte de racord de alimentare cu gaze naturale de la punctul de cuplare în conducta furnizorului de gaze naturale și stația de reglare măsurare-predare. Conducta se va monta îngropat și va fi realizată din țevă din oțel;
- montarea unei stații de reglare măsurare- predare a gazelor naturale vehiculate, SRMP, în localitatea Cetățuia, comuna Strugari. Se va construi o platformă betonată pe care se va monta stația și peste care se va construi o baracă tehnologică care va proteja stația contra intemperiilor;
- realizarea unei rețele de distribuție gaze naturale montată subteran în șanțuri amplasate în lungul drumurilor principale și a străzilor, pe domeniul public, cu respectarea condițiilor de amplasare; materialul tubular va fi din țevă de polietilenă de înaltă densitate sau din țevă din oțel;
- montarea unui dispecerat pentru operatorul de distribuție gaze naturale;
- realizarea de bransamente, montate subteran în șanțuri, ce fac legătura între conducta de distribuție și instalația de utilizare gaze naturale și contoarele inteligente montate la limita de proprietate a viitorilor consumatori;
- execuția instalațiilor de utilizare a gazelor naturale la instituțiile publice locale.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail:office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Lungimea totală estimată a traseelor rețelei inteligente de distribuție gaze naturale va fi de aproximativ 82.406 m (82,4 km), din care 7738 m (7,7 km) o reprezintă conducta de racord ce face legătura între punctul de cuplare și conducta SNTGN TRANSGAZ SA, la care se adaugă un număr de 2311 bransamente în medie de 4,0 m lungime fiecare. Lungimea totală a rețelei inclusiv bransamentele vor fi de 94,451 km.

Bilanțul teritorial

Suprafete ocupate temporar:

-Pe terenul aparținând UAT Strugari: se va monta stația de reglare-măsurare-predare, SRMP cu dispeceratul operatorului de distribuție a sistemului inteligent de gaze naturale pe o suprafață de 300 mp și un tronson din conducta de racord în lungime de aproximativ 2765 ml și o lățime de 1,5 mp, adică o suprafață afectată temporar de 4447,5 mp;

-pe terenul aparținând UAT Scorțeni: se va monta un tronson din conducta de racord în lungime de aproximativ 4973 ml și o lățime de 1,5 mp, adică o suprafață afectată temporar de 7459 mp;

-pe terenul aparținând UAT Pârjol: se va monta rețeaua de distribuție a sistemului inteligent de gaze naturale în lungime de aproximativ 74668 ml și bransamentele aferente în lungime de aproximativ 12044 ml și o lățime de 1,5 ml, adică o suprafață afectată temporar de 130268 mp.

Întregul sistem inteligent de distribuție gaze naturale proiectat va ocupa o suprafață de aproximativ 142174,5 mp.

Suprafete ocupate definitiv:

- pe terenul aparținând UAT Strugari, sat Cetățuia: pentru amenajarea stației de reglare măsurare predare (SRMP) și a dispeceratului operatorului de distribuție: 300 mp, care se scoate definitiv din circuitul silvic;

- pe terenul aparținând UAT Scorțeni, sat Scorțeni: 0 mp;

- pe terenul aparținând UAT Pârjol: pentru amenajarea grupurilor de reglare monitorizare (GRM) și cămine de vane (CV): 200 mp.

Traversări și subtraversări cursuri de apă /toreni.

Pe traseul conductei de gaze naturale sunt prevăzute 3 subtraversări și 5 supratraversări de râu cu următoarele caracteristici:

-Supratraversarea râului Cucuieți- secțiunea pod Bârnești-Școală, corespunde unui tronson în lungime $L = 24$ ml, se va realiza din conductă din oțel în tub de protecție din oțel.

Coordonatele stereo 70 ale punctului de

-început al supratraversării sunt: X: 620626, Y: 567052;

-final al supratraversării sunt: X: 620645, Y: 567047;

- Cota NAQ 1% = 351,80 mdMN;
- Cota NAQ 2% = 351,60 mdMN;
- Cotă intrados pod = 352,28 mdMN;
- Cotă generatoare inferioară conductă = 358,13 mdMN;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- Înălțime de liberă trecere față de NAQ 1% = 6,33 m;
 - Înălțime de liberă trecere față de NAQ 2% = 6,53 m.
- Supratraversarea râului Cucuieți- secțiunea pod Bârnești, corespunde unui tronson în lungime L= 25 ml, se va realiza din conductă din oțel în tub de protecție din oțel.

Coordonatele stereo 70 ale punctului de

-început al supratraversării sunt: X: 620370, Y: 567048;

-final al supratraversării sunt: X: 620348, Y: 567043;

- Cota NAQ 1% = 357,50 mdMN;
- Cota NAQ 2% = 357,30 mdMN;
- Cotă intrados pod = 352, 29 mdMN;
- Cotă generatoare inferioară conductă = 361,93 mdMN;
- Înălțime de liberă trecere față de NAQ 1% = 4,43 m;
- Înălțime de liberă trecere față de NAQ 2% = 4,63 m.

-Supratraversarea râului Tazlău- secțiunea pod Pustiana, corespunde unui tronson în lungime L= 155 ml, se va realiza din conductă din oțel în tub de protecție din oțel.

Coordonatele stereo 70 ale punctului de

-început al supratraversării sunt: X: 624130, Y: 567517;

-final al supratraversării sunt: X: 623996, Y: 567443;

- Cota NAQ 1% = 322,00 mdMN;
- Cota NAQ 2% = 321,60 mdMN;
- Cotă intrados pod = 321,63 mdMN;
- Cotă generatoare inferioară conductă = 323,97 mdMN;
- Înălțime de liberă trecere față de NAQ 1% = 1,97 m;
- Înălțime de liberă trecere față de NAQ 2% = 2,37 m.

-Supratraversarea râului Tazlău- secțiunea pod Băsești, corespunde unui tronson în lungime L= 136 ml, se va realiza din conductă din oțel în tub de protecție din oțel.

Coordonatele stereo 70 ale punctului de

-început al supratraversării sunt: X: 622722, Y: 569426;

-final al supratraversării sunt: X: 622781, Y: 569554;

- Cota NAQ 1% = 331,90 mdMN;
- Cota NAQ 2% = 331,50 mdMN;
- Cotă intrados pod = 332,01 mdMN;
- Cotă generatoare inferioară conductă = 335,98 mdMN;
- Înălțime de liberă trecere față de NAQ 1% = 4,08 m;
- Înălțime de liberă trecere față de NAQ 2% = 4,48 m.

-Subtraversarea râului Solonț- secțiunea pod DJ183, se realizează cu foraj orizontal dirijat în tub de protecție din oțel. Această subtraversare corespunde unui tronson în lungime L= 67ml.

Coordonatele stereo 70 ale punctului de

-început al supratraversării de la nord la sud, în sensul curgerii gazelor naturale, sunt: X: 624404, Y: 564115;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

-final al subtraversării sunt: X: 624423, Y: 564040;

- Cota talveg = 306,70 mdMN;
- Cotă pozare conductă = 304,70 mdMN;
- Afuiere totală = 1,67 m;
- Adâncimea de pozare conductă de la cota talveg = 2,0 m.

-Subtraversarea râului Solonț- secțiunea Tărăța Școală, se realizează cu foraj orizontal dirijat în tub de protecție din oțel. Această subtraversare corespunde unui tronson în lungime L= 78 ml.

Coordonatele stereo 70 ale punctului de

-început al supratraversării de la est la vest, în sensul curgerii gazelor naturale, sunt: X: 624167, Y: 564238;

-final al subtraversării sunt: X: 624256, Y: 564227;

- Cota talveg = 308,40 mdMN
- Cotă pozare conductă = 306,40 mdMN;
- Afuiere totală = 1,85 m;
- Adâncimea de pozare conductă de la cota talveg = 2,0 m.

-Supratraversarea torentului nenominalizat- secțiunea aval pod Băsești, râul Tazlău, corespunde unui tronson în lungime L= 13 ml, se va realiza din conductă din oțel în tub de protecție din oțel.

Coordonatele stereo 70 ale punctului de

-început al supratraversării sunt: X: 622806, Y: 569539;

-final al supratraversării sunt: X: 622816, Y: 569533.

- Cota NAQ 1% = 331,2 mdMN
- Cota NAQ 2% = 331,00 mdMN
- Cotă intrados pod = 331,29 mdMN
- Cotă generatoare inferioară conductă = 336,01 mdMN
- Înălțime de liberă trecere față de NAQ 1% = 4,81 m
- Înălțime de liberă trecere față de NAQ 2% = 5,01 m.

-Subtraversarea râului Solonț- secțiunea Băhnășeni, se realizează cu foraj orizontal dirijat în tub de protecție din oțel. Această subtraversare corespunde unui tronson în lungime L= 44 ml.

Coordonatele stereo 70 ale punctului de

-început al supratraversării sunt: X: 621014, Y: 564631;

-final al subtraversării sunt: X: 621016, Y: 564593.

- Cota talveg = 342,8 mdMN
- Cotă pozare conductă = 340,8 mdMN
- Afuiere totală = 1,06 m
- Adâncimea de pozare conductă de la cota talveg = 2,0 m.

În cazul supratraversărilor, conductele vor fi prinse de poduri și vor fi asigurate cu câte două rânduri de vane din oțel la capetele supratraversării, în cămine montate la limitele domeniului public.



În cazul subtraversărilor, conductele vor fi asigurate cu câte două rânduri de vane din oțel la capetele subtraversării, în cămine montate la limitele domeniului public.

Traversări de zone forestiere

Pentru aceste terenuri nu este necesară defrișarea vegetației forestiere în vederea executării lucrărilor de montaj conducte. La alegerea traseului în păduri/zone împădurite s-a avut în vedere existența drumurilor forestiere, pe marginea cărora se vor monta conductele de distribuție gaze naturale. Accesul utilajelor se va face strict în zona culoarului de lucru de 1,5 m, fără a afecta vegetația forestieră din afara culoarului. Terenul din fondul forestier, care va fi afectat temporar de execuția lucrărilor, este de 0,2578 ha.

Traversari de arii naturale protejate

Obiectivul analizat se suprapune parțial peste suprafața sitului Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni. Traseul dinspre SRMP Cetățuia și rețeaua de distribuție din intravilanul localității Pustiana, comuna Pârjol, (*urmărind lungul drumurilor*) *trece pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului - Scorțeni – Gîrleni*. La nivelul sitului nu se va realiza scoaterea temporară din fond forestier cu defrișari, dar se scoate definitiv din fondul forestier o suprafață de 0.2578 ha reprezentând suprafața ocupată de stația de reglare-măsurare-predare, SRMP și dispeceratul operatorului de distribuție gaze naturale.

Materiile prime, energia și combustibilii utilizați, modul de asigurare a acestora

În etapa de construire a conductei de transport gaze naturale se vor utiliza:

- materiale tubulare pentru conductele de transport produse petroliere și gaze naturale/ țevi din polietilenă de înaltă densitate PE 100, SDR 11, livrate în colaci sau bare/ țevi din oțel pentru conducte petroliere, pentru diametre de până la 14"/țevi sudate elicoidal, pentru diametre mai mari de 14"/ subansamble tehnologice modulare pentru stațiile de robinete și stațiile de protecție catodică/ robinete din oțel cu sferă/flanșe din oțel / șuruburi/prezoane pentru etanșeizare/ robinetele din polietilenă înaltă densitate PE 100, SDR11 (asamblate prin sudură)/ balast, sorturi, nisip/ beton (necesar pentru realizarea de lestări, ancoraje, ranforsări și alte structuri conexe)/ apă (necesară pentru probe tehnologice, lucrări de foraj orizontal dirijat, stropiri și consum menajer în incinta organizării de șantier)/ carburanți (motorină/benzină necesare pentru alimentarea utilajelor și a vehiculelor de transport)/ îngrășăminte chimice și ierbicide pentru refacerea stratului vegetal după amplasarea subterană a conductelor/energie electrică produsă de un grup generator al constructorului. Se vor utiliza materiale conforme standardelor și normelor de fabricație, ce vor fi însoțite de certificate de calitate.

Aprovizionarea cu materiale se va face treptat, pe etape de construire, evitându-se astfel, stocarea de materii prime pe termen lung.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Modul de asigurarea al utilităților

Alimentarea cu apă.

În perioada de construcție va fi asigurată apă potabilă îmbuteliată, iar pentru uz menajer se vor folosi toatele ecologice amplasate în zonele în care se execută lucrările.

Apele uzate: personalul va utiliza toaletele ecologice, care vor fi periodic golite în sistemul de canalizare local/vidanțate de către un operator autorizat.

Alimentare cu energie electrică:

În perioada de construcție se va asigura cu ajutorul generatoarelor electrice portabile și se va încheia un contract de furnizare a energiei electrice cu furnizorul zonal pentru racordarea la rețeaua electrică existentă printr-un bransament electric cu contor în vederea măsurării cantității de energie electrică consumată.

În perioada de funcționare a rețelei de alimentare cu gaze naturale, energia electrică necesară va fi asigurată prin racord la rețelele electrice existente pe bază de contract. Stația de reglare sector va fi prevăzută cu instalații de legare la pământ și paratrăsnet și instalație de iluminat exterior.

II. Motivele și considerentele care au stat la baza emiterii acordului de mediu:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018 Anexa 2 la pct.13.a) *orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la punctul 24 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 și care modifică un proiect listat în Anexa 2 la pct.3, lit b) instalații industriale pentru transportul gazelor..., altele decât cele prevăzute în anexa nr.1;*

- proiectul intră sub incidența art. 28 al OUG nr. 57/ 2007, cu modificările ulterioare, deoarece amplasamentul viitoarei rețele de gaze naturale se suprapune parțial peste suprafața sitului Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni.

În conformitate cu prevederile art. 28 alin. (2) al OUG 57/2007, cu modificările ulterioare și ale Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010, a fost efectuată evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale implementării proiectului, avându-se în vedere obiectivele de conservare a ariei naturale protejate: situl Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Conform raportului privind impactul asupra mediului s-au studiat 2 alternative și s-a ales Alternativa II –deoarece asigură și întrunește cele mai bune condiții de siguranță și de protecție a biodiversității.

Conform analizei efectuate în raportul privind impactul asupra mediului, rezulta că proiectul nu afectează în mod semnificativ factorii de mediu, inclusiv starea de conservare a biodiversității din zonă. În acest context, este evidentă utilitatea publică majoră a realizării proiectului propus.

Urmare a concluziilor studiului de evaluare adecvată rezultă faptul că în niciuna din etapele de implementare, proiectul supus analizei nu va conduce la afectarea integrității sitului Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni. Nu a fost identificat impact cauzat de cumularea cu alte presiuni existente în siturile Natura 2000.

Modul de încadrare în planul de urbanism și amenajare a teritoriului:

Amplasamentul proiectului se întinde pe 3 unități administrative teritoriale din județul Bacău, două vor fi numai traversate (UAT Strungari și UAT Scorțeni), însă numai UAT Pârjol va beneficia de sistemul de distribuție gaze naturale.

Conform certificatului de urbanism nr. 98/31.05.2023, emis de Consiliul Județean Bacău, amplasamentul viitoarei rețele de gaze naturale este situat în intravilanul și extravilanul comunelor Pârjol, Strungari și Scorțeni, județul Bacău. și are o suprafață totală de 142174,5 m.

Funcțiunile dominante sunt: zonă căi de comunicație rutieră – transporturi rutiere, zonă ape, zonă teren agricol situate în extravilan.

Utilizări permise: orice construcții sau amenajări adiacente drumurilor publice care sunt specifice conform cu avizul organelor de specialitate, rețele tehnico-edilitare, construcții și instalații aferente drumurilor publice, de deservire, întreținere, exploatare... sisteme de transport gaze, țigeli sau alte produse petroliere...

Lucrările propuse sunt compatibile cu reglementările urbanistice ale zonelor respective.

Motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa de realizare a proiectului, inclusiv tehnologică și de amplasament: conform raportului privind impactul asupra mediului, proiectul analizat vizează înființarea rețelei de distribuție a gazelor naturale în satele aparținătoare comunei Pârjol.

Având în vedere specificul zonei în care se va realiza proiectul s-a luat în considerare o singură variantă de realizare a proiectului fezabilă din punct de vedere tehnic și economic.

Înființarea distribuției de gaze naturale va duce la dezvoltarea zonei prin creșterea investițiilor în zonă, prin creșterea gradului de confort al populației, prin eliminarea poluării rezultate din arderea combustibililor convenționali (reducerea numărului de sobe pe lemne sau a altor aparate pentru încălzit și preparare hrană și apă caldă), prin reducerea tăierilor de păduri – masă lemnoasă



folosită la încălzire, iar natura impactului construirii unei rețele de distribuție gaze naturale în această zonă va fi unul pozitiv și pe termen lung.

Încadrarea în BAT, BREF/conformarea la concluziile BAT, prevederile BREF, aplicabile după caz: Nu este cazul.

Respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională:

Procedura de evaluare a impactului asupra mediului s-a derulat cu respectarea prevederilor următoarelor acte normative:

- Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAPM nr. 863/2002 privind aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului;
- Ordinul nr. 262 /2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Modul cum răspunde/respectă zonele de protecție sanitară, obiectivele de protecție mediului din zonă pe aer, apă, sol etc.: prin măsurile operaționale propuse prin proiect și din recomandările rapoartelor de evaluare a impactului asupra mediului și a evaluării adecvate, reiese că sunt prevăzute măsuri de evitare, prevenite și reducere a efectelor negative asupra factorilor de mediu, inclusiv asupra biodiversității, atât în timpul construcției cât și în timpul funcționării sistemului de distribuție gaze naturale.

Compatibilitatea cu obiectivele de protecție a sitului Natura 2000, după caz:

Proiectul propus intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul acestuia se suprapune parțial peste suprafața sitului Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni.

În cadrul studiului de evaluare adecvată s-a analizat și estimat impactul asupra obiectivelor specifice de conservare a sitului Natura 2000 și s-au luat toate măsurile de reducere a impactului necesare astfel încât, impactul rezidual să fie nesemnificativ.

Ca urmare a riscului de alterare al habitatelor, doar în cazul nerespectării măsurilor propuse sau a eventualelor accidente, a fost considerat un potențial impact semnificativ în cazul speciilor de faună de interes comunitar,

Au fost stabilite măsuri ce pot asigura menținerea unui impact rezidual nesemnificativ. Pentru validarea eficienței măsurilor de evitare și reducere a fost propus un program de monitorizare.

Urmare a concluziilor studiului de evaluare adecvată rezultă faptul că în niciuna



din etapele de implementare, proiectul supus analizei nu va conduce la afectarea integrității sitului Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni și nici nu a fost identificat impact cauzat de cumularea cu alte presiuni existente în situl Natura 2000.

Implementarea proiectului propus nu va afecta starea de conservare globală a sitului. Modificările care ar putea apărea sunt temporare, pe termen scurt și punctuale fără a afecta condițiile necesare pentru conservarea biodiversității ce reprezintă principalul obiectiv al ariei naturale protejate.

Pentru validarea eficienței măsurilor de evitare și reducere a fost propus un program de monitorizare. Implementarea programului de monitorizare este esențială pentru a putea asigura implementarea corectă și funcționalitatea măsurilor de evitare și reducere a impactului.

Luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulat cu al celorlalte activități existente în zonă etc./cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:

Impactul direct pe termen scurt este temporar și se manifestă numai în perioada de realizare a proiectului.

În cadrul studiului de evaluare adecvată s-a analizat și estimat impactul asupra obiectivelor specifice de conservare a sitului Natura 2000 din zona proiectului, fiind propuse măsuri de reducere/eliminare a impactului astfel încât impactul rezidual să fie nesemnificativ.

Evaluarea impactului cumulativ s-a realizat prin parcurgerea următorilor pași:

- Identificarea proiectelor importante existente și/ sau propuse în zonele de implementare a proiectului;
- Analizarea probabilității ca aceste proiecte să genereze forme de impact cumulativ (să contribuie cu efecte adiționale și/sau efecte sinergice cu proiectul analizat);
- Evaluarea semnificației impactului cumulativ.

III. Concluziile Raportului privind impactul asupra mediului și a Studiului de evaluare adecvată și măsurile pentru prevenirea, reducerea și unde este posibil, compensarea efectelor negative semnificative asupra mediului:

din raportul privind impactul asupra mediului și studiul de evaluare adecvată, impactul prognozat asupra factorilor de mediu, biodiversității și peisajului generat de proiect, atât în perioada de execuție a lucrărilor cât și în perioada de funcționare, rezultă:

Impactul potențial asupra aerului atmosferic

-în perioada de implementare a proiectului nu există surse care să producă impurificarea semnificativă a aerului atmosferic. Noxele de la utilaje utilizate la realizarea proiectului, datorită specificului reliefului cu largă deschidere, vor fi dispersate, reducându-se impactul asupra atmosferei.

-în etapa de realizare a proiectului emisiile în aer vor fi următoarele:



- emisiile de pulberi de pe căile de transport a materialelor și echipamentelor cât și din de la săparea șanțurilor pentru pozarea conductelor;
- emisiile de poluanți de la motoarele autovehiculelor care transportă materii prime, material și echipamente;
- emisii de gaze rezultate de la operațiile de sudură-tăiere
- emisii de poluanți de la operațiunile de acoperire a suprafețelor metalice.

-*în timpul exploatarei*, pot apare refulări tehnologice, precum și în cazul în care au loc remedieri ale defecțiunilor pot apărea evacuări de metan. Aceste cantități sunt relativ reduse și frecvența scăzută de apariție.

Impactul potențial asupra apelor de suprafață și subterane:

-*activitățile executate în timpul implementării proiectului*, nu vor avea nici un impact asupra calității apelor de suprafață și subterane;

-accidental pot apărea scurgeri de carburanți și/sau lubrifianți de la utilajele folosite, acestea antrenate de apa pluvială pot pătrunde în sol, în freatic sau se pot scurge pe suprafață corpurile de apă supraterană. Cantitățile de carburanți și/sau lubrifianți din angrenajele utilajelor nu sunt mari, astfel încât eventualele scurgeri în mediu nu produc modificări semnificative asupra factorului de mediu apă;

-*în perioada de exploatare* – proiectul nu va exista un impact negativ asupra calității apelor de suprafață și subterane.

Impactul potențial asupra solului și subsolului:

•Impactul direct pe termen scurt este temporar și se manifestă numai pe perioada de realizare a proiectului, vor fi afectate temporar de desfășurarea lucrărilor următoarele suprafețe de teren, ocupate temporar:

-4447,5 mp pe terenul aparținând UAT Strugari, sat Cetățuia: tronson din conducta de racord;

-7459 mp pe terenul aparținând UAT Scorțeni, sat Scorțeni: tronson din conducta de racord;

-130268 mp pe terenul aparținând UAT Pârjol: rețeaua de distribuție a sistemului inteligent de gaze naturale.

După finalizarea lucrărilor antreprenorul are obligația de a readuce terenurile ocupate temporar la starea inițială.

•Impactul direct și permanent se manifestă pe terenurile ocupate definitiv:

-300 m de pe teritoriul comunei Strugari, sat Cetățuia UAT pentru amenajarea stației de reglare măsurare predare (SRMP) și a dispeceratului operatorului de distribuție

- 200 mp pe terenul aparținând UAT Pârjol: pentru amenajarea grupurilor de reglare monitorizare (GRM) și căminelor de vane (CV).

- *În perioada de funcționare*- proiectul nu va produce modificări asupra caracteristicilor solului și subsolului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Impactul potențial asupra nivelului de zgomot și vibrații

În etapa de execuție a lucrărilor de construcții-montaj a conductei, utilajele folosite sunt surse de zgomot și vibrații.

-Acestea nu vor depăși limitele admise pentru acest gen de lucrări.

-Lucrările de spargere și desfacere a sistemului rutier

se vor desfășura în intervalul orar 8-16, pentru a nu crea disconfort vecinătăților.

Având în vedere numărul de utilaje redus ce se vor utiliza, se apreciază că impactul în etapa de realizare a proiectului, asupra locuitorilor, va fi nesemnificativ.

În etapa de funcționare: nu se produc zgomote și vibrații.

Impactul potențial asupra biodiversității

Proiectul de construcție al traseului conductei de racord gaze naturale pentru comuna Pârjol nu este în măsură să conducă la pierderi ale unor suprafețe de habitate Natura 2000 sau habitate favorabile ale speciilor ce fac obiectul conservării ariilor naturale protejate din zona proiectului.

În perioada de execuție a proiectului

Proiectul va genera următoarele forme de impact: alterări din suprafața unor habitate, perturbarea activității speciilor de faună, dar și posibile reduceri ale efectivelor populaționale ale speciilor de faună.

Perturbarea speciilor de faună din zona proiectului se poate datora în perioada de realizare a lucrărilor datorită prezenței umane, traficului de șantier, zgomotului și vibrațiilor produse de utilajele ce activează în cadrul frontului de lucru și iluminatului artificial.

În perioada de operare

- Nu apar alterări de habitat, altele decât cele identificate și analizate pentru perioada de execuție.

- În etapa de operare nu va fi perturbată activitatea speciilor ce fac obiectul conservării ariilor naturale protejate din zona proiectului.

În etapa de dezafectare poate conduce la apariția unor efecte similare cu cele analizate pentru etapa de execuție.

În cazul dezafectării conductei de racord gaze naturale, riscul de mortalitate în timpul lucrărilor de dezafectare este relativ similar cu cel descris anterior pentru lucrările de construcție/refacere.

Pentru toate formele de impact s-au propus măsuri de reducere a impactului, astfel încât impactul rezidual să fie nesemnificativ.

Măsuri în timpul realizării proiectului și în perioada de operare și efectul implementării acestora:

Măsuri pentru protecția aerului atmosferic

-în perioada de execuție a lucrărilor

Măsurile pentru controlul emisiilor de particule rezultate ca urmare a antrenării pulberilor de către autobasculante sunt măsuri de tip operațional specifice



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

acestui tip de surse. Constructorul va lua următoarele măsuri pentru reducerea emisiilor în atmosferă:

- stropirea drumurilor balastate sau de pământ pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer în perioadele lipsite de precipitații ale sezonului cald;
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate pe amplasament;
- evitarea încărcării mijloacelor de transport cu materiale generatoare de pulberi în suspensie în condițiile în care viteza vântului depășește 3 m/s;
- deplasarea camioanelor pe drumurile de exploatare de pământ sau balastate să se facă cu viteze de maxim 30 km/h;
- utilizarea de utilaje cu reviziile tehnice periodice la zi;
- achiziționarea carburanților corespunzători din punct de vedere calitativ.
- asigurarea de materiale absorbante și/sau substanțe neutralizatoare, pentru a putea asigura o intervenție rapidă în caz de poluare accidentală generată de pierderi de carburanți și/sau lubrifianți.

În timpul exploatarei -personalul de întreținere al operatorului licențiat va verifica săptămânal scăpările de gaze de pe traseul conductei. Eventualele scăpări de gaze vor fi accidentale și depistate la timp, cantitatea de gaze eliminată în atmosferă fiind neînsemnată.

Măsuri pentru protecția apelor de suprafață și subterane

În perioada de realizare a proiectului se vor avea în vedere, următoarele măsuri:

- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor de pe amplasament;
- pământul rezultat din excavații va fi depozitat astfel încât să nu fie antrenat de apele pluviale;
- amplasarea de toalete ecologice;
- realizarea lucrărilor în perioade de ape mici pentru a evita creșterea turbidității în aval;
- înlăturarea de urgență a sursei de poluare;
- utilizarea materialelor absorbante și/sau substanțelor neutralizatoare pentru minimizarea impactului asupra factorilor de mediu;
- informarea imediată a instituțiilor cu atribuții în domeniul protecției factorilor de mediu de pe teritoriul județului Bacău (Sistemul de Gospodărire a Apelor/ABA Siret, Comisariatul Gărzii de Mediu Bacău).

Măsuri pentru protecția solului și subsolului:

În perioada de construire a proiectului:

- se vor respecta limitele terenurilor stabilite prin proiect;
- gararea utilajelor se va face numai în incinta organizării de șantier, în zonele delimitate în acest scop;
- se vor asigura sisteme corespunzătoare pentru depozitarea materialelor utilizate la construcție (materialele pulverulente vor fi depozitate în spații, acoperite);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- se va interzice efectuarea pe șantier a reparațiilor utilajelor sau mijloacelor de transport, care pot genera scurgeri de carburanți și lubrifianți pe sol, acestea se vor executa numai în societăți specializate în astfel de servicii;
- pentru a se putea asigura o intervenție rapidă în caz de poluări accidentale (datorate defecțiunilor de la utilaje), constructorul are obligația să aibă în dotare materiale absorbante și/sau substanțe neutralizatoare;
- în incinta organizării de șantier se vor asigura grupuri sanitare ecologice pentru muncitori, care vor fi vidanțate periodic cu descărcare în stație de epurare autorizată;
- nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață și subterane;
- se vor asigura sisteme controlate de colectare, depozitare și evacuare a deșeurilor în vederea evitării impurificării apelor de suprafață sau subterane;
- stabilire de trasee pentru utilaje și mijloace de transport;
- utilajele și/sau mijloacele de transport care s-au defectat în timpul etapelor de implementare ale proiectului vor fi îndepărtate de pe amplasament;
- se va acorda o atenție sporită manevrării carburanților, nefiind permise scăpări accidentale în mediu;
- se vor lua măsuri de întreținere și curățare a căilor de acces;
- alimentarea utilajelor cu combustibili și completarea lubrifianților se va face din bidoane metalice prevăzute cu capace pentru protecția scurgerilor și cu foarte mare atenție pentru a se preveni scăpările pe sol.

Măsuri pentru reducerea nivelului de zgomot și vibrații

În etapa de execuție a proiectului

- lucrările de spargere și desfacere a sistemului rutier se vor desfășura în intervalul orar 8-16, pentru a nu crea disconfort vecinătăților;
- respectarea programului de repaos și liniște a populației (în intervalul 14-16);
- deplasarea camioanelor pe drumurile de exploatare de pământ sau balastate să se facă cu viteze de maxim 5 km/h;
- efectuarea regulate a reviziilor la utilaje și mijloace de transport astfel încât nivelul de zgomot să se încadreze în valorile recomandate în cartea tehnică;
- limitarea funcționării simultane a utilajelor;

În perioada de funcționare- proiectul nu va produce modificări asupra caracteristicilor solului și subsolului.

Măsuri pentru protecția Biodiversității

Pentru a nu fi produse perturbări grave ale echilibrelor ecologice este necesară adoptarea de măsuri de protecție a florei și faunei:

- utilizarea numai a căilor de acces prestabilite;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- interdicția depozitării materialelor utilizate sau parcării utilajelor/mijloacelor de transport pe teritoriile habitatelor din vecinătățile drumurilor;
- *lucrările de montare/dezafectare a conductei racord gaze naturale vor fi programate și executate în afara perioadei de reproducere a speciilor de avifaună (depunerea pondei, cuibărit și creșterea puilor), în intervalul de timp septembrie – martie;*
- lucrările vor fi executate numai pe timpul zilei (lumină naturală), pe tronsoane cu lungimea de maximum 500 m;
- în timpul pauzelor de lucru vor fi oprite motoarele utilajelor/mijloacelor de transport;
- materialul litologic rezultat din săparea șanțului conductei racord gaze naturale va fi depozitat temporar în zonele drumurilor, în afara teritoriilor habitatelor naturale/seminaturale;
- nu vor fi tăiați arbori și arbuști și nu va fi distrusă vegetația ierboasă din zonele limitrofe drumurilor;
- dacă după acoperirea șanțului conductei racord gaze naturale va mai rămâne material litologic, acesta va depozitat în locul/locurile indicate de reprezentanții Primăriei Pârjol;
- deșeurile generate în zona de lucru vor fi colectate în saci de polietilenă, care vor fi duși zilnic în incinta organizării de șantier, de unde deșeurile vor fi predate operatorilor economici de profil.
- interdicția capturării, vătămării intenționată a speciilor de faună sălbatică sau distrugerii cuiburilor;
- reducerea vitezei de deplasare a autobasculantelor până la 5 km/h, pe teritoriul ariilor naturale protejate și vecinătăți;
- se interzice circulația autovehiculelor în afara drumurilor aprobate pentru accesul la amplasament, în scopul minimizării impactului de orice natură asupra speciilor de interes conservativ pentru care a fost declarat situl Natura 2000;
- se interzice crearea de depozite de material de construcții/deșeuri pe suprafețe situate în afara amplasamentului proiectului analizat;
- interzicerea abandonării deșeurilor menajere în zonele adiacente suprafețelor proiectului;
- staționarea autobasculantelor se va face cu motoarele oprite în vederea reducerii zgomotului;
- se interzice pătrunderea personalului în liziera din apropierea suprafețelor proiectului pentru a evita deranjul speciilor de păsări;
- interzicerea aducerii, hrănirii și adăpostirii pe amplasamentul perimetrului a câinilor hoinari, care pot avea o influență negativă asupra avifaunei locale.

Măsurile de protecție a monumentelor culturale:

-în cazul descoperirii, pe parcursul lucrărilor, unor vestigii arheologice întâmplătoare se va iniția procedura de Cercetare arheologică preventive, conform Ordinului 2518/2007 emis de Ministerul Cultelor.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

-În situația în care pe timpul lucrărilor, se vor descoperi vestigii arheologice, se va anunța în termen de cel mult 72 ore, primarul unității administrative teritoriale și Direcția Județeană pentru Cultură Bacău, conform O.G.43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, cu modificările și completările ulterioare.

Măsurile de prevenire și gestionarea deșeurilor în perioada de execuție a lucrărilor

Principalele tipuri de deșuri ce vor rezulta pe parcursul execuției lucrărilor sunt:

Denumire deșeu	Cantitate prevăzută a fi generate	Starea Fizică (Solid-s, Lichid-L, Semisolid-SS)	Cod deșeu	Sursa	Managementul deșeurilor-cantitate prevăzută a fi generată		Modul de gestionare
					Valorificată	Eliminată	
În perioada de execuție							
Deșuri municipale amestecate	0,13 t	solid	20 03 01	personalul muncitor		0,13 t	Se colectează în europubele, se elimină prin serviciul local de salubritate
Sol rezultat din excavare	500 mc	solid	17 05 04	săpături	500mc		Va fi utilizat la amenajarea terenului surplusul va fi transportat în locurile indicate de primărie
Deșuri metalice	0,1 t	solid	17 04 07	lucrări de construcții	0,1t		Se colectează selectiv și se predau la unități autorizate în colectare/valorificare
Șlamuri de beton	1 t	solid	17 01 01	lucrări de construcții		1t	Se depozitează temporar pe o suprafață desemnată din cadrul organizării de șantier, se returnează furnizorului de beton
Deșuri ambalaje contaminate	0,002 t	solid	15 01 10*	finisări		0,002t	Se colectează selectiv, se elimină prin societăți autorizate
Deșuri vopsele, grund	0,0005 t	solid	08 01 11*	finisări		0,0005t	Se colectează selectiv în recipient, se elimină prin societăți autorizate
Deșuri lemn	2t	solid	17 02 01	cofraje	2t		Se depozitează temporar pe o suprafață desemnată din cadrul organizării de șantier și se comercializează



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

							ca lemn de foc
Deșeuri material plastic	0,150t	solid	17 02 03	rețele utilități	0,150t		Se colectează selectiv în recipient și se predau la unități autorizate în colectare/valorificare
Deșeuri absorbanți impregnați cu solvenți organici	0,020 t	solid	15 02 02*	finisări		0,020t	Se colectează selectiv în recipient, se elimină prin societăți autorizate

- Se va ține evidența gestiunii deșeurilor produse pentru fiecare tip de deșeu în parte, în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, modificată și completată de Legea nr. 17/2023;
- Deșeurile vor fi predate în vederea valorificării/ reciclării prin societăți autorizate, conform contractelor încheiate;
- Deșeurile rezultate din realizarea proiectului sunt transportate cu mijloacele auto ale societăților care preiau deșeurile sau cu operatori de transport specializați care trebuie să dețină autorizații de mediu (pentru substanțe sau deșeuri periculoase) și să respecte cerințele de transport stabilite de HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Se va întocmi un Plan de gestionare a deșeurilor pe întreaga durată a șantierului.

Măsurile de prevenire și gestionarea deșeurilor în perioada de execuție a lucrărilor

Denumire deșeu	Cantitate prevăzută a fi generate	Starea Fizică (Solid-s, Lichid-L, Semisolid-SS)	Cod deșeu	Sursa	Managementul deșeurilor-cantitate prevăzută a fi generată		Modul de gestionare
					Valorificată	Eliminată	
În perioada de funcționare							
Deșeuri municipale amestecate	0,0005t/an	Solid	20 03 01	personalul muncitor		0,0005t/an	Se colectează în europubelă, se elimină prin serviciul local de salubritate
Deșeuri metalice	0,0010t/an	Solid	16 01 17	mentenanță	0,010t		Se colectează selectiv recipient și



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

							se predau la unități autorizate în colectare/valorificare
Deșeurii material plastic	0,0005t	Solid	17 02 03	mentenanța	0,005t		Se colectează selectiv recipient și se predau la unități autorizate în colectare/valorificare

- Deșeurile vor fi predate în vederea valorificării/ eliminării prin societăți autorizate, conform contractelor încheiate.

Măsuri pentru închidere/demolare/dezafectare și reabilitarea terenului în vederea utilizării ulterioare, precum și efectul implementării acestora:

Etapa de închidere, dezafectare și reconstrucție ecologică

Sistemul de alimentare cu gaze naturale în satele comunei Pârjol este proiectat pentru o folosință de 20 de ani. Dimensionarea acestuia ia în calcul dezvoltarea ulterioară a comunei și posibilitatea de extindere a acestuia după necesități.

Suprafețele de teren care vor fi ocupate temporar în timpul lucrărilor de amplasare a conductelor vor fi refăcute complet după finalizarea lucrărilor și redade folosinței anterioare.

Terenului afectat i se va reda aspectul inițial prin așezarea stratului vegetal deasupra celorlalte straturi la umplerea șanțului și prin refacerea gazonului sau a gardurilor vii acolo unde este cazul. Îmbrăcămintea asfaltică afectată atât în ceea ce privește carosabilul cât și trotuarele se vor reface, refăcându-se aspectul inițial al acesteia.

Modul în care conductele de distribuție vor fi executate și utilizarea polietilenei de înaltă densitate PEHD 100, SDR 11 reduce aproape în totalitate riscul producerii unor accidente, ce ar putea afecta factorii de mediu și sănătatea populației.

Pentru suprafețele afectate temporar, lucrările de refacere vor consta în:

- astuparea șanțului executat pentru pozarea conductei;
- nivelarea terenului, tasarea, fertilizarea și redepunerea stratului fertil decopertat;
- operații de refacere a stratului de asfalt afectat și a betonului;
- operații de îndepărtare a moluzului rezultat în urma săpăturii și depozitarea acestuia în locații precizate de Primăria comunei Pârjol;
- demontarea construcțiilor și structurilor specifice organizărilor de șantier;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- retragerea de pe amplasamente a utilajelor de construcții (operațiile se vor derula etapizat pentru un impact minim asupra mediului);
- colectarea și transportul de pe amplasament a deșeurilor rezultate din activitatea de construcție și a celor conexe (gestionare conformă prin firme specializate).

Pentru amplasarea conductei solul fertil se decopertează de pe culoarul de lucru și se depozitează separat de pământul rezultat din săparea șanțului pentru montarea conductei. Solul fertil se va fi depune după astuparea șanțului cu pământul rezultat de la săpătură, astfel încât după compactare/tasare, terenul să ajungă la profilul inițial.

Solul se va fertiliza prin administrarea de îngrășăminte. Apa necesară udării suprafețelor se va transporta cu cisterna.

Surplusul de pământ rezultat se va împrăștia în zona culoarului de lucru rezultând o supraînălțare a terenului de aprox. 3 cm, fără impact asupra folosinței terenului. Eventualul surplus de pământ rezultat după executarea acestor operații, va fi transportat în basculante acoperite cu prelate în locurile indicate de autoritățile locale în care acesta va putea fi utilizat pentru rambleierea și pentru acoperirea denivelărilor/gropilor din zonă.

În locurile unde conductele se vor monta în zone cu suprafețe betonate sau cu pavaje se vor reface stratul de beton și/sau pavajele.

De asemenea, antreprenorul va reface toate drumurile pe care le folosește pentru accesul la lucrări.

Terenurile pe care se vor amplasa stația de reglare – măsurare și predare a gazelor (SRMP), dispeceratul operatorului de distribuție, grupurile de reglare monitorizare (GRM) și căminele de vane (CV) vor fi ocupate definitiv.

În cazul dezafectării obiectivelor terenurile vor fi aduse la folosința anterioară

Motivele care au stat la baza deciziei de emitere a avizului favorabil cu condiții sunt următoarele:

I. Conform documentației depuse de titular, proiectul prevede înființarea sistemului de alimentare cu gaze naturale în satele aparținătoare ale comunei Pârjol.

II. Din documentația depusă de titular reiese că proiectul propus nu va conduce la fragmentarea ariei naturale protejate și nu va avea un impact negativ semnificativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a integrității ariilor naturale protejate **sitului Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni.**



III. Proiectul „*Înființare sistem inteligent de distribuție gaze naturale în comuna Pârjol cu satele aparținătoare Pârjol, Băhnășeni, Bărnești, Băsăști, Câmpeni, Hăineala, Pustiana, Tărăța, Hemeieni, județul Bacău*” propus a se realiza în comunelor Pârjol, Strugari, Scorțeni, județul Bacău, deține Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 65 din 23.05.2023, emis de Administrația Națională Apele Române - Administrația Bazinală de Apă Siret.

IV. Condiții care trebuie respectate inclusiv cele prevăzute în avizul de gospodărire a apelor nr. 65 din 23.05.2023, emis de Administrația Bazinală de Apă Siret:

- pentru a respecta prevederile HG 846/2010 privind aprobarea strategiei naționale de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung, toate lucrările de supratraversare a cursurilor de apă, vor fi realizate astfel încât să asigure tranzitarea debitului cu probabilitatea de depășire 1% și o gardă pentru plutitori, iar subtraversările se vor realiza sub adâncimea de afuiere totală;
- în cazul subtraversărilor de cursuri de apă realizate prin săpătură deschisă conductele vor fi obligatoriu lestate;
- beneficiarul împreună cu constructorul are obligația să ia toate măsurile care se impun pentru punerea în siguranță pe zona traversărilor cursurilor de apă cu conducte;
- pe ambele capete ale fiecarui sector de traversare vor fi prevăzute cămine de vane, astfel încât să poată fi asigurată închiderea și izolarea acestor sectoare, în cazul în care se înregistrează avarii ori vor fi necesare lucrări la tronsoanele respective. aceste cămine vor fi amplasate în afara zonei de protecție a cursului de apă, stabilită conform anexei 2 la legea apelor 107/1996;
- beneficiarul, prin intermediul constructorului, are obligația ca pe toată perioada de realizare a lucrărilor de traversare să asigure scurgerea normală a apelor în albiile minore ale cursurilor de apă, fără a produce disfuncționalități ce ar putea afecta terenurile riverane, iar după terminarea lucrărilor să ia toate măsurile necesare pentru refacerea profilului albiei minore, acolo unde aceasta a fost afectat de execuția lucrărilor;
- executarea gropilor de lansare și recepție pentru realizarea lucrărilor de subtraversare prin metoda forajului orizontal dirijat, se va realiza fără a afecta prin săpătură, malurile cursurilor de apă traversate;
- pentru ca poziția fiecărei subtraversări să poată fi identificată, acestea vor fi marcate în teren prin câte două borne de beton, inscripționate corespunzător, dispuse pe traseul conductei, amplasate pe fiecare mal al cursului de apă traversat (la limita zonei de protecție din lungul albiei minore);
- beneficiarul și proiectantul lucrărilor își asumă responsabilitatea pentru soluțiile alese, dimensionarea lucrărilor și pentru exactitatea datelor și informațiilor cuprinse în documentația tehnică care a stat la baza obținerii avizului de gospodărire a apelor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatarei utilajelor tehnologice;
- în cazul producerii unei poluări accidentale se va anunța dispeceratul a.b.a siret și S.G.A. Bacău. întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului și constructorului;
- este interzisă depozitarea pe malul cursurilor de apă și în zona de protecție a acestora, a pământului, materialelor vegetale sau a altor deșeuri rezultate pe parcursul derulării lucrărilor;
- în execuție se va da o atenție deosebită fundării lucrărilor, respectând cu strictețe cotele și procesele tehnologice, iar lucrările în albie se vor executa în perioadele apelor mici;
- folosirea agregatelor mineralelor din cursurile de apă pentru executarea lucrărilor, este permisă numai în baza unei autorizații de gospodărire a apelor emisă de administrația bazinală de apă siret, în urma parcurgerii unei proceduri complete de atribuire a unui perimetru conform legislației în vigoare. în caz contrar, agregatele minerale se vor procura de la furnizori autorizați;
- deținătorul are obligația urmăririi comportării în timp a lucrărilor pe întreaga perioadă de execuție, punere în funcțiune și exploatare;
- la terminarea lucrărilor se vor îndepărta din albie deșeurile rezultate în urma execuției acestora, pentru a nu stânjeni scurgerea normală a apelor;
- documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind integral proiectantului.

Condiții pentru faza de realizare a proiectului:

Condiții de ordin tehnic cerute prin prevederile actelor normative specifice (naționale sau comunitare):

- Titularul proiectului are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea mediului.
- Lucrările prevăzute în proiect vor respecta descrierea prezentată în documentație, în raportul privind evaluarea impactului asupra mediului și în studiul de evaluare adecvată.
- Se vor respecta toate măsurile și condițiile impuse prin prezentul acord de mediu și prin avizele /acordurile/ autorizațiile emise de alte autorități competente.
- Lucrările de execuție vor începe numai după obținerea de către titular a autorizației de construire.
- Responsabilitatea implementării măsurilor și condițiilor din documentația care a stat la baza emiterii prezentului act de reglementare este atât a beneficiarului cât și a antreprenorilor proiectului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

-Condițiile propuse se vor implementa pe perioada recomandată (în faza de construcție), iar monitorizarea implementării va fi în sarcina titularului de proiect, putând atribui sarcina antreprenorului (pentru faza de construcție).

- În situația în care apar elemente noi cu impact asupra mediului, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, titularul proiectului are obligația să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului.

-Se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării acestora.

- Lucrările se vor executa în timpul zilei.

- Amplasarea organizării de șantier, precum și alte activități conexe, se vor realiza cu respectarea OUG nr. 195/2005 aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare.

-Nu se vor executa alte lucrări decât cele prevăzute în proiect.

-Nu se vor efectua deversări de material sau reziduuri în albiile sau în imediata apropiere a cursurilor de apă.

- Nu se vor folosi substanțe chimice în albiile cursurilor de apă sau în imediata vecinătate a acestora, sau în zona de mal.

-Nu vor fi depozitate deșeuri și material în albiile râurilor.

-Deșeurile rezultate pe perioada de construcție (menajere și tehnologice) se vor colecta și depozita temporar în locații și recipiente adecvate, din apropierea frontului de lucru, de unde zilnic vor fi transportate în spațiile alocate din cadrul organizării de șantier, de unde vor fi valorificate/ eliminate prin agenți economici autorizați.

- Se interzice depozitarea necontrolată și abandonarea deșeurilor ce rezultă în urma lucrărilor de execuție.

Se vor utiliza doar mijloace de transport și utilaje corespunzătoare normelor tehnice din domeniu, astfel încât să fie prevenite deversările de combustibil sau ulei de la motoarele acestora.

-Nivelul de zgomot echivalent la limita zonei funcționale se va încadra în limitele prevăzute de SR 10009/2017 Acustica – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient.

-Pentru reducerea vibrațiilor se va evita supratrăgerea motoarelor mijloacelor de transport pe amplasamentul organizării de șantier.

-În cazul producerii unei poluări se va anunța în cel mai scurt timp GNM-Comisariatul Județean Bacău și APM Bacău, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de către titular.

-Condiții de ordin tehnic – protecția Biodiversității

- Respectarea prevederilor obiectivelor de conservare specifice sitului Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni.
- Se va respecta calendarul de implementare a măsurilor propus în studiul de evaluare adecvată;
- Vor fi respectate prevederile OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată prin legea nr. 49/2011;
- Respectarea condițiilor impuse de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate în avizul nr. 25 din 13.06.2023.
 - Respectarea condițiilor impuse în fisa tehnică de transmitere-defrișare nr. 9391/C.A./17.07.2023 emisă de Ocolul Silvic Moinești pentru ocuparea temporară a terenului în suprafață de 0.2578 ha.
 - Obligativitatea beneficiarului de a obține de la Garda Forestiera Suceava acordul de trecere a conductei de racord prin zona forestiera administrata de RNP Romsilva.
 - Implementarea măsurilor de reducere a impactului asupra mediului este obligatorie pentru beneficiar.
 - Deschiderea oricărui front de lucru trebuie făcută după ce în prealabil responsabilii cu biodiversitatea au evaluat prezența speciilor de interes comunitar în zona ce urmează a fi afectată și pot garanta că au fost luate toate măsurile privind evitarea/ reducerea impactului asupra acestor specii, inclusiv operațiuni de relocare, acolo unde este cazul.
 - Toate echipamentele, utilajele și vehiculele ce vor opera în interiorul sitului **Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni** vor fi spălate în interiorul organizărilor de șantier pentru evitarea răspândirii speciilor de plante invazive alohtone.
 - Se va evita utilizarea drumurilor suplimentare, care constituie o formă severă de exercitare a presiunii antropice asupra speciilor mai puțin mobile;
 - Se va evita staționarea utilajelor sau tranzitarea zonelor cu băltiri, ce pot constitui habitat al unor specii de herpetofaună de interes conservativ;
 - Limitarea la minim a afectării vegetației în timpul lucrărilor de construcție;
 - Nu se va realiza recoltarea, capturarea, uciderea, distrugerea sau vătămarea exemplarelor speciilor sălbatice de floră și faună protejate la nivel național și/sau internațional, aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic și care ar putea ajunge accidental în zona perimetrului de lucru; în acest sens, programul de instruire pentru personalul implicat va trebui să cuprindă și informații specifice de protecție și de gestionare a situațiilor în care angajații interacționează cu speciile de faună și floră din interiorul ariei naturale protejate;
 - titularul proiectului și antreprenorul/constructorul sunt obligați să respecte și să implementeze toate măsurile de reducere a impactului, specifice pentru fiecare aria naturala protejata, precum și condițiile prevăzute în documentația asumată;
 - pentru speciile protejate care se regăsesc în fișa standard a ariei naturale protejate sunt interzise: orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în



- oricare dintre stadiile ciclului lor biologic, perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere și de migrație;
- în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise: uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată; deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură; culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale; perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare; deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea; vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat;
 - în etapa de construcție/demolare, pentru protecția speciilor de păsări:
 - a. se recomandă instalarea și menținerea în dreptul fronturilor de lucru de panouri fonoabsorbante, care să fie montate cât mai aproape de sursele de zgomot și ale căror caracteristici să permită reducerea la minim a zgomotului;
 - b. în cazul identificării unor cuiburi de păsări aparținând unor specii de păsări de interes comunitar, lucrările de demolare se realizează exclusiv în afara perioadei de cuibărire;
 - organizarea de șantier se va amplasa în afara ariei naturale protejate situl **Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni**;
 - implementarea proiectului se va face numai în zonele menționate în memoriul de prezentare, cu respectarea prevederilor din documentația tehnică, fiind interzise ocuparea altor suprafețe de teren;
 - accesul și circulația cu mijloace motorizate pe teritoriul ariei naturale protejate situl **Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni** este permisă doar pe drumuri amenajate în acest sens, fără afectarea habitatelor naturale din interiorul ariilor naturale protejate;
 - etapizarea operațiilor generatoare de praf și umectarea suprafețelor decopertate din frontul de lucru în perioadele secetoase, astfel încât nivelul concentrațiilor de pulberi în atmosferă să fie situat sub valoarea limită pentru protecția ecosistemelor; transportul materialelor se va efectua cu mijloace de transport acoperite (prelate) sau închise;
 - pentru reducerea riscului emisiilor de pulberi în aerul atmosferic, va fi limitată viteza de deplasare a utilajelor și a autoutilitarelor care transportă materiale de construcție;
 - se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, care nu prezintă un grad de uzură ridicat sau pierderi de carburanți/lubrifianți, cu inspecția tehnică periodică realizată, dotate cu dispozitive de atenuare a



- zgomotului, precum și echiparea cu sisteme performante de minimizare și reținere a poluanților la sursă;
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție a carburanților autorizate, iar pentru utilaje alimentarea se va face numai cu respectarea tuturor normelor de protecție a mediului;
 - pe cât posibil, materialele rezultate din dezafectări vor fi încărcate și evacuate imediat, fără a le depozita pe amplasament;
 - abandonarea deșeurilor de orice natură în perimetrul ariei naturale protejate, în imediata vecinătate este strict interzisă;
 - gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform Ordonanței de urgență nr. 92/2021 privind *regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare*;
 - în timpul desfășurării lucrărilor se vor lua toate măsurile necesare în vederea menținerii stării actuale de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar;
 - la finalizarea etapei de execuție, suprafețele afectate vor fi aduse la starea inițială sau la o stare cât mai apropiată față de aceasta, utilizând metode de refacere neinvazive asupra habitatelor și speciilor vegetale. Este interzisă utilizarea oricăror specii de plante non-native;
 - personalul angajat va fi instruit cu privire la faptul că activitatea se va desfășura parțial în aria naturală protejată situl **Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni**, cu precădere asupra măsurilor și responsabilităților ce la revin privind protecția acestora, precum și pentru cunoașterea și respectarea prevederilor legale în domeniul protecției factorilor de mediu pentru toate lucrările executate în cadrul proiectului;
 - este obligatorie respectarea legislației de mediu în vigoare, îndeosebi a prevederilor O.U.G. nr. 57/2007 privind *regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare*;
 - în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care a fost desemnata aria naturala protejate situl **Natura 2000 ROSPA0138 Piatra Șoimului – Scorțeni – Gîrleni** se va anunța Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Bacău și autoritățile responsabile, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul, acesta având și obligația de a suporta costurile măsurilor.



V. INFORMAȚII CU PRIVIRE LA PROCESUL DE PARTICIPARE A PUBLICULUI ÎN PROCEDURA DERULATA:

• când și cum a fost informat publicul, pe etape ale procedurii derulate:

a) depunerea solicitării:

- anunț depunere solicitare acord de mediu pe site-ul APM Bacău din data de 19.04.2021;
- anunț în ziarul Deșteptarea din data de 21.04.2021;
- anunț la avizierul Primăriei Pârjol în data de 19.04.2021.

b) etapa de încadrare:

- anunț în ziarul Deșteptarea din data de 17.09.2021;
- anunț la avizierul Primăriei Pârjol, Primăriei Scorțeni și Primăriei Strugari în data de 16.09.2021.
- anunț decizia etapei de încadrare pe site-ul APM Bacău din data de 21.09.2021;
- proiect decizia etapei de încadrare afișată pe site-ul APM Bacău în data de 21.09.2021;
- îndrumar pentru Raportul la studiul de evaluare a impactului asupra mediului care integrează concluziile studiului de evaluare adecvată, afișat pe site-ul APM Bacău în data de 30.09.2021.

c) dezbateră publică:

- Raportul la studiul de evaluare a impactului asupra mediului, studiul de evaluare adecvată, afișate pe site-ul APM Bacău în data de 19.04.2023;
- anunț public privind dezbateră publică pe site-ul APM Bacău în data de 19.04.2023;
- anunț publicat în ziarul Deșteptarea în data de 21.04.2023;
- anunț afișat la avizierul Primăriei Pârjol, Primăriei Scorțeni și Primăriei Strugari în data de 21.04.2023;
- desfășurarea ședinței de dezbateră publică în la sediul Primăriei Pârjol, în data de 22.05.2023, ora 12.

Nu s-a înregistrat completări/ observații din partea publicului interesat.

d) decizia de emiteră a acordului:

- anunț privind decizia de emiteră a acordului de mediu afișat pe site-ul APM Bacău în data de 21.11.2023;
- afișare pe site-ul APM Bacău a proiectului de acord de mediu în data de 21.11.2023;
- anunț privind decizia de emiteră a acordului de mediu publicat în ziarul Deșteptarea în data de 20.12.2023(online)și 23.12.2023;
- anunț privind decizia de emiteră a acordului de mediu afișat la avizierul Primăriei Pârjol, Primăriei Scorțeni și Primăriei Strugari în data de 17.11.2023/20.11.2023;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

● **când și cum a participat publicul interesat la procesul decizional privind proiectul:**

În cadrul dezbaterii publice nu a participat public interesat.

● **cum au fost luate în considerare propunerile/observațiile justificate ale publicului interesat:**

Nu au fost observații/comentarii din partea publicului.

● **dacă s-au solicitat completări/revizuirii ale raportului privind impactul asupra mediului/studiului de evaluare adecvată și dacă acestea au fost puse la dispoziția publicului interesat:**

Au fost solicitate completări/revizuirii ale studiului de evaluare adecvată, prin adresele APM Bacău nr. 4244/22.03.2023, 8923/20.06.2022. acestea au fost puse la dispoziția publicului pe site-ul APM Bacău odată cu publicarea Raportului privind impactul asupra mediului și a Studiului de evaluare adecvată.

VII. Concluziile consultării transfrontiere, după caz – nu este cazul.

VIII. Planul de monitorizare a mediului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității, a parametrilor și a amplasamentului ales pentru monitorizarea fiecărui factor:

În timpul implementării proiectului: în scopul eliminării eventualelor disfuncționalități, pe întreaga durată a șantierului vor fi supravegheate:

- a) respectarea cu strictețe a limitelor și suprafețelor destinate organizării de șantier;
- b) buna funcționare a utilajelor;
- c) modul de depozitare al deșeurilor, valorificare și monitorizarea cantității de deșeuri generate;
- d) curățenia pe șantier și în zonele adiacente șantierului;
- e) respectarea rutelor alese pentru transportul materialelor;
- f) respectarea normelor de securitate, respectiv a normelor de securitate a muncii;
- g) respectarea măsurilor de reducere a poluării;
- h) refacerea la sfârșitul lucrărilor a zonelor afectate de lucrările de organizare a șantierului.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului proiectului și elaboratorului raportului studiului de evaluare a impactului asupra mediului și evaluare adecvată.

Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii acordului de mediu, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acestuia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.



Nerespectarea prevederilor prezentului acord atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz.

Agenția pentru Protecția Mediului Bacău nu va fi ținută răspunzătoare pentru investiția în cauză, în nconformitate cu legile fondului funciar, suprafețele aferente amplasării proiectului de investiție vor face obiectul reconstituirii dreptului de proprietate al persoanelor îndreptățite.

Agenția pentru Protecția Mediului Bacău nu răspunde pentru litigiile apărute ca urmare a nerespectării de către titular a condițiilor impuse de alte autorități, instituții publice, prin adrese, avize, sau orice alte acte de reglementare ce intră în atribuția altor autorități, instituții publice, precum și îndeplinirea condițiilor impuse de acestea în realizarea planului/ programului/ proiectului, revine titularului de proiect, iar acțiunile de inspecție și control pentru supravegherea îndeplinirii acestor condiții sau prevederi, revin emitentului, respectiv (autorități sau instituții publice), conform Regulamentului de Organizare și Funcționare specific fiecărei autorități sau instituții publice.

Prezentul acord de mediu poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul acord nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor; documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind beneficiarului lucrărilor.

Prezentul Acord de Mediu conține 28(douăzecișiopt) pagini și a fost redactat în 3 (trei) exemplare originale.

**Director Executiv,
Petrică Ilieș**

**Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Viorel Toma**

**Întocmit
Violeta Rusu**

**Responsabil biodiversitate
Laura Amarghioalei**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679