



ROMANIA
Jud. CARAS SEVERIN
Orasul MOLDOVA NOUA
PRIMARIA

MEMORIU TEHNIC DE PREZENTARE

Prezentul MEMORIU DE PREZENTARE a fost realizat conform procedurii de obținere a Acordului de mediu pentru **Proiectul „ADĂPOST PENTRU CÂINII FĂRĂ STĂPÂN”**

Necesitatea întocmirii acestei documentații decurge din prevederile HG nr.445/2009, anexa nr.2, pct.10, lit.b, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și nu se află sub incidența art.28, din OUG 157/2007, privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, amplasamentul fiind situat în interiorul ariei naturale protejate, în zona de dezvoltare durabilă potrivit zonării interne din Planul de Management al Parcului Natural Porțile de Fier (include Rețeaua europeană „Natura 2000” ROSCI0206 Porțile de fier, categoria IUNC V –zona protejată administrată în special pentru conservarea peisajului terestru/acvatic și recreere.

I.DENUMIREA PROIECTULUI

CONSTRUIRE ADĂPOST PENTRU CÂINII FĂRĂ STĂPÂN

II.TITULARUL PROIECTULUI

Orașul Moldova Nouă cu sediul în orașul Moldova Nouă, str.Nicolae Bălcescu, nr.26, jud. Caraș Severin, CUI 3227955. Persoană de contact NISTORAN Ilie, Tel. 0749104045, Tel.fix 0255540997, int.28 adresă E-mail registruagricol@moldovanoua.com

III.DESCRIEREA PROIECTULUI

Justificarea necesității proiectului

Ordonanța de Urgență a Guvernului României Nr. 155/21.11.2001 cu modificările și completările ulterioare. Art.2

(1) Consiliile locale ale unitatilor administrativ-teritoriale au obligatia de a amenaja din fonduri proprii, in functie de necesitati, in conditiile prevazute in anexa nr. 1, adaposturi pentru cainii fara stapan, respectiv pentru acei caini care circula liberi, fara insotitor, in locuri publice.

Elementele specific caracteristice proiectului propus

Conform Certificatului de urbanism nr.37 din 27.03.2020, terenul pe care se va amplasa investiția se află în intravilanul localității Moldova Nouă, Jud. Caraș Severin are o suprafață de 826 mp. proprietate publică a orașului Moldova Nouă, identificat în documentația cadastrală cu nr.CF 30624 și nr.cadastral 30624.

Folosința actuală:Curți construcții existente fosta incintă a minei Vărad dezafectată și terenul aferent.

Situația viitoare: Adăpost pentru câinii fără stăpân

Parcela se află la nord de DN 57 care leagă orașul Moldova Nouă, Jud Caraș Severin de orașul Orșova, Jud Mehedintși .

Accesul la locul stabilit se face din DN 57, pe un drum de exploatare asfaltat (736 m) și un drum de exploatare agricolă existent în partea de E(218 m) Terenul pe care urmează a fi realizate lucrările se află la cca 3,30 km de vatra satului Moldova Veche, zonă locuită, la 1,10 Km de albia fluviului Dunărea, la 2,20Km față de pâraul Boșneag.

În prezent pe amplasament nu se află niciun fel de construcții sau amenajări.

Terenul se află în intravilanul orașului Moldova Nouă ,Jud. Caraș Severin,destinat construcțiilor industriale de interes local ,cat. de folosință Curți și Clădiri.

3.1 DESCRIEREA LUCRĂRILOR

Pe amplasament urmează a se face:

- O platformă betonată ,împrejmuită folosind stâlpi din țevă metalică Ø 60mm,înălțime 2,0m,fixați în beton,pentru care se sapă fundații la 0,40 m față de cota terenului natural,pe care se montează plasă de sârmă cu dimensiunea ochiurilor care să nu permită accesul în interior al animalelor (câini,vulpi,etc).
- Sistem de rigole acoperite cu grătar pentru colectarea și dirijarea apelor pluviale
- 38 cuști pentru câini 3/3 m confecționate din rame de țevă tip casetă de 30/30 mm pe care se montează plasă de sârmă sudată cu dimensiunea ochiurilor de 100 mm,pentru cazarea unui nr. de aproximativ 150 de câini.
- Un recipient cu capacitatea de 1000 l ,ca sursă de apă potabilă ce se va alimenta periodic cu cisterna de la rețeaua de apă a orașului
- O captare de apă de la gura unei galerii de mină dezafectată pentru asigurarea apei menajere necesară pentru spălat padocuri și platformă
- O fosă septică de capacitate 5 m.c
- Platformă conformă pentru depozitarea dejectiilor solide 10 mp.
- Grup administrativ format din 3 containere modulare din care:
 - un container modular care cuprinde 1 Cabinet sanitar-veterinar(birou) și grup social (WC,chiuvetă,boiler de 100 l pentru apă caldă,duș);
 - un container modular folosit ca sală de intervenție și tratamente;
 - un container modular folosit ca magazie și depozitare hrană pentru animalele cazate în adăpost;

3.2 ASIGURAREA CU UTILITĂȚI

- Asigurare Energie Electrică.(220 V)
- Apă Canal ,rigole de scurgere a apelor pluviale și a apelor uzate

3.3 CANTITĂȚI DE RESURSE NATURALE NECESARE IMPLEMENTĂRII PROIECTULUI

Implementarea proiectului nu se bazează pe consum important de resurse naturale.

- Beton gata preparat 51 m³
- Plasă metalică de sârmă 110 ml./2 m înălțime,dimensiune ochiuri 30-50mm
- Stâlpi din țevă metalică 60 buc,Ø60 mm,înălțime 2 m.

3.4 IMPACTUL POTENȚIAL

- Local,fără a afecta zonele locuite
- Transfrontalier-nu este cazul
- Mărimea și complexitatea impactului asupra factorilor de mediu –în perioada de implementare al proiectului va fi nesemnificativ,dacă se vor respecta măsurile privind protecția factorilor de mediu impuse prin proiect
- Estimare a mărimii impactului în perioada de operare-nesemnificativă

IV. DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE NECESARE:

Amplasamentul este liber de construcții, nu sunt necesare lucrări de demolare.

V. DESCRIEREA AMPLASĂRII PROIECTULUI:

Conform Certificatului de urbanism nr.37 din 27.03.2020, terenul pe care se va amplasa investiția se află în intravilanul localității Moldova Nouă, Jud. Caraș Severin, și aparține domeniului public.

Folosința actuală: curți construcții și terenul aferent din fosta incintă a minei VĂRAD

Situația viitoare: Amenajare adăpost pentru câinii fără stăpân, capturați de pe domeniul public al orașului Moldova Nouă.

Vecinătățile obiectivului studiat sunt:

- Nord-incintă mina Vărad.
- Sud-proprietate privată
- Est-proprietate privată
- Vest-incintă mina Vărad

VI. SURSE DE POLUANȚI ȘI INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA; EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

1. Protecția calității apelor:

Se realizează prin:

- Verificarea permanentă a etanșeității sistemului de impermeabilizare a bazinului de stocare temporară a dejecțiilor;
- Prin activitatea desfășurată pe amplasament, obiectivul nu va afecta calitatea apelor de suprafață
- În stadiul de proiectare a depozitelor, bazinelor și incintelor s-a acordat atenție protecției apelor prin amplasarea zonelor sensibile departe de sursele de apă, prin proiectarea unei capacități suficiente a bazinelor etanșe astfel încât, în cazul unor precipitații peste medie să nu existe pericolul deversării apelor uzate și a dejecțiilor lichide și a apelor pluviale chiar în condițiile căderii abundente de precipitații.

2. Protecția aerului:

Prin activitatea desfășurată pe amplasament, obiectivul nu va genera probleme de poluare a aerului cu consecințe asupra mediului și asupra personalului de serviciu.

În perioada de construcție:

- autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă;
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție autorizate;

În perioada de funcționare:

Emisiile ce pot rezulta de la fosa septică și platforma de depozitare a deșeurilor solide sunt: NH₃, H₂S, CO₂, CH₄, N₂O.

Emisiile de poluanți în atmosferă, rezultate din depozitarea dejecțiilor lichide, se vor încadra în valorile limită de emisie de NH₃ de la diferite sisteme de depozitare a dejecțiilor. Debitele masice calculate pentru sursele staționare nederijate se situează mult sub nivelul de prag admis de Ord.462/1993.

3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

În perioada de construcție:

- în zona fronturilor de lucru și a organizării de șantier se vor lua toate măsurile pentru respectarea prevederilor HG 493/2006, privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de zgomot;
 - echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform HG 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

În perioada de funcționare:

Funcționarea obiectivului nu implică zgomote peste limita admisă, obiectivul fiind amplasat într-o zonă împrejmuită de terenuri agricole .

4. Protecția împotriva radiațiilor:

Nu este cazul;

5. Protecția solului și subsolului:

În perioada de construcție:

- se va asigura controlul strict al transportului betonului, cu autovehicule, pentru prevenirea deversărilor accidentale pe traseu;
- depozitarea materialelor de construcție și solului escavat se va face în zone special amenajate pe amplasament, fără a afecta circulația în zonă a lucrătorilor;
- alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate, iar pentru utilaje alimentarea se va face numai cu respectarea tuturor normelor de protecția mediului;
- se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri uzate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare sau alimentare cu combustibili a utilajelor și a mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
- se va asigura colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor, depozitarea și eliminarea acestora, în funcție de natura lor, se va face prin firme specializate, conform prevederilor în vigoare;
- vor fi evitate lucrările care pot duce la degradări ale rețelelor supraterane sau subterane existente în zonă;

În perioada de funcționare:

Lucrările de construcții afectează solul și subsolul pe suprafețele ocupate definitiv și temporar prin:

- distrugerea parțială stratului de sol pe suprafețele ocupate definitiv de platformele betonate, drumurile de incintă și alei pietonale;
- verificarea în permanență a etanșezării sistemului de impermeabilizare a bazinului de stocare temporară a dejecțiilor;
- folosirea dejecțiilor ca îngrășământ natural numai după fermentare;

6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

Proiectul propus nu intră sub incidența art.28 din O.U.G. nr.57 cu modificările și completările ulterioare privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice

Activitățile desfășurate în perioada de execuție, respectiv de construcție și în perioada de funcționare nu influențează negativ ecosistemele terestre și acvatice.

7. Protecția așezărilor umane și altor obiective de interes public:

Terenul pe care se va realiza investiția este amplasat în intravilanul localității, în zona cu terenuri agricole, astfel, investiția nu depreciază aspectul general al zonei. Lucrările propuse sunt compatibile cu reglementările urbanistice ale zonei și au fost realizate în zonele cu funcțiuni permise.

Prin activitățile desfășurate pe amplasament, în cadrul proprietății private, obiectivul nu are impact negativ asupra mediului și/sau proprietăților vecine.

Realizarea proiectului nu presupune utilizarea de substanțe sau materiale care sunt riscante sau toxice pentru sănătatea populației sau pentru mediu.

8. Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament:

Pe perioada executării lucrărilor nu se generează deșeuri periculoase.

Beneficiarul are obligația de a curăța perimetrul pe care a avut loc organizarea de șantier și de a transporta pământul excedentar și deșeurile rezultate din execuția în locurile de comun acord cu Primăria orașului Moldova Nouă.

Deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor (deșeuri metalice, lemn) se vor colecta selectiv prin grija executantului lucrării, și se vor valorifica prin societăți specializate, sau se vor transporta în locuri speciale amenajate și stabilite de către administrația locală.

Deșeurile se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr.78/2000 privind regimul deșeurilor, aprobată și modificată prin Legea nr.426/2001, actualizată.

Conform HG nr.856/16.08.2002 deșeurile provenite din activitatea de producție sunt:

- 20 02 01 deșeuri biodegradabile
- 20 03 01 deșeuri menajere

Deșeurile menajere vor fi colectate într-o pubeză și ulterior vor fi preluate de societatea de salubritate locală, conform Contractului de prestări servicii publice de salubritate.

Gestionarea dejecțiilor, prevede îndepărtarea acestora din cuști și de pe platformă (cu frecvență zilnică) și transportate pe platforma betonată, astfel încât să se reducă la minim fenomenul de fermentație în interiorul adăpostului și să ofere condiții igienico-sanitare animalelor cazate în adăpost.

- se vor verifica periodic pereții impermeabili ai bazinului pentru dejecții, efectuarea întreținerilor periodice pentru eliminarea infiltrațiilor în sol.
- Acoperirea suprafeței bazinului de stocare a dejecțiilor pentru a preveni diluarea nămolului cu apă pluvială și întârzierea fermentației, precum și pentru prevenirea răspândirii noxelor degajate pe timpul fermentării și mirosurilor neplăcute.

Dejecțiile vor fi utilizate la fertilizarea terenurilor agricole.

9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

Nu este cazul.

VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE ÎN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT:

Nu este cazul.

VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI ȘI DIMINUAREA IMPACTULUI

Pentru monitorizarea activităților destinate protecției mediului sunt introduse evidențe referitoare la:

- Gestionarea deșeurilor;
- Monitorizarea volumelor de ape consumate și evacuate;
- Lucrările de întreținere, reparații curente și reparații capitale;
- Înregistrarea consumului de energie, a cantităților de hrană pentru animalele din adăpost precum și a aplicărilor pe teren a îngrășămintelor naturale (dejecții)

Trebuie menționat faptul că zona nu este virgină, aici până în anul 2006 a funcționat Mina VĂRAD a S.C Moldomin (reziduri de minereu cuprifer),

Beneficiarul investiției are obligația să protejeze prin mijloace adecvate speciile sensibile de plante și animale ce vor fi eventual identificate în vecinătatea amplasamentului și care vor fi afectate prin funcționarea „ADĂPOSTULUI PENTRU CÂINII FĂRĂ STĂPÂN)”

Nu se prognozează existența unui impact negativ semnificativ asupra vegetației și faunei din zonă și prin urmare nu sunt necesare măsuri compensatorii

Menționăm că impactul asupra multor specii de păsări, enumerate în Directiva Habitare și liste în formularul standard al Sitului Natura 2000 ROSC10206 Porțile de Fier, va fi nesemnificativ sau chiar inexistent, în primul rând datorită faptului că amplasamentul investiției nu oferă condiții de cuibărit sau odihnă.

Deasemenea trebuie arătat că amplasamentul investiției este slab populat cu specii de plante și animale și nu conține habitate cu rang de protecție. Speciile de animale din acest areal, fără a avea valoare conservativă deosebită, conform legislației în vigoare, vor avea posibilitatea de a se refugia în zonele apropiate unde au un habitat similar sau poate mai bun cu cel existent pe amplasamentul prevăzut pentru implementarea proiectului nostru de investiție.

Totuși, pentru menținerea și conservarea speciilor pe amplasamentul proiectului și în vecinătate, în toate fazele de lucru (proiectare, deschidere, operare, închidere) se vor lua următoarele măsuri:

- Se interzice capturarea, distrugerea sau uciderea prin orice mijloace a faunei sălbatice care există sau ar putea ajunge pe amplasamentul investiției;
- Se interzice perturbarea intenționată, în timpul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație a faunei sălbatice;
- Se interzice arderea vegetației de pe amplasament și zonele limitrofe;
- Se interzice importul de sol alohton sau plantarea unor specii de plante sau arbori alohtone;
- Toate materialele necesare realizării împrejurii se vor depozita doar pe amplasamentul investiției, fără a afecta în vreun fel terenurile din jur.

Recomandările și interdicțiile din acest studiu vor fi obligatoriu introduse în regulamentul de construcție aferent proiectului.

În zona amplasamentului există o faună slab reprezentată (specii comune de rozătoare, reptile, insecte) în număr redus de exemplare și fără valoare conservativă.

Trebuie menționat faptul că zona nu este virgină, aici până în anul 2006 a funcționat Mina VĂRAD a S.C Moldomin (reziduri de minereu cuprifer),

IX. JUSTIFICAREA ÎNCADRĂRII PROIECTULUI, DUPĂ CAZ; ÎN PREVEDERILE ALTOR ACTE NORMATIVE NAȚIONALE CARE TRANSPUN LEGISLAȚIA COMUNITARĂ (IPPC; SEVESO; COV; LCP; DIRECTIVA CADRU APĂ; DIRECTIVA CADRU AER; DIRECTIVA CADRU A DEȘEURILOR ETC)

Nu este cazul.

X. LUCRĂRILE NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER

] Lucrările se vor realiza în incinta proprietății care va fi împrejmuită.

Titularul 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 apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului.

Șantierul va fi evidențiat cu panou de identificare, în concordanță cu prevederile legale.

Constructorul se va organiza și dota cu materiale, utilaje, echipamente și personal specializat pentru execuții și finalizarea lucrărilor de construcții montaj.

Zona de amplasare a materialelor și utilajelor de construcții se va stabili de comun acord cu beneficiarul.

Titularul 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 apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului.

La terminarea lucrărilor se îndepărtează toate materialele de construcție rămase, precum și surplusul de pământ, lăsându-se traseul lucrărilor în stare curată.

În timpul execuției proiectului nivelul de zgomot se va încadra în limitele stabilite prin STAS 10009-88 și Ordinul Ministerului Sănătății 536/1997. În cadrul lucrărilor de șantier toate echipamentele trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu, conform HG 1756/2006, privind nivelul emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor.

Deșeurile rezultate în urma activităților desfășurate în timpul fazei de construcție vor fi evacuate prin grija constructorului.

Constructorul răspunde de protejarea lucrărilor executate și a materialelor din șantier până la recepția finală a lucrărilor.

Măsuri obligatorii pe durata execuției:

- Interzicerea depozitării de materiale de construcții în afara amplasamentului obiectivului.
- Montarea de panouri de avertizare pe drumurile de acces.

Norme de securitate și sănătate în muncă

La execuția lucrărilor constructorul este obligat să respecte legislația de protecție a muncii în vigoare și prevederile HG 300/02-03-2006 privind cerințele minime de securitate și sanitare pentru șantierele temporare sau mobile, inclusiv întocmirea și respectarea Planului de securitate prevăzut de această hotărâre de guvern.

Se vor întocmi și respecta instrucțiunile proprii de securitatea muncii întocmite în conformitate cu legislația specifică în vigoare la data execuției.

Norme PSI

La execuția lucrărilor constructorul va respecta măsurile de prevenire și stingere a incendiilor prevăzute în Normativul P118/99 și celelalte reglementări în vigoare, astfel:

- Legea nr.307 din 12.07.2006 privind apărarea împotriva incendiilor.
- Ordinul nr. 3 din 06.01.2011 pentru aprobarea Normelor metodologice de avizare și autorizare privind securitatea la incendiu și protecția civilă.

Executantul și beneficiarul vor nominaliza persoanele care răspund de respectarea măsurilor privind securitatea muncii și asigurarea prevenirii și stingerii incendiilor pe șantier.

XI.LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI,ÎN CAZ DE ACCIDENTE ȘI/SAU LA ÎNCETAREA ACTIVITĂȚII,ÎN MĂSURA ÎN CARE ACESTE INFORMAȚII SUNT DISPONIBILE

Nu este cazul fiind o investiție cu caracter permanent,prin activitatea prestată la construirea obiectivului nu se crează un impact negativ major asupra calității factorilor de mediu și sănătății populației.Nu sunt necesare lucrări de reconstrucție ecologică.

XII. Anexe –PIESE DESENATE

- Planul de încadrare în zonă a obiectivului
- Planul de situație a obiectivului,representând limitele amplasamentului proiectului și modul de planificare al utilizării suprafețelor
- Inventar de coordonate Stereo 70
- Copie Extras CF

XIII.Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor art.28 din OUG nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate,coservarea habitatelor naturale,a florei și faunei sălbatice,aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011,cu modificările și completările ulterioare:

Nu se prognozează existența unui impact negativ semnificativ asupra vegetației și faunei din zonă și prin urmare nu sunt necesare măsuri compensatorii

Menționăm că impactul asupra multor specii de păsări,enumerate în Directiva Habitate și liste în formularul standard al Sitului Natura 2000 ROSCI0206 Porțile de Fier,va fi nesemnificativ sau chiar inexistent,în primul rând datorită faptului că amplasamentul investiției nu oferă condiții de cuibărit sau odihnă.

Deasemenea trebuie arătat că amplasamentul investiției este slab populat cu specii de plante și animale și nu conține habitate cu rang de protecție.Speciile de animale din acest areal,fără a avea valoare conservativă deosebită,conform legislației în vigoare,vor avea posibilitatea de a se refugia în zonele apropiate unde au un habitat similar sau poate mai bun cu cel existent pe amplasamentul prevăzut pentru implementarea proiectului nostru de investiție.

Totuși,pentru menținerea și conservarea speciilor pe amplasamentul proiectului și în vecinătate,în toate fazele de lucru(proiectare,deschidere,operare,închidere)se vor lua următoarele măsuri:

- Se interzice capturarea,distrugerea sau uciderea prin orice mijloace a faunei sălbatice care există sau ar putea ajunge pe amplasamentul investiției;
- Se interzice perturbarea intenționată,în timpul perioadei de reproducere,de creștere,de hibernare și de migrație a faunei sălbatice;
- Se interzice arderea vegetației de pe amplasament și zonele limitrofe;
- Se interzice importul de sol alohton sau plantarea unor specii de plante sau arbori alohtone;
- Toate materialele necesare realizării împrejmuirii se vor depozita doar pe amplasamentul investiției,fără a afecta în vreun fel terenurile din jur.

Recomandările și interdicțiile din acest studiu vor fi obligatoriu introduse în regulamentul de construcție aferent proiectului.

În zona amplasamentului există o faună slab reprezentată(specii comune de rozătoare,reptile,insecte)în număr redus de exemplare și fără valoare conservativă.

Trebuie menționat faptul că zona nu este virgină, aici până în anul 2006 a funcționat Mina VĂRAD a S.C Moldomin (reziduri de minereu cuprifer), actualmente dezafectată.

XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele:

Proiectul propus nu se încadrează în prevederile art.48 și 54 din Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

XV. Criteriile prevăzute în anexa nr.3 la Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

1. Caracteristicile și localizarea proiectului: proiectul pentru care se solicită obținerea acordului de mediu prevede următoarele:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

- amenajarea unei platforme betonate cu rigole de scurgere a apelor pluviale și uzate, împrejmuită, pe care se vor monta un nr. de 38 cuști pentru câinii fără stăpân cu dimensiunea de 3/3 m, 3 containere modular de 6/2 m pentru grup administrativ, o platformă betonată pentru dejecții solide de 15mp, una fosă septică de 5 mc.

Utilități:

- alimentare cu apă potabilă:

- un puț forat

- un bazin din material plastic de 1000 l ca sursă de apă alternativă de apă potabilă alimentat periodic cu cisterna

- captare la gura unei galerii de mină cu pompă pentru asigurare apă menajeră necesară curățeniei pe platformă

- Canalizare:

Sistem de rigole acoperite cu grilaj metalic pentru colectarea apelor pluviale și uzate colectate într-un bazin etanș vitajabil de 5mc. apoi vorfi împrăștiate ,ca fertilizant pe terenuri proprietate privată, fosă septică pentru colectare dejecții de la grupul social (WC, Chiuvetă, Duș) vitajabilă.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate-lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă;

c) utilizarea resurselor naturale – apă, agregate minerale; (cantități mici în perioada de realizare a proiectului);

d) producția de deșeurii:

în perioada de construire, coduri deșeurii conform HG 856/2002

- categoria de deșeu 17 - deșeurii din construcții și demolări;

- categoria de deșeu - 15 – deșeurii de ambalaje, materiale absorbante, materiale de lustruire, filtrante și îmbrăcăminte de protecție, nespecificate în altă parte;

- categoria de deșeu 20 – deșeurii municipale și asimilabile din comerț, industrie, inclusiv fracțiuni colectate separat;

În perioada ulterioară realizării proiectului:

Gestionarea deșeurilor rezultate din activitate se va face conform prevederilor Legii nr.211/2011, privind regimul deșeurilor, republicată în anul 2014, cu modificările și completările ulterioare;

e) poluarea și alte efecte nocive:

- nesemnificative

f) **riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice:**

- riscul de producere a accidentelor care ar putea afecta mediul este redus dacă se respectă normele de lucru;

g) **riscurile pentru sănătatea umană:**

- nu este cazul dacă se respectă normele de igienă sanitar-veterinare;

2. Localizarea proiectului

2.1 utilizarea actuală și aprobată a terenurilor-conform Certificatului de urbanism nr.37 din 27.03.2020, terenul pe care se va amplasa investiția se află în intravilanul orașului Moldova Nouă zona Vărad, jud. Caraș Severin, aparținând domeniului public al orașului Moldova Nouă;

-folosința actuală Curți construcții existente și teren aferent acestora, precum și teren liber de construcții, fosta incintă a minei Vărad;

2.2. bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia –nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se atenție specială următoarelor zone:

a) **zone umede, zone riverane, guri ale râurilor**-nu este cazul;

b) **zonele costiere și mediul marin** –nu este cazul;

c) **zonele montane și cele împădurite**-nu este cazul;

d) **parcurile și rezervațiile naturale** –nu este cazul;

f) **zone clasificate sau protejate de dreptul național; zone Natura 2000 desemnate de statele membre în conformitate cu Directiva 92/43/CEE și cu directiva 2009/147/CE etc.**-nu este cazul;

g) **zone în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri**-nu este cazul;

h) **zone cu densitate mare a populației**-nu este cazul;

i) **peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic** – nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potențial

a) **importanța și extinderea spațială a impactului**- local, impactul asupra mediului va fi nesemnificativ, atât în perioada de construire cât și în perioada de funcționare;

b) **natura impactului**- impactul asupra mediului va fi nesemnificativ;

c) **natura transfrontalieră a impactului** –nu este cazul;

d) **intensitatea și complexitatea impactului**-impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire, dar și în perioada de funcționare, dar și în perioada de funcționare a obiectivului;

e) **probabilitatea impactului**-impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire, dar și în perioada de funcționare a obiectivului;

f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizată ale impactului**-impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de construire, dar și în perioada de funcționare a obiectivului;

g) cumularea impactului cu impactul asupra mediului altor proiecte existente și/sau aprobate- nu este cazul ,deoarece lucrările necesare realizării proiectului nu se suprapun cu alte proiecte existente sau planificate în zonă;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului-după finalizarea proiectului nu sunt necesare lucrări de refacere a amplasamentului,ci doar menținerea calității factorilor de mediu din zonă;

- Deșeurile generate de lucrări vor fi depozitate în locuri indicate de administrația locală;deșeurile valorificabile(metal,plastic,lemn,etc.)vor fi predate către unități specializate autorizate;deșeurile menajere vor fi depozitate în pubele și ridicate de firma de salubritate conform contractului;
- Proiectul nu presupune folosirea,depozitarea,transportul,manevrarea sau producerea de de substanțe sau materiale care pot fi dăunătoare sănătății și mediului;nu există risc de producere de accidente cu efect de contaminare a solului sau a apei prin emisiile de poluanți;
- Pe parcursul lucrărilor nu vor avea loc deversări de substanțe poluante în cursurile de apă sau pe sol;

INTOCMIT,

Ing.NISTORAN Ilie

