



Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI VÂLCEA
INTRARE / IESIRE
Nr./Data 14799 / 19.12.2017.....

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
PROIECT**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA TETOIU**, cu sediul în Comuna Tetoiu județul Vâlcea, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Valcea cu nr. 13601 / 17.11.2017, cu completările ulterioare înregistrate sub nr. 14408 / 14.12.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecția mediului Valcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.12.2017, că proiectul: “Extindere sistem de alimentare cu apa și stație de tratare apă în satele Baroiu, Tetoiu și Budele, comuna Tetoiu, județul Valcea”, propus a fi realizat în satele Baroiu, Tetoiu și Budele, comuna Tetoiu, județul Valcea, titular proiect: **COMUNA TETOIU**, cu sediul în Comuna Tetoiu, județul Valcea, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, la pct. 10, b.

Proiecte de dezvoltare urbană

b) proiectul propus **nu intră** sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

c) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezulta ca proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;

d) autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiză tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii evaluare a impactului asupra mediului;

e) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009:

1. Caracteristicile proiectului:

a) **Lucrări propuse prin proiect** : Prin investiția propusă se va realiza alimentarea cu apă în sistem centralizat în satul Budele și extinderi ale sistemului de apă existent conform planșelor desenate. Rețeaua de distribuție se vor amplasa atât pe lângă drumurile comunale cât și pe lângă drumul județean DJ676G conform planșelor anexate în spațiul dintre platforma drumului și proprietate.

Toate echipamentele gospodăriei de apă: pompe put, stație de tratare, rezervor de înmagazinare, stație pompare, pompa de incendiu au fost dimensionate pentru toți locuitorii satului Budele respective 312 locuitori actuali sau 361 locuitori echivalenți

Dimensionarea a fost făcută pentru tot satul Budele pe o perioadă de 25 de ani.

1) Sursa de apă - subterană proprie de mare adâncime



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156

Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

Debitele de dimensionare ale sursei de apa pentru tot satul Budele s-au determinat conform STAS 134311-2006.

Un foraj hidrogeologic, cu Dn = 200 mm asigura necesarul de apa. Forajul va fi amplasat in incinta gospodariei de apa. Adincimea fiecarui foraj va fi de 150m. Pompa submersibila va avea urmatoarele caracteristici: $Q=1,441/s$; $H=88mCA$

Numar de porniri pe ora = max. 20;
1.5 m de cablu.

Tablou electric 1 x 2.2 kW

Peste foraj se va executa O cabina din beton armat care sa protejeze capul putului forat, instalatiile hidraulice interioare (vane, clapet antiretur, apometru) si tabloul electric de forta si automatizare. Gospodaria de apa va fi imprejmuita cu gard cu inaltime de 2m, imprejmuirea are dimensiunile de 65x25x29x12x30x17m (735mp)

Pentru transportul apei de la put la rezervorul de inmagazinare s-a prevazut realizarea unei conducte PE PN1 0, Dn 75 cu acoperire protectiva din Pp avand O lungime de 10m.

Peretii rezervorului sunt alcatuiti din panouri din tabla din otel structural S350GD, pregalvanizata la cald, conform BS EN 10346:2015, cu dimensiuni de 2.500 x 1.250 mm si grosimi de la 2.0 -; - 6.0 mm (in functie de calculul de structura statica si dinamica) care se asambleaza intre ele cu buloane metalice M12 si M16.

Instalatie de tratare $Q=1,51/s$

Parametrii tehnici si functionali

Debit apa potabila: 1,5 lis

Statia este complet automata. Statie de clorare dimensionata pentru zone cu instalatii interioare de apa rece calda si canalizare cu preparare individuala a apei calde.

Materialele si echipamentele prevazute vor fi performante, agrementate de normele romanesti si din Uniunea Europeana.

5) Statia de hidrofor (de pompare) din cadrul gospodariei de apa

Statia de pompare este echipata cu un sistem de ridicare a presiunii cu convertizor de frecventa cu 2 pompe (1A+ 1R), inox, si un vas hidrofor de 500l

Statia de pompare si pompa de incendiu au fost dimensionate pentru toti locuitorii satului Budele

6) Reteaua de distributie

Reteaua de distributie pentru satul Budele s-a calculat la debitul de dimensionare de 1,1511s si s-a verificat la debitul de 6,161/s calculate conform stas 1343-1-2006 previzionand dezvoltarea demografica pentru 25 de ani. Prin verificare se urmareste realizarea unei presiuni minime la hidrantii exteriori de 0,7 bari. Prin dimensionare retelei se urmareste a se realiza O presiune minima de 1,2 bari in orice punct al retelei de distributie iar cea maxima de 6 bari (60 m CA).

Reteaua s-a calculat pentru un 361 locuitori echivalenti si va fi amplasata pe strazi conform planselor anexate.

Lungimea totala a retelei de distributie in satul Budele cit si extinderile de retea in sistemul de apa existent este de 4959 m

Extinderea retelei de distributie existenta in satele Tepesti, Tetoiu, Popesti, Baroiu, Maneasa, Nenciulesti este de 2042 m,

In satul Budele se va monta un regulator de presiune On100mm



Pe extinderea rețelei de apă existente, pe drumul ON67B, pe un teren 25x25m aflat la intersecția DN67B cu OJ676 se va amplasa o stație de pompare având următoarele caracteristici Grup de pompare cu 2 pompe ,la+lr,

Caracteristici tehnice pompe principale:

Q/pompa = 3.3 mc/h

H pompare = 75 mCA

Lichid vehiculat: apă curată.

Temperatura lichid: max 90° C.

P = 2 x 1.8 kW; 3x400V/50Hz

Racord aspiratie 1 1/4".

Racord refluxare 1 1/4".

Construcție din oțel inox AISI304. Rețeaua de distribuție va fi dotată cu vane de linie și de izolare vane de golire în punctele joase ale rețelei și cu vene de aerisire în punctele cele mai înalte ale rețelei amplasate în carmine, hidranți de incendiu.

Subtraversările de drum județean se vor face prin foraj orizontal dirijat. La aceste subtraversări conducta de polietilenă va fi protejată într-un tub de protecție din teavă de oțel. Se vor realiza și supratraversări de parau sau rau pe grinzile podurilor, izolate cu vată minerală și protejate cu tablă.

Dotări rețea de distribuție :

Carmine de vane, golire și aerisire- 12

Hidranți de incendiu - 4buc

Subtraversări de drumuri - 1 buc

Pentru alimentarea cu apă s-a prevăzut utilizarea conductelor din polietilenă de înaltă densitate cu acoperire protectivă din PP (conducte PEID) care prezintă următoarele avantaje: rezistență la coroziune; capacitate portantă redusă; elasticitate marită; asigură rezistență mecanică a elementelor instalației de distribuție a apei la suprapresiuni provocate de lovituri de berbec siguranță în exploatare siguranță la foc asigură un grad ridicat de igienă, deci protejează sănătatea oamenilor; asigură izolație termică și hidrofugă asigură protecția împotriva zgometului (v_{max} admisibil=3,0 m/s)

Schema rețelei de distribuție urmează trasa strădala a localității. Rețeaua de distribuție conducte cu diametre relativ mici care se pot monta în spații limitate. Rețeaua se montează în zonele verzi dintre limita de proprietate și acoperământul străzii. Subtraversarea de drum județean se va face prin foraj orizontal dirijat. Rețeaua de distribuție se va amplasa la 0,5m de fundațiile stâlpilor de curent.

Execuția săpăturii pentru pozarea conductelor rețelei de distribuție se face manual sau mecanizat cu utilaje de săpat specifice, pământul rezultat se depozitează la cel puțin 50 cm de marginea tranșei, aceea opusă căii de acces și transport a tuburilor și a celorlalte materiale.

Pozarea conductelor se face sub adâncimea de îngheț (0,8 m deasupra generatoarei superioare a conductei), pe un pat de nisip de 10 - 15 cm sau conform specificațiilor producătorului de conducte. Materialul de umplutură din jurul și deasupra tevelor, pe o înălțime de 30 cm, va fi material selectat, compactat manual. Deasupra acestei zone se pot utiliza compactoare mecanice. După pozare, conducta se acoperă cu un strat de pământ de 30 cm, cu excepția punctelor de îmbinare și apoi se supune la probele de etanșitate și presiune. După efectuarea probelor, tranșeele se astupă cu straturi de pământ de 20 cm grosime bine compactate.



Justificarea necesitatii proiectului:

Necesitatea investitiei este data de alimentarea deficitara cu apa a locuitorilor din comuna Tetoiu. , in prezent reseaua de aductiune masurand $L= 1620$ m, reseaua de distributie masurand $28,107$ km , iar rezervorul de inmagazinare avand $V= 200$ mc.. Sursa de apa subteran – paraul Sasa, BH Olt.

Organizarea de santier va avea in vedere:

- sa obtina aprobarea si sa respecte conditiile din avizele date de catre serviciile de specialitate ale primariei privind inchiderea si ocuparea strazilor
- executantii lucrarilor sunt obligati sa instaleze si sa tina , la loc vizibil, un panou care sa indice denumirea, sediul su numarul de telefon al proiectantului, beneficiarului, executantului si numele responsabilului de santier
- stabilirea cailor si zonelor de acces / circulatie semnalizarea zonei de lucru
- delimitarea si amenajarea zonelor de depozitare si inmagazinare a diverselor materiale, in special a materialelor sau substantelor periculoase
- sa asigure curatirea vehiculelor la iesirea din santier, din statiile de betoane sau din alte asemenea locuri, pentru a nu murdari caile publice cu praf si noroi
- sa mentina ordinea si curatenia pe caile publice din jurul santierului, inclusiv a partilor din calea publica cuprinse in organizarea santierului.
- sa nu depoziteze pamantul rezultat din lucrarile executate pe un amplasament fara aprobarea scrisa a a proprietarului terenului sau beneficiarului lucrarii
- sa asigure curatenia pe caile publice ca urmare a activitatilor de incarcare-descarcare a mijloacelor de transport
- sa degajeze, de îndată, zonele în lucru de pamânt, m - gospodaresti pentru prevenirea murdaririi strazilor, trotuarelor, la iesirea din zona construibila;
- sa ia masuri de asigurare a unei rampe de spalare sau de curatare a rotilor autovehiculelor/utilajelor de orice fel care parasesc organizariile de santier si luarea masurilor necesare pentru a preveni murdarirea cailor publice;
- sa ia masuri de asigurare a recipientelor de pre colectare a deseurilor menajere la punctele de lucru, organizariile de santier, pe traseul lucrarilor edilitar - gospodaresti, pentru personalul propriu;
- sa asigure in incinta punctelor de lucru, organizariilor de santier sau pe amplasamentele lucrarilor de investitii la retelele publice ori alte lucrari, grupurile sanitare (WC - uri ecologice) pentru personalul propriu prin cei autorizati să le deschidă, de golire si dezinfectare a acestora;
- sa imprejmuiasca cu panouri speciale de protectie a organizariilor de santier si amplasamentul pe care executa lucrari de constructie sau interventie la dotarile tehnico – edilitare;
- sa predea amplasamentul dupa finalizarea lucrarilor edilitare - gospodaresti adus la cota si fara resturi materiale;

Pentru executia lucrarilor asigurarea utilitatilor se face astfel:

- Apa – se poate aproviziona din cismelele din apropiere.
- Energia electrica – se poate aproviziona din reseaua electrica a comunei Rosiile, Judetul Valcea.
- Energia termica – este asigurata de constructor (daca este cazul).

Pentru realizarea investitiei nu este necesara dotarea cu alte utilitati.

b) Marimea amplasamentului

- oloz si alte reziduuri de la lucrarile respective si sa le transporte pe traseele si la locurile special stabilite
- sa nu prepare mortare sau betoane direct pe domeniul public
- sa nu depuna pe traseul lucrarilor edilitar-gospodaresti, care urmeaza a fi supuse lucrarilor de refacere a zonelor verzi, pamant care are in compozitie resturi materiale de orice fel sau pamant nefertil, lutos, pamant provenit din straturile inferioare- rezultat din excavatii, sapaturi, etc.



- sa efectueze lucrari de salubritate a domeniului public si a amplasamentelor organizarii de santier aprobate, atat pe parcursul lucrarilor, cat si la finalizare
- sa ia masuri de impiedicare a producerii si raspandirii prafului in si din incinta organizarii de santier, pe traseul lucrarilor edilitar - gospodaresti si pe amplasamentele de lucrari de frezare prin pulverizare cu apa a amplasamentului sau a portiunilor din strada supuse frezarii;
- sa amenajeze caile de acces din organizariile de santier pana la caile si drumurile publice, inainte de inceperea constructiilor/lucrarilor edilitar Terenul situat in intravilanul Comunei Rosiile, în suprafata totală de 35300,00mp (25.300 ml lungime x 1,00ml latime).

c) cumularea cu alte proiecte – nu este cazul

d) utilizarea resurselor naturale

In faza de proiect se utilizeaza resurse naturale:

- balast de rau - aprovizionat din statii de sortare
- asfalt - aprovizionat din statii de asfalt
- beton asfaltic si mixtura asfaltica - aprovizionat din statii de betoane

In faza de functionare : nu se utilizeaza resurse naturale.

e) emisii poluante inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort

-aer:

In faza de constructie:

Pentru proiectul propus sursele potientiale de poluare :

- Lucrari de terasamente, gropile de pamant, depozitele de pamant (antrenarea particulelor fine de pamant care pot ajunge in apele de suprafata)
- Manevrarea defectuoasa a autovehiculelor care transporta diferite tipuri de materiale in apropierea cursurilor de apa, pot genera deversari accidentale in acestea
- Traficul si lucrarile care se desfasoara in apropierea cursurilor de apa pot afecta apele de suprafata prin transferul poluantilor dintr-un mediu in altul (de exemplu ploile care spala suprafata santierului poate antrena depunerile care ajung indirect in apele de suprafata .)

In faza de functionare- nu este cazul

-apa: Se vor respecta masurile impuse de Avizul de Gospodarire a Apelor nr. 145/27.11.2017 eliberat de ABA Olt – Sistemul de Gospodarire a Apelor Valcea.

In faza de constructie:

Pentru proiectul propus potientialele surse de poluare :

- Lucrari de terasamente, gropile de pamant, depozitele de pamant (antrenarea particulelor fine de praf)
- Manevrarea defectuoasa a autovehiculelor care transporta diferite tipuri de materiale in apropierea zonelor locuite

In faza de functionare: - nu este cazul

-sol si subsol:

In faza de constructie:

In aceasta faza nu exista surse de poluare care sa aiba un impact semnificativ asupra solului si subsolului. In urma executiei se vor decoperta resturile de balast ramase in zonele de spatii verzi si se va completa cu pamant vegetal in vederea replantarii.

Principalul impact asupra solului in perioada de executie este consecinta ocuparii temporare de terenuri pentru organizarea de santier. In cazul de fata, terenul decopertat si pregatit pentru realizarea drumurilor ramane permanent ocupat, iar reconstructia ecologica a zonei se va face implicit la sfarsitul lucrarilor prin amenajarea cailor de circulatie si spatiilor verzi.

In faza de functionare - nu este cazul

-zgomot si vibratii:

In faza de executie



În timpul construirii principalele surse de zgomot și vibrații sunt vehiculele și diferitele tipuri de echipamente de construcții, inclusiv excavatoare și alte mașini grele folosite

Se va avea în vedere:

- limitarea programului de lucru, mai ales acolo unde aceasta implică utilizarea de mașini grele și alte echipamente producătoare de zgomot, la orele din timpul zilei (6 am - 10 pm);
- limitarea nivelului de zgomot la valorile legal stabilite prin SR 10009-2017, prin alegerea echipamentelor adecvate și întreținerea adecvată a acestora;
- Asigurarea stopării tuturor echipamentelor, inclusiv a vehiculelor, în momentele când nu sunt utilizate efectiv, inclusiv pe timpul încărcării și descărcării autovehiculelor folosite pentru transport.

In faza de functionare - nu este cazul

-protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes

In faza de executie

- .-Zgomotul produs de utilajele de lucru nu poate fi evitat, dar, pe durata realizării proiectului se va respecta programul de lucru aprobat de Primăria Comunei Rosiiile.
- Traficul în șantier și funcționarea utilajelor se limitează la traseele și programul de muncă

In faza de functionare – nu este cazul

-deseuri

In faza de de executie

În perioada de executie pot fi generate o serie de deseuri specifice activităților de construcție. Acestea sunt reprezentate în principal de:

- Deseuri menajere sau asimilabile, rezultate din activitatea socială a personalului
- Deseuri de materiale de construcții.

Deseurile rezultate din activitățile de construire vor fi reduse, având în vedere că se vor utiliza și elemente prefabricate, borduri, tuburi, conducte, iar betonul va fi adus la amplasament gata preparat din stații de betoane. Deseurile provenite din demolari, dezafectări, vor fi depozitate pe platforme special amenajate, cu limitarea maximă a impactului asupra apei, solului aerului și evacuate de către societăți specializate. Pământul excavat va fi utilizat la umpluturi pe amplasament.

Deseurile rezultate din procesul de demolare/construire cuprind resturi inerte precum:

- pământ din excavatii,
- moloz,
- pietris,
- material lemnos și resturi metalice, ambalaje hartie, etc.

In faza de functionare – nu este cazul

- riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – nu este cazul.

2. Localizarea proiectelor

2.1. utilizarea existentă a terenului – conform certificatului de urbanism nr.25 din 01.11.2017 eliberat de Primăria Comunei Tetoiu, județul Valcea. **Regimul juridic**: Terenul pentru obiectivul propus este situat în intravilanul Comunei Tetoiu, și este de utilitate publică în administrația Comunei Tetoiu. **Regimul economic**:: Categoria de folosință “cai de comunicații rutiere”. **Regimul Tehnic**: Rețelele edilitare din zonă nu incomodează lucrările propuse de proiectant.. Se va evita afectarea terenurilor proprietate privată precum și limitele de vecinătate cu alte construcții edilitare. Suprafața [parcela 6319 mp.

2.2. relativă abundența a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul;



2.3. capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebita pentru:

- a) zonele umede – nu este cazul;
- b) zonele costiere – nu este cazul;
- c) zonele montane si cele împadurite – nu este cazul;
- d) parcurile si rezervatiile naturale - nu este cazul;
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare, cum sunt: zone de protectie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate etc – nu este cazul;
- f) zonele de protectie speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a – zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, si Hotarârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica – nu este cazul
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul;
- h) ariile dens populate – nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica - nu este cazul;

3. Caracteristicile impactului potential

- a) extinderea impactului: aria geografica si numarul persoanelor afectate – nu este cazul;
- b) natura transfrontiera a impactului – nu este cazul;
- c) marimea si complexitatea impactului – impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de constructie, in conditiile operarii utilajelor/mijloacelor de transport la parametrii optimi.
- d) probabilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi nesemnificativ în perioada de constructie a obiectivului.
- e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului - impactul asupra mediului va fi limitat (pe durata executarii lucrarilor de constructii).

II. Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare adecvata sunt urmatoarele: : Proiectul propus **nu intra** sub incidenta art 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice.

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Realizarea proiectului (atat pentru fazele organizare de santier, executie, cat si pentru faza de exploatare) va tine cont de prevederile actelor normative nationale, care sunt in concordanta cu Directivele Uniunii Europene;

Prin soluția constructivă proiectată se va asigura accesul autospecialelor pentru intervențiile de urgență- în conformitate cu normativele în vigoare.

2. La executarea lucrarii se vor respecta proiectul tehnic, prin aplicarea prevederilor legislative in vigoare, a prevederilor PUG avizat/aprobat in vigoare si RLU aferent acestuia, a conditiilor impuse prin prezenta notificare si a avizelor eliberate de celelalte autoritati competente;

3. Titularul si constructorul vor urmari realizarea tuturor solutiilor tehnico-constructive si celelalte prevederi cuprinse in proiectul de executie avizat si aprobat; masurile de prevenire eficienta a poluarii se vor lua, in special, prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile in domeniu.

4. Lucrarile de executie vor incepe numai dupa ce titularul de proiect solicita si obtine autorizatia de construire a obiectivului de investitie;

5. In situatia în care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificari ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative, astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi



mentionate de catre verificatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala « c) igiena, sanatate si mediu » in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta, cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)). Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (Art 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificari;

6. Orice avarie survenita la lucrari in timpul executiei si orice disconfort creat in zona, cu toate implicatiile, intra in sarcina beneficiarului.

7. Continutul prezentei decizii va fi adus la cunostinta tuturor angajatilor ale caror sarcini sunt legate de oricare din conditiile prezente;

8. Protectia calitatii factorului de mediu aer:

Se vor respecta prevederile O.M. nr 462/1993 pentru aprobarea Conditiei tehnice privind protectia atmosferica si Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici, STAS 12574/1987.

In faza de executie se vor utiliza mijloace de transport si executie performante si in buna stare de functionare, in scopul minimizarii emisiilor nedirijate.

9. Protectia impotriva zgomotului

Incadrarea duratei de executie a proiectului in termenul stabilit, astfel incat disconfortul generat de poluarea fonica sa fie limitat la aceasta perioada.

Respectarea prevederilor H.G. nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot in mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor. Se admite punerea în funcțiune numai a echipamentelor care poartă marcajul C.E. și indicația nivelului de putere acustică garantat.

10. Protectia calitatii factorului de mediu apa:

- Pentru evitarea poluarii stratului freatic vom impune depozitarea carburantilor in rezervoare etanse, intretinerea utilajelor (spalarea lor, efectuarea de reparatii, schimburile de piese, de uleiuri, alimentarea de carburanti) numai in locuri special amenajate (pe platforma de beton, prevazuta cu decantoare pentru retinerea pierderilor).

- Alegerea amplasamentului organizarii de santier astfel incat acesta sa nu fie in apropierea apelor.

- Prevederea de instalatii de epurare a apelor uzate (fosa septica vidanjata periodic).

- Prevederea de decantor pentru slamul de la instalatia de betoane.

Este interzisa efectuarea lucrarilor de reparatii ale utilajelor in perimetrul santierului.

Prevederea de santuri si rigole prevazute cu bazine de sedimentare inainte de descarcare sau guri de scurgere de unde apa va fi introdusa in decantor.

11. Protectia solului:

Asigurarea scurgerii apelor meteorice, in perioada organizarii de santier, in care pot exista diverse substante poluante de la eventuale pierderi de produse petroliere, pentru a evita formarea de balti, care in timp se pot infiltra in subteran, poluand solul si stratul freatic;

Este interzisa efectuarea lucrarilor de reparatii ale utilajelor in perimetrul santierului.

Respectarea prevederilor Legii 211/2011 privind gestionarea deseurilor:

Titularul proiectului va prezenta la Agentia pentru Protectia Mediului Valcea, la finalizarea lucrarilor, dovada unei gestionari corecte a deseurilor generate, cu specificarea tipurilor de deseuri generate, cantitatilor, modului de transport, destinatia acestora si acceptul depozitului autorizat sau dovada predarii unei firme autorizate, la generarea acestora;

Vor fi luate masuri de prevenire a degradarii zonelor invecinate amplasamentului si a vegetatiei existente prin stationarea utilajelor, efectuarea de reparatii ale acestora, depozitarea de materiale etc.

12. Protectia asezarilor umane:

Titularul proiectului va lua toate masurile necesare evitarii disconfortului, atat in perioada de executie cat si in perioada de exploatare, prin respectarea conditiilor special impuse pentru factorii de mediu zgomot, aer, sol;



Respectarea OM nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;

13. Biodiversitate:

Vor fi luate masuri de prevenire a degradării zonelor învecinate amplasamentului și a vegetației existente prin staționarea utilajelor, efectuarea de reparații ale acestora, depozitarea de materiale etc.

Titularul și constructorul vor urmări realizarea tuturor soluțiilor tehnico-constructive și celelalte prevederi cuprinse în proiectul de execuție avizat și aprobat; măsurile de prevenire eficiente a poluării se vor lua, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile în domeniu.

Întreținerea și exploatarea instalațiilor de protecție a calității factorilor de mediu se va realiza în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;

Lucrările de execuție vor începe numai după ce titularul de proiect solicită și obține autorizația de construire a obiectivului de investiție.

Proiectul (atât în faza de execuție cât și în faza de exploatare) se va realiza în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative, care sunt în concordanță cu Directivele Uniunii Europene:

OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare ; OM 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările ulterioare; H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase; HG nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare; Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor; HG nr 1403/2007 privind refacerea zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate;

OM nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației;

HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor;

La finalizarea proiectului titularul are obligația să notifice autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

