



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

Decizia etapei de încadrare
Nr. din .07.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC 07 CCC SRL** cu sediul în mun. Botoșani, str. Drumul Tătarilor, nr. 25, județul Suceava, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava cu nr. 592 din 17.01.2024, în baza Legii nr. 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului Agenția pentru Protecția Mediului Suceava decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 29.02.2024 și a completărilor ulterioare, că proiectul ***Amenajare stație de betoane mobilă*** propus a fi amplasat în orașul Liteni, str. Calea Sucevei, fn, județul Suceava nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă;

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele, conform criteriilor de selecție din Anexa 3 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

a)- *dimensiunea și concepția întregului proiect*- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului anexa 2, pct. 10, lit. a;

Investiția propusă se va realiza în extravilanul orașului Liteni, jud. Suceava, în incinta Stației de spălare - sortare - concasare aparținând SC CON 2000 SRL. Investiția se va realiza pe malul drept al râului Suceava, la cca. 210 m, față de cursul de apă.

SC CON 2000 SRL Botoșani are în proprietate stația de spălare - sortare a agregatelor minerale de râu și stația de concasare, iar terenul incintei industriale, pe care sunt amplasate utilajele, construcțiile, platforma de depozitare a agregatelor brute și sortate, bazinul de decantare etc., este închiriat de la SC 99 CCC SA Botoșani .

SC 07 CCC SRL Botoșani deține Contractul de comodat nr. 1119 din 09.11.2023 cu firma SC 99 CCC SA Botoșani pentru suprafața de 34.000 mp (parcele 35895), pe care se va monta o stație de betoane mobilă.

Stație betoane tip Simi mobil BSA 60GLS

Pentru prepararea betoanelor se va monta o stație de betoane mobilă Simi mobil BSA 60GLS0, cu o capacitate de 60 mc/h, compusă din:

- predozator agregate cu 4 compartimente x 10 mc fiecare = 40 mc
- bandă transportoare
- buncăr cântar, mixer
- sistem de încărcare agregate, tip skip basculabil, cu cablu de actionare
- cântar de ciment maxim 600 Kg
- sistem de injecție apă în malaxor (mixer), măsurată cu debitmetru
- stație betoane (turn mixare)
- compresor aer debit 500 l/min
- siloz ciment 2 x 100 t
- cabină comandă stație, panou control.

Flux tehnologic

De la padoc, agregatele vor fi transportate cu un încărcător auto la predozatorul de agregate de agregate. De aici sorturile vor fi transportate prin intermediul benzii transportoare la malaxorul stației, unde urmează prelucrarea betoanelor. Tot aici sunt aduse apa și cimentul. Cimentul va fi depozitat în două silozuri de 100 t fiecare, apoi transportat pneumatic în malaxorul stație, pentru prelucrare. Materiile prime vor fi malaxate, apoi sunt descărcate în betoniere și transportate la punctele de lucru ale unității, pentru a fi puse în operă.

Cimentul necesar la prepararea betoanelor va fi depozitat în siloz metalic, iar transportul în cadrul stației se va realiza pneumatic, cu ajutorul aerului comprimat. Silozul de ciment va fi prevăzut cu sistem de filtrare, astfel:

Controlul fluxului de ciment se face în 3 faze:

- filtrarea la încărcarea silozului cu filtru cu vibrație electromecanică cu regenerarea filtrului;
- Circuit de refulare la descărcarea din șnec în cântarul de ciment cu refulare în mixer;
- Recuperarea cimentului refulat în mixer cu filtru suplimentar montat deasupra mixerului;

Atât filtrul montat la silozul de ciment cât și filtrul aferent mixerului, au aceleași caracteristici și aceeași eficiență de filtrare de 99,9%:

- suprafață de filtrare = 24 mp

- număr elemente filtrare= 14
- material filtru= fibră membrană compozit poliuretanic
- capacitate filtrare debit aer- mai mare de 1500 mc/h
- eficiență filtrare mai mare de 99,9 %

Personal:

Obiectivul este deservit de către 20 persoane, din care 4 TESA, care va deservi și stația de betoane. Programul de lucru este de 8 ore/zi, 6 zile/ săptămână, 8 luni/an.

Utilități

Alimentarea cu apă tehnologică:

- Alimentarea stației de spălare - sortare se realizează prin captare de suprafață din râul Suceava, prin intermediul unui canal de aducțiune și a unei prize de mal ($S = 250$ mp, $H = 2,5$ m). De la priza de mal, prin intermediul unei conducte din cauciuc flexibil $\varnothing 110$ mm, $L = 5$ m și a unei pompe Lotru 125 ($Q = 80$ mc/h, $P = 5,5$ kW), continuată cu o conductă OL $\varnothing 110$ mm, $L = 190$ m, apa este trimisă la stația sortare;
- Alimentarea apă tehnologică a stației de betoane se va realiza prin racord la conducta OL $\varnothing 110$ mm ce asigură alimentarea cu apă a stației de sortare, prin intermediul unei conducte PEHD Dn 90 mm, $L = 92$ m.
- Pentru consum **potabil** se utilizează apă îmbuteliată

Evacuarea apelor uzate

- Apele uzate tehnologic provenite de la spălarea stației de betoane și a betonierelor, vor fi preluate de pe platforma betonată a stației de betoane prin intermediul pantelor, respectiv a unei rigole betonate cu secțiunea $l \times h = 0,2 \times 0,2$ m, $L = 10$ m, tranzitate printr-un bazin decantor cu dimensiunile $L \times l \times H = 3 \times 2 \times 2$ m, $V = 12$ mc, apoi preluate de o conductă PVC $\varnothing 200$ mm, $L = 90$ m, tranzitate prin bazinul decantor nebetonat existent cu dimensiunile $S \times h = 422 \times 4$ m ($V = 1688$ mc) aferent stației de sortare existente, după care sunt descărcate în emisar - râul Suceava - printr-un canal existent cu secțiunea $l \times h = 2,5 \times 1,5$ m, $L = 135$ m.
- apele pluviale se scurg liber la teren

Alimentarea cu energie electrică se realizează prin racord la rețeaua de energie electrică din zonă, cu un post trafo propriu de 250 KVA. Consumul de energie este de cca. 1,6 Mwh/lună;

Deșeurile menajere sunt colectate selectiv în recipiente metalice, de unde sunt preluate, conform contractului încheiat cu Primăria Orașului Liteni.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:- nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: se vor utiliza agregate minerale de râu exploatare din perimetre de exploatare autorizate.

d) cantitatea și tipurile de deșeurii generate/gestionate: deșeurile menajere și reciclabile, vor fi stocate selectiv și predate către societăți autorizate din punct de vedere al mediului pentru activități de colectare/valorificare/eliminare;

e) poluarea și alte efecte negative: în perioada lucrărilor de execuție zgomotul va fi generat de utilajele și mijloacele de transport, nefiind afectate zonele locuite;

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice: pe perioada execuției și funcționării obiectivului nu se utilizează substanțe periculoase, alimentarea utilajelor cu carburanți se face numai la stațiile de distribuție carburanți autorizate.

g) riscurile pentru sănătatea umană: nu este cazul.

Localizarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: conform certificatului de urbanism nr. 225/29.11.2023 eliberat de Primăria Orașului Liteni, terenul este situat în intravilanul și extravilanul Orașului Liteni, este în administrarea SC 07 CCC SRL prin Contractul de comodat nr. 1119/09.11.2023 încheiat cu SC 99 CCC SA Botoșani.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia: nici unul din criteriile enumerate nu vor fi afectate de implementarea proiectului propus.

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

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul;

ii) zonele costiere și mediul marin - nu este cazul;

iii) zonele montane și forestiere - nu este cazul;

iv) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - nu este cazul;

v) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național- Secțiunea a-III-a zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;

- vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri - nu este cazul;
- vii) zonele cu o densitate mare a populației - nu este cazul;
- viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul;

Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a). importanța și extinderea spațială a impactului (zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată) - lucrările nu vor avea un impact negativ semnificativ asupra factorilor de mediu și nu vor crea un disconfort pentru populație pe perioada execuției lucrărilor sau în funcționarea ulterioară;
- b) natura impactului- va fi cauzat de lucrările de terasamente și construcții, cu un impact redus asupra mediului,
- c). natura transfrontieră a impactului - lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- d).intensitatea și complexitatea impactului - impactul va fi redus, atât pe perioada execuției proiectului, cât și în perioada de funcționare.
- e). probabilitatea impactului- impact redus, pe perioada de execuție și în perioada de funcționare a obiectivului;
- f). debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului - impact redus, pe perioada de execuție și în perioada de funcționare a obiectivului, cu reversibilitate certă;
- g).*cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*- în zona respectivă nu sunt în aprobare sau aplicare alte proiecte cu impact semnificativ care să cumuleze impactul cu cel produs de proiectul propus;
- h). *posibilitatea de reducere efectivă a impactului*- prin utilizarea de tehnologii curate, cu impact cât mai redus asupra factorilor de mediu și asupra populației;

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

- a) proiectul nu este amplasat în arii naturale protejate;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă: autoritatea de gospodărire a apelor, SGA Suceava, a emis avizul de gospodărire a apelor nr. 9/15.02.2024 fără a solicita efectuarea Studiului de Evaluare a Impactului asupra Corpurilor de Apă.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) Se vor respecta măsurile și recomandările rezultate din Studiul de evaluare a impactului asupra sănătății și confortului populației pentru obiectivul de investiție: “AMENAJARE STAȚIE DE BETOANE MOBILĂ” situat în oraș Liteni, strada Calea Sucevei, județul Suceava, realizat de SC Impact Sănătate SRL Iași;
- b) Investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse precum și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice, a legislației de mediu în vigoare și a avizelor menționate în Certificatul de Urbanism nr. 225/29.11.2023 eliberat de Primăria Orașului Liteni;
- c) Se vor respecta cu strictețe limitele și suprafețele destinate organizării de șantier, a modului de depozitare a materialelor de construcție și a rutelor alese pentru transport;
- d) Se vor lua măsuri tehnice și organizatorice pe toată perioada de desfășurare a lucrărilor pentru a nu afecta factorii de mediu, sănătatea și confortul populației din zona respectivă;
- e) Întreținerea și reparația utilajelor și mijloacelor de transport folosite la lucrări se va face în unități specializate;
- f) alimentarea utilajelor cu carburanți se face numai la stațiile de distribuție carburanți autorizate.
- g) Se vor amenaja locuri de stocare, în condiții de siguranță pentru mediu și sănătatea umană, a deșeurilor ce vor rezulta din executarea lucrărilor de construcții-montaj și se va asigura gestionarea corespunzătoare a acestora, în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Deșeurile reciclabile, colectate pe categorii conform prevederilor legale, se vor valorifica către firme specializate. Deșeurile menajere se vor colecta și preda către operatorii locali de salubritate autorizați.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămăte într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prelabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Maria Mădălina SIMINIUC**

**Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Adina HOBJILĂ**

**Șef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu,
Anca IONCE**

**Întocmit,
cons. Doru COJOCARU**

