



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VASLUI

DRAFT

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. din 14.03.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC CRISMIH SRL, cu sediul în județul Vaslui, mun. Barlad, str. Hotin, nr. 14, înregistrată la APM Vaslui cu nr. 1044/06.02.2024, 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 APM Vaslui decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 05.03.2024, că proiectul **“Construire statie de betoane si platforme betonate”**, propus a fi amplasat în jud. Vaslui, mun. Husi, str. Ana Ipatescu, nr. 6,

- 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/neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

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

- a) proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale;

b) prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 la Legea 292/2018, s-au constatat următoarele:

1. **Caracteristicile proiectului:**

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Prin proiect se propune amenajarea se propune construirea unei statii de betoane ce cuprinde:

- Instalatie tehnologica mobila de preparare betoane tip STETTER M1 TZ S = 233,00 mp - Statie de betoane mobila, capacitate 56 mc / ora, cu 2 silozuri de ciment de cap. 81 tone / siloz
- Padocuri pentru depozitarea agregatelor pe sorturi de nisip, piatra, margaritar
- platforme de beton armat monolit cu pereti de plasa metalica
- Decantor ape tehnologice îngropat 8,00 x 5,00 x 3,00 m ; S = 40,00mp V = 120 mc.

Prezentare statie de betoane mobila ecologica STETTER TIP M1 TZ

Productivitate : 56 mc / h Malaxor tip farfurie : 1 mc / sarja

Buncar de agregate tip TZ buzunar : 4 x 10 mc Silozuri de ciment : 2 silozuri capacitate 80 mc, complet automatizata.

Incarcare cu agregate : cu încarcator frontal, cu rampe pe ambele parti (tip TZ).

Statiile de betoane marca STETTER au fost concepute pentru a produce toate marcile de betoane existente pe piata, de la beton rutier la toate clasele de betoane superioare aditivat si pâna la sape. Statia de betoane mobila M1TZ poate fi mutata rapid, transportata pe un trailer si remontata usor, datorita partilor componente preasamblate într- o unitate compacta.

Statia de betoane mobila ecologica STETTER TIP M1 TZ este o instalatie complexa pentru prepararea si livrarea betoanelor (compuse din ciment, agregate, apa si aditivi), care are în componenta depozitare, dozare si malaxare. Malaxorul este de tip farfurie. Depozitul de agregate este cu buncare de agregate tip buzunar TZ. Acesta este împartit în 4 buncare de 10 mc fiecare, acestea fiind încarcate pe doua parti (2 buncare pe o parte si cealalte 2 buncare pe partea cealalta).

- Dozarea agregatelor, a cimentului si a apei se executa cu ajutorul cântaririi;
- Sistemul de comanda si control este complet automatizat;
- Cabina de comanda este amplasata la sol;
- Malaxorul este destinat producerii betonului de calitate, cu un consum redus de energie;
- Silozurile de ciment sunt echipate conform normelor europene referitoare la siguranta în munca si protectia mediului înconjurator.

Statia de betoane se poate monta pe o platforma balastata compactata cu un grad de 200 kN/mp, pe fundatii mobile, care ulterior se umplu cu beton.

Silozurile de ciment se monteaza de asemenea pe fundatii mobile care se pot umple cu beton dupa pozitionarea acestora pe teren. Cele 2 rampe sunt mobile si se pot confectiona din metal (ca subansamble) sau din prefabricate T care se monteaza direct pe platforma balastata. Dupa demontarea si transportul statiei de betoane mobile va ramâne pe amplasament un teren balastat.

b) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - nu este cazul;

c) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate - în perioada de execuție a

lucrărilor prevăzute în proiect rezultă: deșeuri de materiale de construcții, în cantități mici, ce se vor depozita la locul stabilit de Primăria mun. Husi, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați.

d) poluarea și alte efecte negative - nu este cazul

e) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice - nu este cazul;

f) riscurile pentru sănătatea umană - conform punctului de vedere emis de DSP Vaslui nr. 5693 din data de 11.03.2024, "Concluziile evaluării proiectului "Construire stație de betoane și platforme betonate" propus a fi amplasat în jud. Vaslui, mun. Husi, str. Ana Ipatescu nr. 6, pot fi rezumate astfel:

Studiul de impact asupra stării de sănătate a populației a fost efectuat la solicitarea beneficiarului, conform adresei DSP Vaslui, în conformitate cu Ord. M.S. nr. 119/2014, actualizat Ord. M.S. nr. 1257/2023.

În documentație au fost prevăzute măsuri de protecție privind reducerea impactului asupra mediului și a sănătății populației, Respectarea acestor măsuri și a condițiilor tehnice privind dotările, cât și exploatarea în condiții de siguranță a instalațiilor în sistem monitorizat vor conduce la diminuarea impactului asupra mediului și sănătății populației.

Calitatea vieții și standardele de viață ale comunității locale nu vor fi afectate negativ de punerea în practică a proiectului, în condiții normale de funcționare,

Vecinatati:

Conform planului de situație și documentației depuse, obiectivul are următoarele vecinatati:

- Nord: depozit materiale de construcții la limita amplasamentului; stație electrică la cca. 50 m de limita amplasamentului; locuințe la distanță de cca. 170 m de limita amplasamentului și la cca. 185 m de stația propusă; .Est: cimitir la limita amplasamentului;

-Sud și Sud-Vest: strada Ana Ipatescu la limita amplasamentului; hale piese auto la cca. 20 m de limita amplasamentului și la cca. 85 m de stația propusă; Cantemir SA la cca. 80 m de limita amplasamentului și la cca. 185 m de stația propusă; Lidl la cca. 200 m de limita amplasamentului și la peste 220 m de stația propusă;

- Vest: strada Ana Ipatescu la limita amplasamentului; locuințe la peste 50 m de limita amplasamentului și la peste și la cca. 230 m de stația propusă; Depozit materiale de construcții la cca. 10m de limita amplasamentului și la peste 280 m de stația propusă; Mega market la cca. 175 m de limita amplasamentului și la cca. 220 m de stația propusă;

-Nord-Vest: locuințe la distanță de cca. 130 -170 m de limita amplasamentului și la cca. 185 -220 m de stația propusă.

Accesul principal, auto și pietonal în incintă, se va realiza direct din strada Ana Ipatescu situată pe latura sud-vestică a amplasamentului.

Beneficiarul detine declaratie de acord notariala de la S.C. OLIMP S.A ..

In conditiile respectarii integrale a proiectului si a recomandarilor din prezentul studiu, distantele fata de vecinatati reprezinta perimetru de protectie sanitara si obiectivul poate functiona in locatia propusa, Valorile estimate prin modelele de dispersie pentru contaminantii asociati traficului in incinta obiectivului (NOxj pulberi totale in suspensie) s-au situat sub concentratiile maxime admise (CMA) de legislatia in vigoare, in conditii atmosferice obisnuite.

Valorile estimate pentru contaminantii asociati activitatii de receptie/ depozitare a cimentului si de umplere a mixerului (PM10), se situeaza sub CMA medie (conform Legii 104/2011 si STAS 12574/1987), in conditii atmosferice obisnuite ale zonei - influentate de viteza si directia vantului. In conditiile functionarii controlate ale mixerului si dotarii cu filtre a sistemului de transport a cimentului, valori PM10 datorate acestora s-au situat sub limitele impuse chiar -i in conditiile atmosferice defavorabile.

Valorile estimate pentru contaminantii asociati activitatii de receptie/manipulare a agregatelor (PM 10) de la statia de betoane, se situeaza sub CMA medie in conditii atmosferice influentate de viteza si directia vantului. Depasirile ar putea aparea datorita activitatii de incarcare/ descarcare a agregatelor, daca acestea sunt uscate si astfel particulele pot fi antrenate de vant.

Se vor evita manevrele de descarcare/ incarcare in perioadele de vant puternic agregatele vor fi transportate cu mijloace auto acoperite si descarcarea /incarcarea se va face cu utilaje performante, evitandu-se astfel emisiile exterioare.

Pentru a limita emisiile de praf se impune umectarea continua a agregatelor si nisipului -- se va stabili un grafic de stropire si se vor prevedea cantitatile necesare de apa pentru aceasta operatiune, in special in perioadele uscate. De asemenea, se recomanda ca nisipul si agregatele sa fie spalate (de rau) si in caz ca se utilizeaza sorturi de cariera concasate (care contin 0 cantitate mai mare de pulberi fine), acestea vor fi stropite cu apa.

Aceste valori estimate vor putea fi verificate prin masuratori, efectuate de laboratoare specializate.

Conform estimarilor rezultate prin calculele de dispersie se pot trage concluziile ca prin aplicarea masurilor propuse, activitatea desfasurata pe amplasamentul studiat nu va genera substante periculoase la niveluri care pot determina riscuri semnificative asupra starii de sanatate a populatiei.

In zona studiata, construirea statiei de betoane propusa, nu va genera un impact semnificativ

asupra mediului sau asupra comunitatilor locale.

Impactul direct asupra aerului va fi redus in perioada de realizare a proiectului si se va manifesta ca urmare a emisiilor de pulberi in suspensie si pulberi sedimentabile, respectiv a poluantilor specifici rezultati din functionarea utilajelor si a autovehiculelor de transport

materialele deseuri din constructii. Prin implementarea masurilor prevazute, obiectivul nu va afecta semnificativ receptorii sensibili (populatie umana).

Prin masurile luate, investitia nu va fi o sursa potentiala de poluare a apelor, solului si subsolului.

Prin intretinerea corespunzatoare a mijloacelor auto care vor deservi investitia se evita pierderile accidentale de uleiuri sau carburanti in sol.

Se vor lua toate masurile pentru a atenua din zgomotul produs de utilaje si pentru a se incadra in limita legala, la limita incintei amplasamentului. Activitatile producatoare de zgomot din curte se vor desfasura doar in orar diurn.

Realizarea investitiei si activitatea care se va desfasura nu vor influenta negativ calitatea mediului social si economic din zona. Functionarea investitiei va avea impact pozitiv asupra populatiei din zona, deoarece se vor crea noi locuri de munca, va duce la dezvoltarea economica a comunei si importante venituri la bugetul local cat si furnizarea de materiale de constructii,

Prin realizarea acestui proiect, cu respectarea masurilor de diminuare a impactului pentru fiecare categorie de factor de mediu, se considera ca prognoza asupra calitatii vietii se mentine in conditiile anterioare, iar prin activitatea sa, atat in perioada de construire cat si in perioada functionarii, conditiile sociale ale comunitatii din localitate se vor imbunatati, atat prin forta de munca solicitata, prin calitatea fortei de munca cat si a conditiilor de munca.

Impactul functionarii obiectivului va fi pozitiv prin crearea de locuri de munca, valorificarea

materialelor din zona si asigurarea cu materiale de constructii a populatiei din zona.

Realizarea acestei investitii va contribui la cresterea veniturilor la bugetul local.

Consideram ca obiectivul de investitie: "CONSTRUIRE STATIE DE BETOANE SI PLATFORME BETONATE ", situat in municipiul Husi, strada Ana Ipatescu, nr, 6, NC 72466, judetul Vaslui, poate avea un impact pozitiv din punct de vedere socio-economic -i administrativ in zona, iar eventualul impact negativ asupra sanatatii populatiei poate fi evitat prin respectarea conditiilor enumerate."

Amplasarea proiectului

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului - terenul unde va fi amplasat obiectivul de investiții se află situat în intravilanul mun. Husi și este în proprietatea SC CRISMIH SRL.

b) 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;

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

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

- 2) zonele costiere și mediu marin - nu este cazul;
- 3) zonele montane și forestiere - nu este cazul;
- 4) arii naturale protejate de interes național - nu este cazul;
- 5) 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 legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonei de protecție sanitară și hidrogeologică - nu este cazul;
- 6) 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;
- 7) zonele cu o densitate mare a populației - intravilanul mun. Husi;
- 8) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul.

2. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate - impact nesemnificativ, local, în perioada de realizare a lucrărilor;
- b) natura impactului - direct și temporar, în perioada de realizare a lucrărilor;
- c) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- d) intensitatea și complexitatea impactului - în perioada de execuție a proiectului impact nesemnificativ;
- e) probabilitatea impactului - redusă.
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului - impactul asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea lucrărilor, impact reversibil, numai pe perioada realizării lucrărilor de construire.
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul.
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului - prin aplicarea condițiilor de realizare a proiectului.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus nu 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, deoarece amplasamentul proiectului nu se suprapune cu nicio arie naturală protejată de interes comunitar.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz:

- proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

Întrucât s-a decis că evaluarea impactului asupra mediului nu este necesară pentru proiectul cu caracteristicile prezentate anterior, se impun următoarele condiții de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

1. Se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.
2. Se vor obține avizele precizate în certificatul de urbanism și se vor respecta condițiile din acestea și din documentația tehnică depusă.
3. Beneficiarul lucrării va înainta la I.T.M. Vaslui - Declarația prealabilă întocmită conform anexei nr. 3, art. 47 și art. 48 din HG 300/2006, cu cel puțin 30 de zile înainte de începerea lucrărilor după caz.
4. Deșeurile produse vor fi stocate temporar selectiv în spații special amenajate; se interzice abandonarea /stocarea deșeurilor în afara spațiilor amenajate în acest scop; deșeurile de construcții se vor depozita la locul stabilit de Primăria mun. Husi, iar deșeurile reciclabile se vor valorifica prin agenți economici autorizați.
5. În vederea menținerii calității aerului, în parametri optimi, în zona amplasamentului, în perioada realizării lucrărilor de construcție, se vor respecta următoarele **condiții**:
 - asigurarea transportului și manipulării materialelor de construcție pentru evitarea pierderilor din utilajele de transport; mijloacele de transport pentru materiale vor fi prevăzute cu prelată pentru evitarea împrăstierii de particule cu ajutorul vântului;
 - utilizarea materialelor speciale (folie de plastic, plasă, etc.) cu care se va acoperi pământul excavat, până la reutilizarea sau transportarea lui;
 - utilizarea apei, pentru suprimarea prafului, în cantitățile, frecvența și proporțiile necesare, în zona de lucru, în timpul operațiilor de demolare, după caz;
 - minimizarea activităților generatoare de praf ;
 - se vor lua măsuri de acoperire, îngrădire, închidere a stocurilor de materiale de construcție sau deșeuri, pentru prevenirea împrăstierii cauzată de vânt;
 - curățarea / spălarea vehiculelor care ies de pe șantier;
 - oprirea motoarelor tuturor vehiculelor aflate în staționare, în zona șantierului;
 - întregul șantier va fi protejat de plase de protecție în vederea limitării pulberilor rezultate astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și

STAS 12574/87, privind condițiile de calitate ale aerului.

6. Pentru proiectele în care se vor utiliza materiale provenite din "gropi de împrumut" (nisip, argilă, etc.) este necesar a se stabili prin actele de reglementare (clasarea notificării, decizia etapei de încadrare, acord de mediu, după caz) condiții de utilizare a acestor materiale în condiții de legalitate conform OUG 195/2005 privind protecția mediului coroborat cu Ordin 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteri a autorizației de mediu.
7. Transportul deșeurilor periculoase /nepericuloase va fi efectuat numai de către firme autorizate conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
8. Implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii.
9. Pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale; se impune refacerea terenurilor afectate de lucrări la starea inițială.
10. *La începerea și finalizarea lucrărilor, titularul va notifica în scris APM Vaslui și GNM - Comisariatul Județean Vaslui.*
11. Titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei.
12. Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage suspendarea sau anularea acesteia, după caz, în conformitate cu prevederile legale.

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 vătămate 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 prealabile 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

Mihaela BUDIANU



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații

DĂNILĂ Ramona-Nicoleta

Întocmit

BUDAȚEA Alin-Constantin

Compartiment CFM - Biodiversitate

POPA Magdalena