



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh.97/2023

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 1016 din 28.08.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **CERAL SARA SRL**, cu sediul în sat Piru Nou, comuna Pir, nr.30, județul Satu Mare, titular al proiectului: ”**Alimentare cu energie electrică hală pentru depozitare produse agricole**” propus a fi realizat în Piru Nou, CF nr. 100302, înregistrat la APM Satu Mare cu nr. nr.2302 din 24.02.2023, cu depunerea memoriului tehnic, înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 7544/20.06.2023, cu completările nr.9162/31.07.2023, 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,

APM Satu Mare decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiză Tehnică din data de 13.07.2023, că proiectul: ”Alimentare cu energie electrică hală pentru depozitare produse agricole”, amplasament identificat conform Certificatului de Urbanism nr.1/01.02.2023 emis de Primăria comunei Pir, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit că nu este necesară evaluarea 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, litera b) și punct 13 litera a)
- b) Decizia s-a luat în baza unei examinări care a luat în considerare informațiile furnizate de către titular și a utilizat criteriile de selecție prevăzute în anexa nr.3 a Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului
- c) Criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului au vizat caracteristicile proiectului, amplasarea proiectului, tipurile și caracteristicile impactului potențial

Astfel:

c.1. Caracteristicile proiectului:

Lucrarea este necesară pentru asigurarea alimentării cu energie electrică hală pentru depozit produse agricole situat în loc. Piru Nou, nr. cad. 100302

Instalații de racordare existente:

-LEA 20 kV Pir, alimentată din Statia 110/20 KV Tășnad

Instalații noi de racordare:

-Inlocuire stâlp nr. 226, tip SE, existent în LEA 20 KV Pir cu un stâlp SC 15014 proiectat, echipat cu:

-consola cu coronament de susținere în triunghi și LDS



-Grup de măsură semidirectă (in gestiunea O.D.) in PTA proiectat, cu reductori de curent 3x TC 250/5A si loc contor trifazat electronic 5 A cu curba de sarcina si sistem de telecitire
Instalații noi de utilizare:

- Stalpul nr. 226 tip SC 15014 proiectat, se va echipa cu:

-consola de derivatie CDV si LDI cu lanturi duble de intindere cu izolatoare siliconice

-priza de pamant $R_p \leq 4$ ohmi, cu dirijarea distributiei potentialului

-Realizare record 20 KV, $L=10m$, de la stalpul nr. 226 tip SC 15014 proiectat in LEA 20 KV Pir, pana la un stalp nr. 1, tip SC 15014 proiectat, (amplasat in zona drumului de exploatare) care se va echipa cu:

-consola orizontala de intindere tip CIT 140 si LDI cu lanturi duble de intindere cu izolatoare siliconice

-separator in montaj vertical 24 KV

-consola cu descarcatoare cu oxizi metalici ZnO 24 KV si capete terminale de exterior pentru cablurile racordului subteran LES 20 KV proiectat

-montare consola cu descarcatori ZnO 24 KV si capete terminale de exterior pentru cablurile LES 20 kV proiectate

-priza de pamant $R_p \leq 4$ ohmi, cu dirijarea distributiei potentialului

-Realizare racord subteran LES 20 kV, in lungime de $L=150 m$, cu cablu TA2X2Y 3x1x50 mmp, de

la stalpul tip SC 15014 nr. 1, pana la PTA proiectat

-Realizare post de transformare aerian PTA 20/0,4 kV- 250 kVA, amplasat pe un stalp tip SC 15014, amplasat pe terneul privat al beneficiarului, cu asigurarea accesului neingradit din exterior pentru personalul operatorului de retea, la o distanta de 20 m fata de orice constructie, echipat cu:

- consola cu descarcatoare cu oxizi metalici ZnO 24 KV si capete terminale de exterior pentru LES 20 KV proiectata

-separator 24 kV in montaj orizontal

- consola cu descarcatori ZnO 24 KV

-cadru de sigurante 24 kV/ $I_n=16A$ cu descarcatori cu oxizi metalici ZnO 24 kV

-transformator 20/0,4 kV- 250 kVA

-coloana trafo realizata cu conductor 4xF2X 1x120;

-Priza de pamant $R_p \leq 4$ ohm, cu dirijarea distributiei potentialului

-Priza de pamant individuala cu $R_p \leq 4$ ohmi, realizata la o distanta de minim 20 m de PTA

-C.D. 1.4- 0,4 kV, avand urmatoarea configuratie:

Compartiment pentru circuitul de alimentare (cu posibilitatea de actionare a intrerupatorului din exterior), echipat cu:

-coloana trafo echipata cu intrerupator automat tripolar cu protectie la scurtcircuit, la suprasarcina si supratensiuni de frecventa industiala $I_n=400 A$, $I_r= 290 A$

-reductori de curent 3x TC 250/5A – pentru masura Ceral Sara SRL

Compartiment pentru echipamentele de masurare (cu posibilitatea de securizare), echipat cu:

-loc pentru contor trifazat electronic 5A cu curba de sarcina si sistem de telecitire- pentru masura Ceral Sara SRL

Compartiment pentru circuitele de distributie, echipat cu :

- 4 circuite de plecare echipate cu sigurante fuzibile de JT tip MPR, gabarit 1/160A

c.2. Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu au fost identificate alte proiecte care ar putea genera efect cumulativ;

-utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: proiectul propus nu prevede utilizarea de resurse naturale deficitare sau rare;

Se vor utiliza materiale de construcții specifice: agregate minerale, etc

-cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate: în perioada de execuție a proiectului rezultă deșeuri specifice lucrărilor de construcții.

Deșeurile generate vor fi colectate separat, în containere/recipiente/pubele amplasate în locuri special amenajate și vor fi valorificate/eliminate numai prin operatori economici autorizați.

Gestionarea deșeurilor se va realiza cu respectarea OUG nr.92/2021 privind deșeurile, cu modificările și completările ulterioare aprobată cu Legea nr. 17/2023.

-poluarea și alte efecte negative Emisiile de poluanți (praf, pulberi, zgomot, vibrații) generate de proiect atât în timpul execuției cât și în timpul funcționării, prin măsurile și soluțiile propuse, vor respecta limitele maxime admise.

-riscurile de accidente majore și/sau dezastre, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice: nu au fost identificate riscuri de accidente.

-riscurile pentru sănătatea umană: nu au fost identificate riscuri pentru sănătate; proiectul se va executa cu respectarea normelor de protecția muncii și sanitare

Pentru proiect a fost emisă Asistența de specialitate de sănătate publică de către Direcția de Sănătate Publică a județului Satu Mare, care confirmă că proiectul este în concordanță cu normele sanitare și de igienă

c.3. Localizarea proiectului - amplasament:

Proiectul propus este situat în intravilanul comunei Pir, localitatea Piru Nou, nr.cad.100302. Proiectul este amplasat în bazinul hidrografic Barcău

Proiectul propus este inclus în situl Natura 2000:ROSCI 0021 Campia Ierului, în marginea de sud vest al acestuia, latura de sud a amplasamentului fiind situată pe limita sitului.

Distanța față de situl Natura 2000:ROSPA0016 – Campia Nirului-Valea Ierului:

- cea mai mică distanță este pe direcția nord față de amplasamentul proiectului = 514,5 m
- cea mai mare distanță este pe direcția nord-est față de amplasamentul proiectului = 1089 m

c.4. Caracteristicile impactului potențial:

importanța și extinderea spațială a impactului: impactul proiectului este strict local, de importanță redusă;

natura impactului: impactul asupra zonei este temporar și pe termen scurt în perioada de realizare a proiectului. Pe perioada funcționării vor fi respectate limitele maxime admise pentru poluanții specifici;

natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul, proiectul prin natura lucrărilor și a activității propuse nu generează impact transfrontalier;

intensitatea și complexitatea impactului: impactul proiectului este de intensitate și complexitate redusă, cu caracter temporar, strict local;

probabilitatea impactului: niciun aspect de mediu nu este susceptibil de a fi afectat în mod semnificativ de proiectul propus. În condițiile în care se respectă procesul tehnologic și ansamblul de măsuri de protecție prezentate, probabilitatea impactului este redusă;

debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: debutul impactului este la începerea lucrărilor, durata este relativ scurtă, frecvența zilnică, reversibilă;

cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu au fost identificate alte proiecte în derulare în perimetrul proiectului propus;

posibilitatea de reducere efectivă a impactului: respectarea legislației în vigoare și respectarea condițiilor din prezenta decizie

Ținând cont de toate elementele furnizate de titularul proiectului și cunoștințele disponibile în această etapă : nu există posibilitatea unui impact transfrontalier; nu vor fi afectate resurse sau alte caracteristici valoroase sau rare ale mediului; există o mică probabilitate de apariție a impactului.

d) Participarea publicului și interesul manifestat de acesta:

Anunțul de solicitare a acordului de mediu a fost publicat de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 21.06.2023, de către titular anunțul a fost afișat la sediul său și publicat în cotidianul Informația zilei din data 23.06.2023. Anunțul public privind decizia etapei de încadrare a fost publicat de Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare pe pagina proprie de internet și la sediul său în data de 16.08.2023, iar de către titularul proiectului anunțul a fost publicat în cotidianul Informația zilei din data de 09.08.2023. Dovada anunțurilor publice publicate de titularul proiectului (anunțul în presă, afișaj la sediul titularului, respectiv la sediul administrației publice locale) a fost înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 9655 din 11.08.2023.

Până la data prezentei decizii nu s-au înregistrat observații sau reclamații din partea publicului; nici o persoană din public nu s-a arătat interesată să studieze informațiile disponibile despre proiect.

II.Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele:

Proiectul propus 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, fiind inclus în aria naturală protejată de interes comunitar siturile Natura 2000: ROSCI 0021 Campia Ierului.

- Conform punctului de vedere transmis de ANANP- Serviciul Teritorial Satu Mare proiectul nu este susceptibil să influențeze negativ starea de conservare a speciilor și habitatelor pentru care a fost constituită aria naturală protejată ROSCI 0021 Campia Ierului.

- Pentru proiect a fost emis **Avizul nr. 43 din 28.07.2023** de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate – Serviciul Teritorial Satu Mare, administratorul ariilor naturale protejate de interes comunitar din județul Satu Mare.

Motivele care au stat la baza deciziei de emitere a avizului favorabil fac referire la: proiectul propus nu va genera în nici una din etapele sale un impact semnificativ asupra integrității ariei naturale protejate și nici asupra statutului de conservare a habitatelor de interes conservativ ce au constituit elementele care au stat la baza desemnării regimului special al zonei; prin respectarea condițiilor menționate în aviz, proiectul propus nu va avea un impact negativ semnificativ asupra factorilor care determină menținerea stării favorabile de conservare a obiectivelor de desemnare a sitului Natura 2000 ROSCI 0021 Campia Ierului, sau asupra integrității acestuia.

Caracteristicile și aspectele proiectului au fost tratate în funcție de obiectivele de conservare ale ariei naturale protejate ROSCI 0021 Campia Ierului, conform Listei de control efectuată în baza Ord. MMP nr. 19/2010 cu modificările și completările ulterioare, precum și în baza Memoriului de prezentare depus de către titular la documentație, realizarea proiectului nu va afecta semnificativ obiectivele de conservare ale ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI 0021 Campia Ierului, respectiv habitatele și populațiile speciilor de floră și faună.

Prin natura proiectului, lucrările nu se vor executa în cadrul sau în proximitatea râurilor, lacurilor și/ sau a zonelor umede. Astfel, nici un parametru nu va fi influențat prin implementarea proiectului.

Lucrările proiectului nu prevăd defrișări de arbori sau arbuști din cadrul sitului, prin urmare parametrii nu vor fi afectați de implementarea proiectului.

Lucrările aferente proiectului nu generează un impact semnificativ asupra vegetației și structurii solului.

Prin proiectul propus se va respecta setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice precizate în Nota MMAP cu nr.11278/C.A./18.08.2020 precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI 0021 Campia Ierului.

Proiectul prevede: Măsuri pentru protecția biodiversității propuse de beneficiar, care este responsabil cu implementarea acestora prin asigurarea resurselor financiare și materiale necesare.

Aplicarea următoarelor măsuri minime de conservare:

- interzicerea aprinderii focului
- interzicerea arderii vegetației
- interzicerea accesului cu vehicule off-road
- interzicerea depozitării deșeurilor de orice natură în afara locurilor stabilite pe amplasamentul proiectului
- interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și fructelor, culegerea, tăierea, deșeurile sau distrugerea cu intenție a plantelor protejate, în oricare dintre stadiile ciclului biologic
- controlul factorilor perturbatori reprezentați de poluare și eroziune
- limitarea poluării fonice

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

Pentru proiectul analizat nu este necesară reglementarea din punct de vedere al gospodăririi apelor conform punctului de vedere emis de Administrația Bazinală de Apă Crișuri înregistrat la APM Satu Mare cu nr. 8268 din 06.07.2023

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului :

- a) Conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări de legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare art.21 alin. (4) răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.
- b) Se vor respecta **prevederile din OUG 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;
- c) Titularul proiectului are obligația să respecte prevederile și condițiile din avizul emis de către administratorul ariei naturale protejate **ANANP - Serviciul Teritorial Satu Mare – Aviz nr. 43 din 28.07.2023**, atașat documentației.
- d) Este obligatorie respectarea Setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI 0021 Campia Ierului, aprobate prin Nota MMAP cu nr.11275/C.A./18.08.2020.
- e) Proiectul se va realiza cu respectarea caracteristicilor, condițiilor și dotărilor tehnice precizate în Memoriu de prezentare depus la Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare.
- f) Se va limita impactul asupra factorilor de mediu la construcția și funcționarea obiectivului, prin respectarea legislației specifice privind protecția mediului în vigoare și prin încadrarea emisiilor în limitele maxime admise.

- g) Lucrările de construcție se vor efectua fără a produce disconfort vecinătăților, cu reducerea la minim a poluării sonore și utilizarea de echipamente de protecție care să reducă emisiile de pulberi rezultate în cursul lucrărilor.
- h) Titularul proiectului are obligația de a lua toate măsurile care se impun conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare, în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă
- i) Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limita admise, conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ordinului MAPPM 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei
- j) Activitățile care produc mult praf vor fi reduse în perioadele cu vânt puternic sau se va proceda la umectarea suprafețelor sau luarea altor măsuri în vederea reducerii dispersiei pulberilor în suspensie în atmosferă
- k) Titularul proiectului trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă
- l) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare aprobată cu Legea nr. 17/2023.
- m) Pe perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere, provenite de la utilaje
- n) Pe timpul executării lucrărilor se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006, privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor
- o) După terminarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale de construcții, volumul de pământ excedentar și se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor
- p) Lucrările de execuție vor începe numai după obținerea de către titularul proiectului a autorizației de construire
- q) Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea prezentei decizii. Titularul proiectului are obligația să facă această Notificare înainte de realizarea modificărilor sau extinderilor. Până la adoptarea unei decizii de către Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare este interzisă realizarea proiectului care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării.
- r) Prezentul act nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize /acorduri / autorizații legale
- s) Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.
- t) Titularul va informa autoritatea competentă pentru protecția mediului despre finalizarea proiectului, în vederea efectuării controlului de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul verbal se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- u) Lucrările se vor executa în timp cât mai scurt și se vor corela cu perioadele de vegetație ale habitatelor din vecinătatea amplasamentului și cu perioadele de cuibărit pentru evitarea disturbării speciilor.
- v) Deșeurile rezultate vor fi sortate/selectate și vor fi gestionate conform declarațiilor din memoriul tehnic de prezentare a proiectului, vizând maximizarea reutilizării/reciclării sau valorificării materialelor respectând principiul proximității.
- w) Se vor utiliza drumurile de acces existente, nu se vor deschide alte căi de acces în afara incintei proiectului. Transportul materialelor utilizate se va face cu mijloace de transport autorizate pe căile de transport avizate, existente, asigurând integritatea și protecția ariilor naturale protejate de interes comunitar;

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și evaluare adecvată.

Proiectul propus este inclus în aria protejată de interes comunitar (siturile Natura 2000): ROSCI 0021 Campia Ierului și nu necesită parcurgerea celorlalte etape de evaluare adecvată. Proiectul propus nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

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 emiterie 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
Dr. Izabella STIER

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
Diana OȘAN



Întocmit AAA:
Luminița RÎPAN



Șef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu
Ramona Livia MORĂRIU



Întocmit Biodiversitate
Rodica KISS

