



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI PRAHOVA

PROIECT

DECIZIA ETAPEI DE INCADRARE

NR. /1746 din **13.02.2024**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC PUBLIC CREATION SRL prin BRATILA SORIN-administrator**, cu sediul în localitatea Buzau, str.Victoriei, nr.63, etaj 1, jud. Buzau, înregistrată la APM Prahova cu nr. 1746/02.02.2024, completată cu nr. 1947/06.02.2024, 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, APM Prahova decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiza Tehnica din data de 13.02.2024, ca proiectul: „**CONSTRUIRE HALA DE RECICLARE A PANOURILOR SOLARE SI A BATERIILOR, SPATIU ADMINISTRATIV, ALEI PIETONALE SI CAROSABILE, PARCARE, IMPREJMUIRE TEREN, BRANSAMENTE UTILITATI**”, propus a fi amplasat în localitatea Mizil, str. Abatorului, nr.22, nr. cadastral 24338, T15, P249/6, 249/7, județul Prahova, ***nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apa.***

Justificarea prezentei decizii:

- I. ***Motivele care au stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare in procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt urmatoarele:***
- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018, anexa 2 pct. 10(a), iar conform criteriilor de selecție pentru stabilirea evaluării impactului asupra mediului din Anexa 3 ale aceleiași legi, ***nu se supune evaluării impactului asupra mediului.***
- b) ***Caracteristicile proiectului:***
- ***dimensiunea și concepția întregului proiect:***

Terenul aferent investiției este situat în intravilanul orașului Mizil, are suprafața de 9997 mp din care suprafața construită propusă pentru realizarea proiectului este de 2574 mp. Pe amplasament nu există în prezent edificată nicio construcție.



Terenul este situat în zonă mixtă unități industriale, depozitare și unități agro-zootehnice ID/A, zonă de protecție sanitară și zonă pentru căi de comunicație rutieră CCr, zonă ce are ca utilizări premise unități industriale nepoluante și fără risc tehnologic, depozite, anexe industriale și agricole, garaje, ateliere reparații și întreținere, remize și rampe de spălare auto, etc.

Procentul de ocupare al terenului: P.O.T.exist. = 0,00 %; P.O.T.pr. = 26 %;

Coeficientul de utilizare al terenului: C.U.T.exist = 0,0000; C.U.T.pr. = 0,29

Constructiv, investiția este realizată din structura metalică ușoară, alcătuită astfel:

- Structură din cadre metalice din profile
- fundații din grinzi din beton armat
- acoperis din grinzi metalice
- Închideri perimetrice cu panouri metalice tip sandwich
- Pardoseli din ciment elicopterizat
- Tâmplărie metalică, ferestre și uși portal

Perimetral, proprietatea se va împrejmuji cu gard din panouri din plasă bordurată pe stâlpi metalici și soclu din beton.

Construcția propusă va cuprinde:

Realizarea unei construcții cu regim de înălțime parter în suprafață construită de 2574 mp în vederea desfășurării activității de reciclare a panourilor solare și a bateriilor Litiu-Ion și spații administrative (birouri, grupuri sanitare). Construcția, cu înălțimea H = 6 m, va avea sistemul constructiv realizat din structură portantă din profile metalice, șarpantă din profile metalice, învelitoare din panouri metalice, fundații continue din beton armat, pardoseală betonată elicopterizată și închideri din panouri termoizolante tip sandwich cu tâmplărie PVC cu geam termopan.

Hala de producție va fi compartimentată în două spații ce vor fi dotate cu :

- 🚧 linie automată de reciclare panouri fotovoltaice ce va avea o **capacitate de 1200-1500 kg/h** și cu ajutorul căreia panourile fotovoltaice vor fi descompuse pe diferite fracții (sticlă, silicon, metal, plastic), mărunțite, iar deșeurile astfel rezultate vor fi colectate în bigbags, selectiv, și comercializate către diverși beneficiari autorizați pentru valorificare.
- 🚧 Linie automată de reciclare (tratare) baterii Litiu-Ion cu o **capacitate de 1000 kg/h** cu ajutorul căreia bateriile vor fi descompuse, iar fracții rezultate din procesul de descompunere, respectiv mărunțire, vor fi depozitate selectiv și livrate la diverși beneficiari autorizați pentru valorificare/eliminare.



De asemenea, prin proiect sunt prevăzute lucrări de realizare a împrejuririi terenului, amenajarea căilor de acces în incintă și platforme betonate în suprafață de 4046,5 mp, spații special amenajate pentru amplasarea recipientilor de colectare selectivă a deșeurilor generate pe perioada funcționării, spații verzi în suprafața de 3377,50 mp.

Modul de asigurare cu utilități:

-alimentarea cu apă: se va realiza din rețeaua de apă potabilă a orașului Mizil.

-evacuarea apelor uzate: apele uzate menajere vor fi evacuate în rețeaua publică de canalizare a orașului Mizil.

Apele pluviale convenționale curate se vor scurge natural pe teren.

Alimentarea cu energie electrică se va realiza prin branșament la rețeaua electrică existentă în zonă. La obiectiv se vor prevedea blocuri de măsură și protecție monofazate, echipate cu grup de măsură pentru contorizarea consumului de energie electrică.

De asemenea, prin proiect se propune și amplasarea pe clădirea ce se va construi, de panouri fotovoltaice pentru asigurarea cu energie electrică din surse regenerabile.

Energie termică- încălzirea spațiilor se va realiza cu pompe de căldură și o centrală termică electrică.

Organizarea de șantier: localizarea organizării de șantier va fi stabilită de către constructor, de comun acord cu beneficiarul proiectului, în interiorul parcelei de teren. Pe acest amplasament constructorul își va amenaja platforma de depozitare temporară a materialelor, staționarea utilajelor-zona parcare, va amplasa baraci - tip modul metalic demontabil/toaleta ecologică și va asigura împrejurirea șantierului.

Organizarea de șantier se va desfășura la finalizarea lucrărilor, fără a afecta vecinătățile și rețelele edilitare existente.

Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: Nu este cazul.

- ***Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:***

Nu este cazul

- ***cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:***

Deșeurile rezultate pe perioada de execuție vor fi eliminate prin intermediul firmelor autorizate.

Pe durata execuției lucrărilor rezultă următoarele tipuri de deșuri:



- deșeuri menajere vor fi colectate/stocate temporar în pubele, în mod ritmic, aceste deșeuri se vor evacua, pe baza de contract, prin intermediul societăților autorizate.

Deseurile de tip menajer, hartie, plastic, deseuri metalice feroase și neferoase, etc. se colectează pe categorii și sunt depozitate temporar, în spațiile special amenajate, în incinta organizării de șantier.

-deșeurile tehnologice se vor selecta și se vor depozita în containere speciale în locuri special amenajate, după care se vor evacua, respectiv se vor preda la societăți autorizate.

Solul vegetal decopertat va fi depozitat temporar în incinta șantierului în locații bine stabilite. De asemenea depozitarea se poate face și lângă fundația care va fi executată cu condiția ca pământul vegetal să nu fie amestecat cu argila și calcarul. Acesta va fi în întregime reutilizat la lucrările de refacere a terenului afectat odată cu terminarea lucrărilor de construcții în incinta obiectivului.

Pământul excavat, rezultat din zona amplasamentului, va fi încărcat imediat în autobasculante la locul de generare și va fi utilizat imediat în zona amplasamentului la lucrări de umpluturi ori se va depozita în zona depozitelor de pământ amenajate în incinta șantierului, după caz.

- **poluarea și alte efecte negative;** Prin specificul legat de etapele de construire și funcționare, proiectul nu prezintă un impact semnificativ asupra factorilor de mediu. Pentru implementarea proiectului, în special etapa de construcție, au fost alese soluții care să asigure o amprentă de mediu cât mai scăzută.
- **riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice; nu este cazul;**
- **riscurile pentru sănătatea umană (de ex., din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): nu este cazul.**

c) Amplasarea proiectului:

- **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor** - Terenul este situat în intravilanul orașului Mizil, fiind proprietatea doamnelor Dragu Elena Georgiana, Dragu Alexandru, Juganaru Elena, Juganaru Vasile acordat cu drept de suprafață societății SC Public Creation SRL, conform contract de constituire a dreptului de suprafață autentificat sub nr.94/17.01.2024. Conform Certificatului de Urbanism nr. 10/31.01.2024 emis de Primăria orașului Mizil, terenul are categoria de folosință arabil. Destinația stabilită prin PUG -este pentru zona mixtă unități industriale, depozitare și unități agro-zootehnice, zona de protecție sanitară și zona pentru cai de comunicație rutieră CCr.



- ***bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;***
- În perioada de execuție: sursele posibile de poluare locală sunt reprezentate de depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor și materialelor de construcție și de pierderi accidentale de combustibil sau uleiuri minerale de la utilajele de transport. În condiții normale, lucrările propuse în proiect nu vor constitui o sursă de poluare a solului și subsolului și a apelor subterane.

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

- zone umede, zone riverane, guri ale râurilor; - nu este cazul;
- zone costiere și mediul marin; - nu este cazul;
- zonele montane și forestiere; - nu este cazul;
- arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional; - nu este cazul;
- 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;
- 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;
- zonele cu o densitate mare a populației; - nu este cazul;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: - nu este cazul.

d) Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

- ***importanța și extinderea spațială a impactului*** - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu este cazul;
- ***natura impactului***; impact relativ redus și local pe perioada execuției lucrării.
- ***natura transfrontalieră a impactului***; nu este cazul;
- ***intensitatea și complexitatea impactului***; nu este cazul;



- **probabilitatea impactului**; impact cu probabilitate redusă atât pe parcursul realizării investiției cât și după darea în exploatare a acestuia, deoarece lucrările prevăzute de proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu (aer, apa, sol, asezari umane), în condițiile respectării proiectului tehnic și măsurilor propuse prin acesta.
- **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului**: - nu este cazul.
- **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate**: -nu este cazul;
- **posibilitatea de reducere efectivă a impactului**.

Pentru diminuarea impactului asupra calității aerului, se vor lua următoarele măsuri suplimentare în perioada de execuție a lucrărilor de execuție:

- prevenirea ridicării prafului din zona de desfășurare a lucrărilor prin acțiuni de stropire în perioadele de vreme uscată;
- utilizarea în perioada de execuție exclusiv a unor echipamente și utilaje noi, conforme din punct de vedere tehnic cu cele mai bune tehnologii existente;
- asigurarea unui management corect al materialelor rezultate;
- reducerea vitezei de circulație pe drumurile de acces a vehiculelor grele pentru transportul materialelor;
- oprirea motoarelor vehiculelor în intervalele de timp în care se realizează descărcarea/încărcarea materialelor/deșeurilor rezultate;
- oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;
- în cazul vehiculelor deschise de transport al materialelor necesare execuției lucrărilor, precum și al deșeurilor rezultate, se vor utiliza prelate de protecție pentru limitarea emisiilor de particule în atmosferă.

Principalele măsuri de diminuare a impactului asupra factorului de mediu/sol subsol sunt:

- amenajarea unor spații corespunzătoare pentru depozitarea temporară a deșeurilor și materialelor rezultate ca urmare a desfășurării activității în perioada de realizare a lucrărilor proiectului;
- se va urmări transferul cât mai rapid al deșeurilor din zona de generare către zonele de depozitare, evitându-se stocarea acestora un timp mai îndelungat în zona de producere și apariția astfel a unor depozite neorganizate și necontrolate de deșeuri;
- depozitarea materiilor prime se va face numai în incinta organizării de șantier, în spațiile special amenajate destinate acestui scop;



- dotarea obiectivului cu material absorbant astfel încât, în cazul apariției unor scurgeri de produse petroliere, să se intervină prompt și eficient pentru înlăturarea/diminuarea efectelor poluării.

II. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării evaluării adecvate: *nu este cazul* - amplasamentul nu se află în perimetrul sau în apropierea unei arii naturale protejate de interes național/comunitar.

III. Motivele pe baza carora s-a stabilit necesitatea efectuării/neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă: lucrările propuse prin proiect nu se încadrează la art.48 și art. 54 din Legea Apelor nr. 107/1996- lucrări care se construiesc pe ape sau au legătură cu apele- și nu este necesară obținerea avizului de gospodărire a apelor.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a) se vor respecta prevederile legislației de mediu în vigoare, condițiile impuse prin acordurile, avizele și punctele de vedere emise de autoritățile implicate în avizarea proiectului;
- b) solicitantul și proiectantul sunt direct răspunzători de veridicitatea și corectitudinea datelor și informațiilor prezentate în documentație;
- c) se vor respecta prevederile OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificări și completări;
- d) aveți obligația să colectați și să depozitați corespunzător deșeurile rezultate în urma lucrărilor efectuate;
- e) se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel în alte locuri decât în cele special amenajate;
- f) deșeurile rezultate din lucrări se vor valorifica/elimina, pe măsura acumulării lor, prin societăți autorizate.
- g) se interzice funcționarea utilajelor cu defecțiuni la sistemul de atenuare a zgomotului și a vibrațiilor;
- h) la terminarea lucrărilor de construire se va asigura salubritatea întregului amplasament, inclusiv a zonelor adiacente, prin eliminarea tuturor materialelor și resturilor rezultate din execuția obiectivului;
- i) referitor la protecția împotriva zgomotului: alegerea unor echipamente de muncă adecvate, care să emită cel mai mic nivel de zgomot posibil, folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase, reducerea la minim a traficului utilajelor în apropierea zonelor locuite;
- j) se vor limita emisiile de praf prin utilizarea de „tehnologii umede” (umectarea solului);



- k) se va asigura fluidizarea traficului in zona lucrărilor;
- l) constructorul este obligat sa asigure curățirea anvelopelor basculantelor și altor utilaje care circula pe drumurile publice, cât și acoperirea cu prelate a încărcăturilor care produc praf, pe perioada transportului acestora pe drumurile publice;
- m) inainte de punerea in functiune a obiectivului se va solicita emiterea autorizatiei de mediu.

Informarea si participarea publicului la procedura de reglementare

Autoritatea competenta pentru protectia mediului a asigurat si garantat accesul liber la informatie a publicului interesat/afectat de proiect.

Astfel, publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitarii in vederea obtinerii acordului de mediu si asupra deciziei luate:

-afisate pe pagina proprie de internet a autoritatii competente pentru protectia mediului si la sediul acesteia.

-afisate/publicate de titular pentru etapa de depunere in data de 06.02.2024 la Primaria orasului Mizil, respectiv in mass-media Anuntph.ro/06.02.2024 și **pentru etapa de încadrare în data de, in mass-media și la Primăria orasului Mizil.**

Documentația aferentă proiectului a fost accesibilă spre consultare de catre public pe toata durata derularii procedurii de reglementare la sediul APM Prahova.

Precizam ca nu au existat sesizari si comentarii din partea publicului interesat/potential afectat pe parcursul procedurii de reglementare.

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

Florin DIACONU

Șef serviciu A.A.A.,
Gabriela MUNTEANU

Întocmit,
Gabriela MUNTEANU