



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Proiect publicat în data de 30.03.2023

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. *din 10.04.2023**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. ȚIRIAC AUTO S.R.L.**, cu sediul în municipiul București, str. Expoziției, nr. 2, înregistrată la APM Bacău cu nr. 1519/02.02.2023, în baza:

- **Legii 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificări și completări prin **Legea nr. 49/2011**, cu modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bacău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 29.03.2023, că proiectul **”Creare capacitate nouă de producere energie electrică în cadrul Țiriac Auto S.R.L. (Bacău)”**, *propus a se realiza în comuna N. Bălcescu, sat N. Bălcescu, județul Bacău*, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

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 Legii 292/2018 anexa 2 la pct. 3, lit. a) *“instalații industriale pentru producerea energiei electrice”*;
- b) în urma analizării proiectului în baza criteriilor din anexa nr. 3 a Legii 292/2018, a rezultat că proiectul nu are impact semnificativ asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului:

a) **dimensiunea și concepția întregului proiect:** proiectul se va realiza în incinta punctului de lucru din comuna Nicolae Bălcescu, unde societatea defășoară activitatea desfășoară ca principale activități economice: activitatea de showroom auto (Comerț cu autoturisme și autovehicule ușoare – cod CAEN 4511) și service



auto (Întreținerea și repararea autovehiculelor – cod CAEN 4520) pe un teren în suprafață totală de 22.899 mp din acte / 22.908 mp măsurată.

Locația de implementare a proiectului, respectiv clădirea pe care vor fi amplasate panourile fotovoltaice, ce fac obiectul prezentului proiect, este clădirea C1(cu suprafața construită $S_c = 3.731$ mp).

Instalația solară fotovoltaică va produce energie electrică utilizând sursă regenerabilă (energie solară) și va livra energie electrică pentru locul de consum al beneficiarului lucrării (autoconsum) și livrarea surplusului de produs în rețeaua națională.

Instalația solară proiectată va cuprinde toate elementele necesare producerii de energie electrică:

- **Module fotovoltaice monocristaline** – echipamente cu rol de a capta și transforma energia solară în energie electrică. Vor fi utilizate 546 module, montate pe schelet metalic, cu putere nominală unitară de 550W, putere totală de 0,3MW, temperatură de funcționare $40^{\circ}\text{C} - 85^{\circ}\text{C}$;
- **Invertor de putere** – echipament cu rol de a transforma tensiunea continuă (tensiune de utilizare a modulelor fotovoltaice), în tensiune alternativă (tensiune de utilizare pentru consumatorii racordați la instalație. În cadrul instalației se vor monta 3 invertoare de putere trifazate de 100kw.
- **Structură metalică de susținere module fotovoltaice** - pentru fixarea modulelor fotovoltaice de acoperiș, cu orientare unidirecțională(spre sud) constituită din piloni, șine, cleme;
- **Sistemul de monitorizare** – cuprinde echipamente de monitorizare, comandă și control furnizate de producătorul invertoarelor de putere. Sistemul va prelua și monitoriza informații până la nivel de stringuri, colectând datele de la invertoare prin protocoale de comunicație standard. Astfel puterea consumată din rețea va fi diferența dintre consum și puterea generată de invertoare.
- **Echipamente electrice de conexiune, cuprind:**
 - cablurile de curent continuu;
 - cablurile de curent alternativ;
 - tabloul electric de conexiune al invertorului.

Legătura dintre invertoare și rețeaua electrică internă a beneficiarului, respectiv Tabloul Electric General undec se va conecta instalația fotovoltaică, se va face unor tablouri electrice de conexiune. Acestea vor colecta puterea produsă de inverter. Tabloul electric de conexiune va permite separarea/deconectarea instalației fotovoltaice în cazul operațiunilor de mentenanță și o va proteja în cazul unei avarii propagate din rețeaua electrică de distribuție.

- **Instalația de împământare**, cuprinde: conductoare și piese de realizare a legăturii la priza de pământ a elementelor metalice aferente instalației solare fotovoltaice.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail:office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

La aceasta se racordează racorda întregul echipament precum și toate elementele conductoare care nu fac parte din circuitele curenților de lucru, dar care în mod accidental ar putea intra sub tensiune printr-un contact direct, prin defect de izolație sau prin intermediul unui arc electric.

- **Conectarea la rețea:** energia produsă de instalația fotovoltaică va fi repartizată corespunzător pe bara de joasă tensiune din tabloul de distribuție al imobilului. Măsura energiei ce va fi injectată în Sistemul Energetic Național se va realiza în punctul de măsură existent prin montarea unui cotor biaxial conform prevederilor tehnice prevazute în Avizul Tehnic de Racordare

Condiții impuse pentru organizarea de șantier:

- ✓ organizarea de șantier se va face pe amplasamentul beneficiarului; nu se vor ocupa suprafețe suplimentare de teren, față de cele planificate pentru realizarea lucrărilor; nu se va afecta circulația în zona amplasamentului;
- ✓ parcare, gararea autovehiculelor se va face doar în incinta organizării de șantier;
- ✓ pentru personalul muncitor se vor amplasa toalete ecologice;
- ✓ pentru a se evita creșterea concentrației de pulberi în suspensie în aer se va avea în vedere stropirea suprafețelor de teren și curățirea corespunzătoare a mijloacelor de transport la ieșirea din șantier;
- ✓ toate echipamentele mecanice trebuie să respecte standardele referitoare la emisiile de zgomot în mediu conform HG 1756/2006 privind emisiile de zgomot în mediu produse de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;
- ✓ se vor amenaja spații amenajate corepunzător pentru depozitarea materialelor de construcție și pentru depozitarea temporară a deșeurilor generate;
- ✓ alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate, iar pentru utilaje alimentarea se va face numai cu respectarea tuturor normelor de protecție mediului;
- ✓ utilizarea de betoane preparate în stații specializate, autorizate;
- ✓ conform HG 856/2002 constructorul are obligația să țină evidența strictă a cantităților și tipurilor de deșuri produse, valorificate sau comercializate și circuitul acestora;
- ✓ aveți obligația respectării prevederilor alin. (4), art. 17 din OUG 92/2021 *privind regimul deșeurilor*, aprobată de Legea 17/2023;
- ✓ la finalizarea lucrărilor de construcții se vor executa lucrări de refacere a zonelor afectate de realizarea proiectului, a solului și a vegetației aferente atât de pe domeniul public cât și din incinta amplasamentului, inclusiv în zona de depozitare a materialelor în cadrul organizării de șantier; toate lucrările de refacere se vor executa astfel încât să se asigure încadrarea în aspectul zonei;
- ✓ se va curăța amplasamentul de toate tipurile de deșuri generate pe perioada realizării proiectului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- ✓ se vor lua toate măsurile pentru evitarea poluărilor accidentale, iar în cazul unor astfel de incidente, se va acționa imediat pentru a controla, izola, elimina poluarea, anunțându-se GNM-CJ Bacău;
- ✓ titularul are obligația de a urmări modul de respectare a legislației de mediu în vigoare pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să ia toate măsurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafață, a solului sau a aerului;

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate: proiectul se cumulează cu activitățile existente pe amplasament (showroom și întreținere și reparații auto).

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a apei și a biodiversității: se vor utiliza resurse naturale în cantități limitate, iar materialele necesare realizării proiectului vor fi preluate de la societăți autorizate. Instalația solară fotovoltaică va utiliza pentru producerea energiei electrice, radiația solară.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:

În etapa de execuție a lucrărilor

- ✓ deșeurile reciclabile (metal, beton, etc.) rezultate în perioada executării proiectului, vor fi colectate selectiv în spații special destinate acestui scop din cadrul organizării de șantier. Aceste deșuri, periodic, vor fi predate către societăți autorizate în colectarea/valorificarea/eliminarea lor;

e) poluarea și alte efecte negative:

- ✓ se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri uzate în urma operațiunilor de staționare, tranzitare a punctului de lucru, de alimentare cu combustibil a utilajelor interne sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
- ✓ depozitarea temporară a materialelor de construcție și a deșeurilor generate se va face numai în spații amenajate corespunzător, pentru evitarea contaminării solului și apelor subterane;
- ✓ se interzice efectuarea operațiunilor de întreținere și reparații la mijloacele de transport și utilaje în afara spațiilor destinate acestui scop;
- ✓ alimentarea cu combustibil se va face numai la unități autorizate; în cazul utilajelor interne alimentarea cu combustibil se va face numai pe suprafețe impermeabilizate;
- ✓ zonele de lucru vor fi prevăzute cu materiale absorbante și/sau substanțe neutralizatoare pentru intervenție rapidă în caz de poluare accidentală cu carburanți și/sau lubrifianți;

f) riscul de accident majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice: pe perioada de realizare și funcționare a proiectului este redus; instalația solară fotovoltaică va dispune de: instalație de legare la pământ și dotări NPM și PSI pentru securitatea și sănătatea în muncă specifice echipamentelor și instalațiilor utilizate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

g) riscurile pentru sănătatea umană – funcționarea instalației nu presupune utilizarea de substanțe periculoase.

2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiectul propus, cu luarea în considerare, în special în ceea ce privește:

a) *utilizarea actuală și aprobată a terenului* – investiția se realizează în incinta Sowroom-ului Țiriac Auto din comuna Nicolae Bălcescu;

b) *bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia*: instalația va utiliza sursă regenerabilă – energia solară pentru producere energie eelctrică.

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

- zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul;
- zonele costiere și mediul marin – nu este cazul;
- zone 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 natural 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 – amplasamentul nu se află într-o zonă dens populată; titularul deține punct de vedere nr. 6736/17.03.2023, emis de DSP Bacău;
- peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – nu este cazul;

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- importanța și extinderea impactului (de ex. zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată) – local, numai în zona de lucru, în perioada de execuție a proiectului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte de natură transfrontieră;
- intensitatea și complexitatea impactului – impactul poate fi controlat în cadrul proiectului, în perioada de execuție și funcționare a proiectului;
- probabilitatea impactului – redusă, în perioada de execuție a proiectului;
- debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului – impact intermitent de poluare cu praf, zgomot, intensificarea circulației, pe perioada de execuție a proiectului;

II. Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, în zona de amplasament neexistând arii naturale protejate sau alte habitate sensibile.

III. Proiectul nu intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare; titularul deține punctul de vedere nr. 2/12.01.2023, emis de SGA Bacău;

Informarea și participarea publicului la procedura de reglementare

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului interesat.

Publicul a fost informat cu privire la depunerea solicitării acordului de mediu, prin anunț public:

- ✓ afișat pe pagina de internet a APM în data de 14.03.2023;
- ✓ publicat de titular în Ziarul Deșteptarea din data de 20.03.2023;
- ✓ afișat la sediul Primăriei Comunei Nicolae Bălcescu în data de 15.03.2023 (înregistrat la APM Bacău în cu nr. 4418/22.03.2023);
- ✓ afișat pe site-ul și sediul societății în data de 15.03.2023;

Publicul a fost informat cu privire la luarea deciziei etapei de încadrare prin anunț public:

- ✓ publicat de titular în Ziarul Deșteptarea în data 30.03.2023;
- ✓ afișat de titular la sediul Primăriei Comunei Nicolae Bălcescu în data de 30.03.2023;
- ✓ afișat la sediul și pe pagina proprie pe internet a autorității competente pentru protecția mediului (APM Bacău) în data de 30.03.2023;
- ✓ afișat la sediul și pe pagina proprie a societății în data de 30.03.2023;

Până la adoptarea prezentei decizii, nu au existat comentarii/observații din partea publicului **interesat**.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Dispoziții finale:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind beneficiarului lucrărilor.

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, înainte de realizarea modificării.

Agenția pentru Protecția Mediului Bacău nu va fi ținută răspunzătoare pentru investiția în cauză dacă, în conformitate cu legile fondului funciar, suprafețele aferente amplasării proiectului de investiție vor face obiectul reconstituirii dreptului de proprietate al persoanelor îndreptățite

Agenția pentru Protecția Mediului Bacău nu răspunde pentru litigiile apărute ca urmare a nerespectării de către titular a condițiilor impuse de alte autorități, instituții publice, prin adrese, avize sau orice alte acte de reglementare, deoarece răspunderea pentru respectarea prevederilor legale ce intră în atribuția altor autorități, instituții publice, precum și îndeplinirea condițiilor impuse de acestea în realizarea planului/programului/proiectului, revine titularului de proiect, iar acțiunile de inspecție și control pentru supravegherea îndeplinirii acestor condiții sau prevederi, revin emitentului respectiv (autorități sau instituții publice), conform Regulamentului de Organizare și Funcționare specific fiecărei autorități sau instituții publice.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare și anterior emiterii aprobării de dezvoltare.

Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii.

Se consideră actualizare a deciziei etapei de încadrare orice înscriere de mențiuni într-o anexă la aceasta.

Se va solicita revizuirea autorizației de mediu nr. 126/15.05.2013, după finalizarea investiției care face obiectul prezentului act, conform Ordinului 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

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
Petrică Ilieș**

**Șef Serviciu AAA
Corina-Neli Pricope**

**Responsabil biodiversitate,
Anca Macor**

**Întocmit,
Violeta Rusu**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, județul Bacău, Cod 600266

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679