



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE  
Nr. 130 din 11.08.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. ROBERT BOSCH S.R.L.**, reprezentata prin d-nul Marian Daniel Sorin, cu sediul in Bucuresti, str. Horia Macelariu, nr. 30 - 34, Sector 1, înregistrată la APM Cluj cu nr. 12112 din data de 03.05.2022, în baza:

**Legii nr. 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare autoritatea competentă pentru protecția mediului,

APM Cluj decide, ca urmare a completărilor depuse cu nr. 16419/17.06.2022, 16490/20.06.2022, 16911/23.06.2022, 17529/04.07.2022, 19277/28.07.2022 și nr. 20082/10.08.2022, a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.07.2022, că proiectul „**CLJ100A - Centru de cercetare și dezvoltare, amenajări exterioare și organizare de șantier aferentă**”, propus a fi amplasat în comuna Jucu, satul Jucu Herghelie, str. Robert Bosch, nr.1, jud. Cluj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

**I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului** sunt următoarele:

a) proiectul **intră sub incidența Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. II., pct.13,a “orice modificari sau extinderi, altele decat cele prevazute la pct.22 din anexa nr.1 sau in prezenta anexa, deja autorizate, executate sau in curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului” pentru care trebuie stabilit dacă este necesară evaluarea impactului asupra mediului

b) Proiectul propus este situat in intravilanul localitatii Jucu Herghelie si este in proprietate private, folosinta actuala: curti-constructii, destinatia - zona de activitati industriale, depozitare, productie si servicii precum si activitati tertiare pentru zona industriala, conform Certificatului de urbanism nr. 115 din 26.04.2022, emis de catre Primaria comunei Jucu;



c). la evaluarea proiectului au fost luate în considerare criteriile prevăzute în Anexa nr. 3 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

d). realizarea și utilizarea investiției propuse nu prevede utilizarea de substanțe toxice sau periculoase și nu implică generarea de emisii semnificative în mediu;

e). prin soluțiile constructive adoptate și prin modul de operare se propun măsuri pentru protecția factorilor de mediu;

f). sunt prevăzute măsuri pentru gestionarea corespunzătoare a deșeurilor generate în perioada de realizare/funcționare; deșeurile generate atât în faza de execuție cât și în perioada de funcționare a proiectului vor fi în cantități reduse

g). investiția propusă se cumulează cu alte activități existente pe amplasament, activități complementare, fiind legate de fluxul tehnologic de producție, fără creșterea semnificativă a impactului asupra mediului

h). proiectul este de amploare redusă;

k). pe parcursul derulării procedurii nu au fost formulate observații din partea publicului referitoare la realizarea proiectului;

**II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:** nu este cazul deoarece proiectul propus nu 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, cu modificările și completările ulterioare;

**III. Motivul pe baza căruia s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:**

- adresa nr. 1523/23.06.2022, emisa de catre Administratia Nationala „Apele Romane”, Administratia Bazinala de apa Someș - Tisa;

- Avizul de gospodărire a apelor nr. 80-CJ din 09.08.2022, emis de catre Administrația Națională „Apele Române” - Administrația Bazinală de Someș - Tisa, Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj;

**IV. Caracteristicile proiectului/Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:**

a) Respectarea proiectului propus care prevede realizarea următoarelor lucrări:

Proiectul prevede extinderea Centrului de cercetare-dezvoltare Clj100 existent, cu o clădire CLJ100A - CENTRU DE CERCETARE ȘI DEZVOLTARE formată din Subsol+Parter+Etaj birouri la etaj, zone de cercetare și testare pentru vehicule prototip, respectiv o spălătorie self-service pentru mașinile ce se supun testării, la parter. La subsol este prevăzut un garaj cu 34 de locuri pentru autoturisme și 3 pentru microbuze confidențiale, necesare testelor. La subsol și parter vor fi stații electrice de încărcare, normale și cu încărcare rapidă pentru prototipurile auto.

Corpul CLJ100A va fi legat de celelalte clădiri de pe amplasament prin alei carosabile și pietonale, spații verzi, parcări și spații tehnice.

Amenajările exterioare din aceasta etapă de construire vor consta în amenajări de drumuri de incintă, trotuare, spații verzi și platforme. Drumurile existente din incinta amplasamentului vor fi continuate astfel încât să faciliteze accesul la noile clădiri și să creeze legături între acestea;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

#### Utilități:

- alimentarea cu apă potabilă a clădirii se va realiza din căminul de vane existent CVA, situat la sud de clădirea 100; clădirea va fi alimentată printr-o conductă PEHD, PN6;
  - debitele caracteristice ale necesarului de apă potabilă pentru investiție:  $Q_{med} = 14,18$  mc/zi;  $Q_{max} = 18,43$  mc/zi;  $Q_{max\ orar} = 1,08$  mc/h;
- evacuarea apelor uzate menajere se va realiza în rețeaua de canalizare menajeră existentă, prin devierea și refacerea tronsonului din nordul clădirii până la căminul existent CM17; se vor dezafecta tronsoanele de canalizare existente și se va inversa sensul de curgere în partea sudică a clădirii, apele reziduale menajere din interiorul clădirii fiind deversate în tronsonul nou proiectat;
- apele pluviale colectate de acoperișul clădirii vor fi descărcate prin intermediul unei rețele de conducte din PVC KG și cămine de beton în rețeaua existentă din nordul clădirii, care se va descărca gravitațional în căminul de racord existent CRP;
- canalizarea pompată din subsol (parcări) se va deversa în canalizarea existentă în sensul giratoriu din dreptul clădirii 100A, care este conectată la un separator de hidrocarburi existent, iar ulterior apa convențional curată va fi evacuată în canalizarea pluvială existentă, cu descărcare finală prin Parcul Industrial Tetarom III, în râul Someșul Mic;
- \_\_\_ - clădirea propusă va fi racordată la rețeaua de energie electrică, respectiv la o centrală termică existentă care deservește celelalte corpuri de clădire din incinta fabricii Robert Bosch S.R.L.;

#### Se vor lua măsuri:

- de prevenire eficientă a poluării și evitarea oricărui risc de poluare;
- care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;
- evitarea depozitării necontrolate a deșeurilor, în afara spațiilor special amenajate;

b) Amplasarea organizării de șantier se va realiza conform proiectului, astfel încât să nu fie ocupate sau alterate spațiile din vecinătate;

c) Utilizarea exclusiv a terenurilor stabilite prin proiect pentru amplasarea organizării de șantier și depozitarea materialelor de construcție și a deșeurilor rezultate din activitățile de construcție;

d) Organizarea de șantier se va amenaja în limita terenului deținut de titular; se vor restrânge la minim suprafețele ocupate temporar în timpul perioadei de construcție, se vor delimita zonele de lucru prin indicatoare vizibile;

e) Utilizarea de sisteme de împrejmuire a amplasamentului organizării de șantier în scopul minimizării impactului asupra zonelor învecinate a prafului generat de manevrarea și stocarea materialelor;

f) Umectarea amprizei drumului pentru asigurarea umidității corespunzătoare lucrărilor de construcție; stropirea cu apă a pământului excavat și a deșeurilor de construcție depozitate temporar, în perioadele lipsite de precipitații, diminuarea la minimum a înălțimii de descărcare a materialelor care pot genera emisii de praf, limitarea activităților de construcție în perioadele cu vânt puternic ;

g) marcarea corespunzătoare, cu panouri de protecție, a terenurilor ocupate temporar de organizarea de șantier sau afectate de lucrări temporare (excavări, săpături, etc);

h) Stocarea temporară a deșeurilor rezultate din faza de construcție în spații special amenajate și eliminarea acestora prin firme specializate și autorizate pentru aceste tipuri de deșuri,

i) Gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate și a deșeurilor menajere;



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

- j) deșeurile rezultate din activitate vor fi evacuate periodic de către o unitate prestatoare de servicii, pe baza de contract; deșeurile reciclabile vor fi colectate separat, pe tipuri și vor fi predate unităților specializate în vederea valorificării; se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel în mod neorganizat pe sol, în albiile sau pe malul cursurilor de apă;
- k) refacerea zonei ocupate cu organizarea de șantier la terminarea lucrărilor cu eliminarea/valorificarea tuturor deșeurilor stocate temporar pe amplasament;
- m) folosirea de perdele de protecție pentru a nu permite dispersia prafului;
- l) este interzisă incinerarea sau îngroparea pe amplasamentul proiectului sau în vecinătatea acestuia a oricărui tip de deșeu;
- m) Amenajarea de suprafețe izolate/impermeabilizate corespunzător pentru depozitarea substanțelor potențial poluatoare; asigurarea pe amplasament a stocurilor de materiale absorbante pentru intervenție în cazul scurgerii de substanțelor petroliere și a recipientilor speciali pentru stocarea temporară, înainte de eliminare, a materialelor contaminate;
- n) Pe perioada de realizare a lucrărilor se vor lua măsuri pentru evitarea accidentării populației din zona;:
- marcarea corespunzătoare a lucrărilor periculoase;
  - protejarea/ upravegherea utilajelor menținute în zona lucrărilor;
  - reducerea vitezei de circulație a vehiculelor grele pentru transportul materialelor și echipamentelor,
  - utilizarea de autocamioane cu prelate pentru transportul materialelor care pot genera praf;
- o) Utilizarea unor variante de construcție moderne, cu generare redusă de deșeuri;
- s) Asigurarea transportului și manipulării materialelor pentru evitarea pierderilor din utilajele de transport;
- p) Folosirea unor utilaje și mijloace de transport silențioase;
- r) Stabilirea rutelor de transport și programarea transportului utilajelor, materialelor, solului și al deșeurilor de construcție, astfel încât să se evite, în măsura posibilului, afectarea zonelor populate;
- s) Stabilirea de comun acord cu autoritățile administrației publice locale a rutelor de transport adecvate și avertizarea populației aflate pe rutele de transport;
- t) Folosirea de utilaje și mijloace de transport cu capacitate de producție adaptate la volumele de lucrări necesare a fi realizate și cu niveluri moderate de zgomot;
- u) Programarea lucrărilor de construcție în orele de zi, evitarea cumularii emisiilor de zgomot/creșterii nivelurilor de zgomot prin utilizarea simultană a mai multor echipamente care au asociate emisii sonore importante; oprirea motoarelor utilajelor în perioadele în care nu sunt implicate în activitate;
- v) La finalizarea lucrărilor terenurile ocupate se vor aduce la starea inițială.

**w) La finalizarea lucrărilor, înainte de punerea în funcțiune a obiectivului titularul are obligația de a solicita și a obține revizuirea autorizației de mediu, conform Ord. nr. 1798/2007 al M.M.D.D, cu completările și modificările ulterioare.**

**- măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu Avizul de gospodărire a apelor nr. 80-CJ din 09.08.2022, emis de către Administrația Națională „Apele Române”- Administrația Bazinală de Someș - Tisa, Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj, sunt:**

- indicatorii fizico - chimici generali ai apelor uzate menajere evacuate în rețeaua de canalizare vor respecta prevederile HG nr. 352/2005 (NTPA 002/2005) pentru modificarea și completarea HG nr. 188/2002 și ale contractului încheiat cu administratorul rețelei de canalizare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

- indicatorii fizico - chimici generali ai apelor pluviale evacuate în rețeaua de canalizare existentă vor respecta prevederile HG 352/2005 (NTPA 001/2005) pentru modificarea și completarea HG nr. 188/2002;
- pe parcursul execuției lucrărilor și după, constructorul și beneficiarul au obligația de a asigura scurgerea liberă a apelor, depozitarea de materiale sau staționarea utilajelor în albie fiind interzisă; în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;
- orice modificare față de Documentația tehnică și a Proiectului nr. 361/2022 - 551/2022, cuprinse în documentația tehnică, vizată spre neschimbare, care ar putea interveni pe parcursul lucrărilor va fi adusă la cunoștința emitentului avizului de gospodărire a apelor, responsabilitate care revine proiectantului;
- începerea execuției se va anunța cu 10 zile înainte la Sistemul de Gospodărire a Apelor Cluj;
- recepția lucrărilor se va realiza în prezența delegatului Sistemului de Gospodărire a Apelor Cluj;
- la punerea în funcțiune a lucrărilor avizate, beneficiarul va obține reglementarea pe linia de gospodărire a apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 și ale Legii nr. 310/2004 pentru modificarea și completarea Legii Apelor nr. 107/1996;

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 cunoștință publicului a deciziei.



#### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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

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,  
ADINA SOCACIU**



**Șef Serviciu AAA,  
ing. Anca CÎMPEAN**

**Șef Serviciu CFM,  
dr. biol. Paul BELDEAN**

**Întocmit,  
ing. Alexandra VERMEȘAN**

11.08.2022

**Întocmit,  
cons. Izabella BUFTEA**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ**

Strada Dorobanților, nr. 99, Cluj-Napoca, cod 400609

E-mail : office@apmcj.anpm.ro; Tel : 0264 410 722; 0264 410 720 Fax : 0264 410 716

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