



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE - proiect
Nr. _____ din 02.09.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **AXIS 3D MANUFACTURING S.R.L.**, cu sediul în comuna Mărăcineni, sat Argeșelu, str. Coandei, nr.166C1, județul Argeș, pentru proiectul: „Construire hală de producție P+1E - parțial, împrejmuire, panouri fotovoltaice și totem”, propus a fi amplasat în comuna Mărăcineni, sat Argeșelu, str. Principală, FN, jud. Argeș, înregistrată la APM Argeș cu nr. **13650** din data de **13.06.2024**,

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, modificările și completările ulterioare,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Argeș decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 12.08.2024 că proiectul: „**Construire hală producție parter și hală depozitare P+1E- parțial, împrejmuire, panouri fotovoltaice și totem**”, propus a fi amplasat în comuna Mărăcineni, sat Argeșelu, str. Principală, FN, județul Argeș, 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:

1. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2019, **Anexa nr.2, pct. 10, lit. a) proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale;**

b) în urma analizării criteriilor de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, în cadrul ședinței Comisiei de Analiza Tehnică din data de 12.08.2024, realizată la sediul APM Argeș, s-a stabilit ca proiectul nu se supune evaluării impactului asupra mediului;

1. Caracteristicile proiectului:

Prin prezentul proiect se propune construirea unei hale de producție cu regim de înălțime P+1E_{parțial}, împrejmuirea terenului, amplasare de panouri fotovoltaice și a unui totem publicitar.

Se vor efectua operațiuni de mecanică generală pentru producerea de piese și subansamble metalice prototip - cod CAEN 2562.

Astfel, investiția constă în:

- lucrări de construcție a unei hale producție cu regim de înălțime P+1E_{parțial}, împrejmuirea terenului, amplasare de panouri fotovoltaice și a unui totem publicitar;
- racordarea noii halei la rețelele de utilități: alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu gaze și electricitate.

Caracteristicile tehnice:

Hala de producție

Ac = 476,00 mp, dimensiuni 34 m x 14,00 m

Regim înălțime: P+1E_{retras}

Date și indici ce caracterizează investiția proiectată			
Suprafață TEREN	mp	6500,00	100,00
Suprafață construită PROPUSĂ	mp	476,00	7,32
Suprafață desfășurată PROPUSĂ	mp		574,00 -
Înălțimea la cornișă	m	5,70	-
Înălțimea maximă	m	7,10	-

Funcționalitatea halei:

Destinația încăperii	U/M	PARTER	ETAJ 1retras
Zonă de producție	m2	637,22	-
Bucătărie	m2	17,52	-
Laborator	m2	19,22	-
Cameră tehnică	m2	12,64	-
Hol	m2	29,06	-
Sala de ședințe	m2	-	16,27
Vestiar	m2	5,47	-
G.S.	m2	6,00	4,95
Spațiu deschis	m2	-	67,99

Sistem constructiv

Infrastructura - fundație continuă sub pereți cu bloc de fundație din b.a.;
 - soclu din b.a. prevăzut la partea superioară și inferioară cu centură din b.a.;
 Suprastructura - structură metalică;
 - stâlpi metalici;
 - grinzile principale metalice;
 - placa de pardoseala (cota ±0,00) din beton armat; distanța dintre rosturile de contracție în placa de pardoseală nu va depăși 6 m după fiecare direcție și va avea următoarea componență de sus în jos:

- finisaj - beton sclivisit;
- folie separare/hidroizolație;
- termoizolație XPS min 3 cm;
- bandă perimetrală încăpere;
- placă din b.a. 15 cm;
- folie hidroizolație PVC 0,2 mm;
- strat XPS min 10 cm;
- strat rupere capilaritate;
- pietriș concasat-sort 8-10 mm;
- umplutură - pământ compactat.

- amenajări exterioare pentru îndepărtarea apelor pluviale de lângă fundațiile clădirii
 - sistematizarea verticală va asigura îndepărtarea rapidă a apelor din apropierea construcției prin pante și rigole. Pentru protejarea fundațiilor clădirii contra infiltrațiilor și înghețului se va executa un trotuar perimetral de 1,00 m lățime.

Închideri exterioare și finisaje:

Închideri: - structură metalică și panouri sandwich;

Finisaje - panouri sandwich;

Dop de bitum Rosturile de dilatație-contracție ale șapelor-suport pentru hidroizolații trebuie să aibă 20 mm lățime. Rosturile se umplu cu material bituminos. Peste aceste rosturi se aplică înainte de executarea hidroizolației fâșii de carton biturnat cu lățimea de 20 cm liber așezate, pentru a realiza local o hidroizolație flotantă, capabilă să înlăture deficiențele provocate de mișcările de dilatație și contracție.

Trotuar de gardă Beton armat turnat perimetral cu o grosime de 5-10 cm, folie hidroizolație PVC 0,2 mm, strat rupere capilaritate - pietriș compactat - sort 8-10 mm, pământ compactat. Betonul turnat trebuie să aibă o pantă de scurgere spre în afara construcției de 2% și trebuie să fie sub nivelul pământului din curte.

Tâmplăria exterioară - profile P.V.C. cu geam termoizolant, la montajul căreia se vor respecta detaliile producătorului

Acoperirea

- tip șarpantă metalică (pantă 20%);

-învelitoare din panouri sandwich.

Închideri și finisaje interioare:

Compartimentări interioare -structură metalică și panouri sandwich/pereti ușori din gips-carton aplicat pe structura metalică specifică

Pereți -panouri sandwich.

Pardoseli -beton sclivisit.

Toate lucrările se vor executa în interiorul parcelei. Depozitarea materialelor se va face, de asemenea, în interiorul parcelei, în locuri special amenajate de antreprenor. Acesta va afișa, la loc vizibil, un panou cuprinzând toate datele referitoare la investiție, conform legii. Accesul mașinilor și utilajelor pe teren se va face printr-o poartă în două canaturi. De asemenea, antreprenorul va instala o cabină wc mobilă, care va funcționa ecologic (toaletă ecologică mobilă, vidanjabilă).

După finalizarea lucrărilor de execuție, se vor lua măsuri de redare în folosință a terenului pe care a fost amenajat punctul de lucru. În cazul în care se constată o degradare a acestora vor fi aplicate măsuri de reconstrucție ecologică. La finalul lucrărilor, vehiculele și utilajele folosite vor fi îndepărtate de pe amplasament. Platforma organizării de santier va fi dezafectată permitând revenirea la folosința anterioară. Se va curăța terenul de posibile resturi de materiale de construcție. Se va așterne un strat de pământ de calitate similară cu cel din zona învecinată amplasamentului organizării de santier, apoi se va așterne un strat de sol vegetal la suprafața terenului astfel încât să permită desfășurarea activităților anterioare.

b) Modul de asigurare a utilităților:

În zona respectivă există rețele publice de alimentare cu apă și canalizare, gaz și energie electrică. Amplasamentul va fi racordat la toate aceste rețele.

Deseurile generate în timpul funcționării vor fi eliminate de pe amplasament și transportate de o firmă autorizată către un depozit conform. Zonele de depozitare intermediară temporară a deșeurilor vor fi amenajate corespunzător, delimitate, împrejmuite și asigurate împotriva pătrunderii neautorizate și dotate cu containere recipiente / pubele adecvate de colectare, de capacitate suficientă și corespunzătoare din punct de vedere al protecției mediului. Conform prevederilor legale se va asigura colectarea selectivă a deșeurilor pentru care se impune acest lucru.

- *cumularea cu alte proiecte*: nu este cazul.
- *utilizarea de resurse naturale*: nu este cazul.
- *producția de deșuri*: deșuri de materiale de construcții pe perioada de execuție a proiectului colectate selectiv și predate către unități autorizate în valorificare (după caz).
- *emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort*: nu este cazul.
- *riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate*: nu este cazul.

2. Localizarea proiectului:

2.1. Terenul situat în intravilanul Comuna Mărcineni, sat Argeșelu, Punct "La Canton", județul Argeș, conform P.U.G și al documentelor cadastrale. Terenul este proprietatea privată a AXIS 3D MANUFACTURING S.R.L., conform actului de alipire autenticat cu nr. 62/20.01.2022, la sediul B.I.N. Ciocănel Carmen Viorela. Pe amplasament nu sunt construcții. Terenul este în suprafață de 5600,00 mp și are nr. cadastral 84271.

Conform C.U. nr.103 din 28.05.2024, emis de Primăria comunei Mărcineni, folosința actuală a terenului este intravilan arabil.

Accesul în incintă se va face direct din str. Principală pe latura sudică a amplasamentului din Comuna Mărcineni, sat Argeșelu, județul Argeș.

Vecinătățile amplasamentului proiectului sunt:

- la N: lot 2,
- S: Drumul Coandei,
- E: DN 73,
- V: propr. Buru Mircea Adrian, Răducu Alexandrina.

2.2. relativă abundența a resurselor naturale din zona, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora-proiectul presupune utilizarea resurselor naturale din zona amplasamentului în lucrările de reparații a podului - agregatele minerale (balast, nisip), piatră spartă.

Produsele de balastieră vor fi asigurate din stațiile de sortare din zonă.

2.3. capacitatea de absorbție a mediului:

- a) zonele umede - nu este cazul;
- b) zonele costiere - nu este cazul;
- c) zonele montane și cele împădurite - proiectul nu implica lucrări de defrișare.
- d) parcurile, rezervațiile naturale sau zone de protecție specială - nu este cazul
- e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: proiectul nu se afla în perimetrul propunerii de declarare rezervatie naturală.
- f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 236/2000 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 462/2001, cu modificările și completările ulterioare, sau zonele în care se efectuează determinări pentru includerea lor în zone clasificate de ordonanța de urgență menționată anterior, zonele desemnate prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996 - nu este cazul.
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul;
- h) ariile dens populate - nu este cazul;
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică - nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) extinderea impactului - nu este cazul;
- b) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului - prin realizarea proiectului impactul negativ este redus;
- d) probabilitatea impactului - nu este cazul;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - nu este cazul.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu amendamentele ulterioare.
- a) proiectul nu intersectează nicio arie naturală protejată de interes comunitar;
- b) amplasamentul investiției se afla pe un teren proprietate privată;

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

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

Depunerea solicitării a fost adusă la cunoștința publicului prin publicare în ziarul „Curierul zilei” din data de 02.08.2024, la sediul Primăriei comunei Mărcăneni, în data de 23.07.2024 și prin afișare pe pagina de web și la sediul APM Argeș. De la publicarea anunțului nu s-au înregistrat solicitări de informații sau comentarii referitoare la proiect.

Condițiile de realizare a proiectului pentru care autoritatea pentru protecția mediului a decis ca nu este necesară parcurgerea procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului;

- anunțarea APM Argeș în cazul apariției unor elemente noi neprecizate în documentația proiectului;
- neafectarea factorilor de mediu pe durata realizării lucrărilor;
- să nu afecteze prin lucrările avizate obiective și alte proprietăți particulare existente în zonă;
- amenajarea de spații și dotări corespunzătoare pentru colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării factorilor de mediu (în perioada execuției lucrărilor);
- În cazul producerii unor daune de orice fel asupra riveranilor și/sau asupra lucrărilor hidrotehnice existente, atât pe perioada de execuție a lucrărilor proiectate cât și

ulterior pe perioada exploatării acestora, beneficiarul va suporta integral cheltuielile pentru înlăturarea acestora.

- este interzisă schimbarea destinației proiectului;
- prezenta decizie este valabilă numai pentru proiectul supus avizării;
- respectarea OUG nr.92/2021 privind gestionarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor SR 10009/2017 privind „Acustica. Limite ale nivelului de zgomot din mediul ambiant”;
- echipamentele generatoare de zgomot vor fi prevăzute cu atenuatoare de zgomot;
- depozitarea materialelor de construcție, amenajarea de șantier se vor face astfel încât impactul să se limiteze stric la suprafața amplasamentului;
- să se degaja de îndată zonele în lucru de pământ, moloz și alte reziduuri.
- se va umecta cu apă prin pulverizare fronturile de lucru, caile de acces sau alte părți din amplasament asupra cărora se intervine pentru demolare, pentru evitarea antrenării pulberilor fine de praf;
- în perioadele de vânt puternic se vor reduce activitățile care produc praf.
- management eficient al organizării de șantier pentru a reduce disconfortul indus locuitorilor din proximitate;
- beneficiarul nu va începe lucrările de execuție ale lucrărilor, decât după obținerea tuturor avizelor prevăzute de legislația în vigoare și a autorizației de construire.
- întreținerea corespunzătoare a motoarelor mijloacelor de transport și a utilajelor și verificarea periodică.
- titularul are obligația respectării prevederilor Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu;

TITULARUL proiectului este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea/inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea mediului înconjurător.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca proiectul să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.

Prezentul act de reglementare este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului pentru care s-a emis.

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

Prezentul act de reglementare nu exclude obligativitatea beneficiarului de a obține alte avize, acorduri, autorizații, etc. emise de alte instituții, în vederea promovării investiției reglementate cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

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 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 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 contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Director Executiv,
ing. Cristiana Elena **SURDU**

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ecolog Georgeta Denisa **MARIA**

Șef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu
ing. Marius Eugen **DUMITRU**

Întocmit,
ing. Nelu **STAN**

Întocmit,
geogr. Laurențiu **CONSTANTIN**