



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DOLJ

### *Decizia etapei de încadrare Nr. 2080/*

Ca urmare a solicitării depuse de PURCĂROIU OANA MINODORA reprezentant al SC EAST BUILDING TECHNOLOGY SRL, pentru proiectul *“Construire imobil P+1 cu destinația birouri și hala parter - instalație de reciclare a deșeurilor în vederea obținerii de produse finite (profile) din materiale reciclate compozite (wood/plastic compozite), cabină poartă și împrejmuire teren”*, propus a fi amplasat în comuna Pielești, sat Pielești, tarla 84, parcela 4, str. Sublocotenent Marinescu Cătălin, nr. 1D, județul Dolj, înregistrată la APM Dolj cu nr. 2080/01.04.2024, a memoriului de prezentare înregistrat la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj cu nr. 2430/16.02.2024, a completărilor ulterioare înregistrate la APM Dolj cu nr. 2911/14.05.2024, 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, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Dolj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din 22.05.2024 și a completărilor înregistrate cu nr. 3081/27.05.2024 și nr.3333/06.06.2024 că proiectul *“Construire imobil P+1 cu destinația birouri și hala parter - instalație de reciclare a deșeurilor în vederea obținerii de produse finite (profile) din materiale reciclate compozite (wood/plastic compozite), cabină poartă și împrejmuire teren”*, propus a fi amplasat în comuna Pielești, sat Pielești, tarla 84, parcela 4, str. Sublocotenent Marinescu Cătălin, nr. 1D, județul Dolj, **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:**

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului fiind încadrat în *Anexa 2 la pct.10. Proiecte de infrastructură. a) proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale;*
- din analiza documentației tehnice și completarea Listei de control s-a concluzionat că nu este posibil ca efectul lucrărilor propuse a se realiza să fie semnificativ;
- în perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect;
- punctelor de vedere emise de: SC IRIDEX GROUP SALUBRIZARE SRL, Primăria Comunei Pielești, DSP Dolj, GNM - CJ Dolj, ISU Oltenia Dolj, SN CFR SA Serviciul ML - APM Dolj și CFM - Gestiunea Deșeurilor - APM Dolj

Justificarea în raport cu criteriile din anexa 3 la Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

a) **Dimensiunea și concepția întregului proiect** : pe terenul cu suprafața totală de 5000 mp, liber de construcții se propun următoarele:

- construirea unui imobil, cu regim de înălțime P+1E și suprafață de 256,00 mp, cu destinație de birouri;
- construirea unei hale, cu regim de înălțime P și suprafață de 1409,00 mp, cu destinație de reciclare a deșeurilor;
- realizarea unui puț forat cu  $H = 4m$ ; pentru un debit de  $0,39l/s$ ;
- realizare rezervor îngropat R1 ( $v=2 mc$ ) - pentru înmagazinarea apei folosită în scop igienică sanitar și igienizarea suprafețelor de lucru; realizare rezervor îngropat R2 ( $V =3 mc$ ) pentru înmagazinarea apei folosită în scop tehnologic. Apa uzată tehnologică va fi evacuată într-un bazin îngropat, R3 ( $V= 3mc$ ), prevăzut cu site pentru reținerea sedimentelor. Apa colectată în R3 va fi recirculată în R2 și refolosită în fluxul tehnologic; realizare un bazin îngropat R 4 (10 mc) cu ministație de epurare - pentru evacuarea apelor menajere, apele
- realizarea unei suprafețe betonate 1200 mp, cu parcare auto pentru 6 locuri, prevăzută cu separator de hidrocarburi, platformă pentru preluare (recepție) deșeuri cca. 540 mp;
- realizarea unei platforme betonate (10 mp) pentru colectarea deșeurilor menajere, împrejmuită și prevăzută cu sistem de spălare și sifon de pardoselă racordat la bazin etanș vidanjabil pentru evacuarea apelor menajere;
- realizarea unui bazin etanș vidanjabil subteran cu capacitatea de 10 mc pentru colectarea apelor uzate menajere;
- 
- amplasarea unei cabine - poartă - 6 mp
- amenajare spațiu verde - 920 mp;
- realizare împrejmuire teren pe o lun

Hala va fi compartimentată astfel încât se vor crea următoarele zone: zonă de recepție/înregistrare DEEE - (29 mp, capacitate max. de stocare 16 t pentru 7 zile), dotată cu cantar mobil electronic - 1000 kg; zonă de dezmembrare manuală a DEEE-urilor (29 mp); zonă de stocare deșeuri dezmembrate (37 mp, capacitate max de stocare 140 t pentru 30 zile); zonă de recepție a baloților cu deșeuri de plastic (23 mp); zonă de desfacere a baloților (25 mp, cu capacitate max. de stocare 9,2 t/zi capacitatea desfăcătorului de baloți 1,t/h); zonă de stocare deșeuri de plastic (85mp, cu capacitate max. de stocare 27 t/3 zile); zona instalației de tratare - 43 mp; zonă de stocare containere cu granule de polimer și materiale rezultate din tratare (25 mp, capacitate max. de stocare 11 t/zi); zona de granulare WPC (100 mp), zona de stocare granule (25 mp, capacitate max. de stocare 15 t); zona de producție WPC - (210 mp); zonă de ambalare și stocare produs finit (100 mp, capacitate max. de stocare de 10 mc/zi); zonă de depozitare - (250 mp, capacitate max. de stocare de 750 mc.)

În hala se va amplasa o instalație de reciclare a deșeurilor din materiale plastic provenite din deșeurile municipale și din deșeuri de echipamente electrice și electronice, în vederea obținerii de produse finite de tip profile, din materiale reciclate compozite WPC - lemn/plastic.

Capacitatea de producție a instalației este de 2880 t/an (1,5t/h) pentru un program de lucru de 8 ore în 20 de zile lucrătoare / lună.

Instalația este compusă din:

- o linie automatizată, de tratare a deșeurilor - reprezentată de o succesiune de echipamente conectate și interdependente care asigură tocarea și sortarea primară a diferitelor categorii de material, linia fiind dotată cu instalație de spălare/uscarea deșeuri de plastic mărunțite și containere de diferite capacități, pe roți, pentru stocarea materialelor separate;
- o linia de separare avansată a materialelor reciclabile reprezentată de 3 echipamente de sortare cu senzori electromagnetici și optici care permit identificarea și îndepartarea materialului ce trebuie separat de restul amestecului, fiecare echipament fiind

independent, cu sisteme proprii de monitorizare și control și dotat cu recipiente de colectare și stocare a fracțiilor obținute;

- o linie de obținere a granulelor WPC (300kg/h), reprezentată de o instalație tip extruder, prevăzută cu sistem de antrenare cu 2 șuruburi axiale, sistem de încălzire pentru a asigura temperatura necesară topirii materialului, cu echipamente de dozare/cântărire a materiilor prime introduse, un sistem de degazare (de colectare a emisiilor care se produc), un cap de granulare, un sistem de tăiere (pentru producerea granulelor), un sistem de răcire (cu aer) a granulelor, care asigură și curățarea granulelor de praf, precum și un sistem de filtrare pentru reținerea prafului. Linia este dotată și cu recipiente pentru stocarea granulelor.
- o linie de producție profile WPC (350 kg/h) reprezentată de o instalație tip extruder care asigură ieșirea materialului topit sub forma unor profile de anumite dimensiuni și forme; Echipamentul conține o masă de răcire a profilelor cu role pentru a asigura deplasarea profilelor; răcirea se face pe bază de apă, care este recirculată dintr-un rezervor. Echipamentul mai conține un sistem mecanic de curățare a suprafeței cu perii, prevăzută cu o unitate de colectare și reținere a prafului obținut din curățare. La capătul mesei de răcire se află sistemul de tăiere al profilelor, pulberilor care pot rezulta din procesul de tăiere fiind reținute în sistem de colectare și filtrare a pulberilor. După de tăiere, profilele formate sunt așezate pe o masă de colectare în vederea ambalării.

În cadrul amplasamentului se vor desfășura următoarele operațiuni propuse pentru realizarea profilelor WPC:

- recepția deșeurilor în zona platformei exterioare (540 mp) achiziționate sub formă de baloți (deșeuri de plastic) și amplasați fie direct pe suprafața betonată fie în containere/recipiente codificate, zonă în care se realizează și cântărirea, înregistrarea și sortarea pe categorii. Pentru desfacerea baloților de plastic va fi utilizat un *desfăcător de plastic*; După desfacerea baloților, deșeurile de plastic sunt transportate în hală pentru a fi încărcate înpe banda transportoare a alimentare a tocătorului primar;
- deșeurile de echipamente electrice și electronice sunt recepționate într-o zonă în care sunt amenajate spații pentru dezmembrarea manuală; spațiu pentru stocarea temporară a deșeurilor dezmembrate, care vor fi amplasate în containere specializate;

În cadrul procesului tehnologic se vor folosi ca materii prime, deșeuri provenite de la operatorii stațiilor de sortare/TMB din cadrul SMID-urilor funcționale și de la operatorii Centrelor de colectare cu aport voluntar: deșeuri de ambalaje în material plastic (15 01 02), deșeuri din plastic, altele decât ambalajele (20 01 39); deșeuri de plastic rezultate din sortarea deșeurilor reciclabile și/sau tratarea mecanică a deșeurilor reziduale 19 12 04; deșeuri de echipamente electrice și electronice casate 20 01 35\*; 20 01 36 (ecrane monitoare și echipamente care conțin ecrane cu o suprafață mai mare de 100 cm<sup>2</sup>, echipamente de mici dimensiuni, echipamente informatice și echipamente pentru comunicații electronice de dimensiuni mici, nicio dimensiune externă mai mare de 50 cm);

făină de lemn / fibre de lemn/rumeguș - ca atare sau provenită din deșeuri de lemn măcinate (achiziționate de la generatori, reciclatori); agenți de cuplare, stabilizatori de lumină, pigmenți, lubrifianți, fungicide, agenți de spumare;

Accesul auto și pietonal se va face din drumul existent pe latura de nord a amplasamentului atât în faza de construire cât și în faza de funcționare. În timpul funcționării vor exista 2 accese pe amplasament: unul pentru intrarea pe platforma circulațiilor auto/pietonale (latura N-E); iar al doilea pentru zona de recepție a deșeurilor (latura de N-V)

**b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate** - pe terenurile învecinate se desfășoară activități agricole - cultivare teren; societate cu garare utilaje agricole, iar la o distanță de aproximativ 500 m - societate cu stație de betoane;

**c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:** - agregate minerale - nisip, balast; se vor utiliza resurse naturale în cantități limitate,

**d) producția de deșuri:** Din activitatea de construire: 17 02 01 - deșuri de lemn (cofraje ptr realizarea fundațiilor platformelor) ; 15 01 01 Ambalaje materii prime și materiale din hârtie/carton; 15 01 02 - ambalaje de materii prime și materiale din plastic; 15 01 03 - ambalaje din lemn (paleți de lemn); *Lucrări de întreținere/ mentenanță ale utilajelor și echipamentelor* 13 01 13\* - uleiuri uzate hidraulice; 13 02 08\* - uleiuri uzate de motor, transmisie și de ungere; 16 01 17 - piese de schimb uzate; 16 01 03 anvelope uzate; 20 03 01 - deșuri municipale amestecate;

**e) poluarea și alte efecte negative:**

*Dotări pentru protecția factorilor de mediu -*

- apele uzate menajere și cele rezultate de la spălarea platformei de deșuri - evacuare la bazinul etans vidanjabil de unde sunt preluate de firma specializată;

- apele uzate tehnologice rezultate de la instalația de spălare/uscare a deșeurilor de plastic și apa rezultată din procesul de răcire sunt colectate într-un sistem intern de recirculare, prevăzut cu sistem de filtrare, pompe de recirculare și bazin rezervor;

- apele pluviale de pe suprafața platformei betonate, inclusiv din parcare vor fi preluate printr-un sistem de rigole carosabile vor fi trecute printr-un separator de hidrocarburi (amnplast în parcare) și deversate în spațiul verde din incintă;

- echipamentele sunt alimentate electric;

- toate spațiile de stocare au acces la sistemul de exhaustare al halei;

- linia de tratare a deșeurilor și liniile de obținere granule și profilele WPC sunt prevăzute cu sistem de aspirare a emisiilor de praf și cu sistem de filtrare pe bază de filtru textil;

- suprafețele pentru stoacarea deșeurilor, suprafețele de lucru sunt impermeabilizate

Instalațiile generatoare de zgomot și vibrații sunt amplasate în interiorul halei și fixate

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:**

**Atenuarea schimbărilor climatice:** - prin natura funcțiunii dar și prin implementarea unor măsuri de eficiență energetică și optimizare a consumului de energie proiectul nu va genera emisii semnificative GES

Pentru faza de realizare a proiectului se consideră că emisiile GES provin din materialele de construire transportul materialelor, și al deșeurilor, transportul muncitorilor, și se estimează o valoare de 200 t CO<sub>2</sub>e/an, iar pentru faza de exploatare se consideră că emisiile GES provin din consumul de energie electrică necesar funcționării infrastructurii și echipamentelor/utilajelor specifice, estimându-se o valoare de 95,311 t CO<sub>2</sub>e/an,

Proiectul nu va influența în mod semnificativ cererea de energie. Se vor propune surse regenerabile de energie - panouri fotovoltaice amplasate pe construcțiile propuse;

**Adaptarea la schimbările climatice:** - se vor folosi sisteme de termoizolație; sisteme de climatizare eficiente utilizând pompă de căldură și instalații cu recuperare de căldură; sisteme de valorificare a energiei solare, prin integrarea unei centrale fotovoltaice.

Amplasamentul nu este situat în zonă cu risc de inundații, de alunecări de teren, construcția va fi din material rezistent la fenomenele îngheț-dezghet.

**g) riscurile pentru sănătatea umană** (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice) - nu este cazul, proiectul prin măsurile prevăzute nu prezintă riscuri pentru sănătatea umană;

## **2. Localizarea proiectului**

**2.1. utilizarea existentă a terenului** - conform Certificatului de urbanism nr. 75 din 19.03.2024, suprafața terenului pe care se propune realizarea investiției este de 5000 mp, fiind situat în intravilanul localității Pielești, și conform PUG în zonă mixtă - industrie depozitare/instituții publice și servicii de interes general. Terenul fiind învecinat la Nord -

De 677/2; la est - Teren proprietate privata - fermă agricolă vegetală - garare utilaje agricole; la sud - Teren proprietate privata C.F.R. 553 - Nr. Cad. 38746 (cu zonă de protecție); la Vest - Teren proprietate privată - cu heleșteu;

## **2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora**

Zona nu este cunoscută cu bogății naturale, iar resursele folosite nisip, pietriș, s.a. vor fi preluate de la societăți autorizate;

## **2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:**

- a. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - proiectul nu se va amplasa în zone umede, riverane, guri ale râurilor;
- b. zone costiere și mediul marin: - nu este cazul deoarece proiectul nu se va amplasa în astfel de zone;
- c. zonele montane și cele împădurite: - amplasamentul proiectului nu se afla în zonele montane și forestiere;
- d. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: - proiectul nu se va amplasa în arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;
- e. 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 deoarece proiectul nu se va amplasa în astfel de zone;
- f. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri; - nu este cazul deoarece proiectul nu se va amplasa în astfel de zone;
- g. zonele cu o densitate mare a populației - cele mai apropiate locuințe se află la cca. 2 km față de limita amplasamentului (pe latura de nord - satul Câmpeni);
- h. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - conform Certificatului de Urbanism terenul este situat în intravilanul localității Pielești

## **3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial**

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din prezenta anexă, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art. 3 alin. (1), și ținând seama de:

- a) *importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):* - local și în vecinătățile amplasamentului;
- b) *natura impactului:* - prin măsurile prevăzute prin proiect nu apare un impact semnificativ asupra mediului
- c) *natura transfrontieră a impactului:* - nu este cazul,
- d) *intensitatea și complexitatea impactului:* - prin realizarea proiectului impactul este redus;
- e) *probabilitatea impactului:* - este redus, având în vedere tipul proiectului și măsurile luate;
- f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:* local, în zona de lucru, pe perioada lucrărilor de construire și vor avea caracter temporar; foarte reduse în perioada de exploatare a investiției; - durata de execuție a lucrărilor este de 12 luni.
- g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:* - este redusă.
- h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului:* - respectarea măsurilor în faza de construcție.

**II. Motivele care au stat la baza neefectuării evaluării adecvate:** - 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

**III. Motivele care au stat la baza neefectuării evaluării impactului proiectului asupra corpurilor de apă:** - proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare. Conform adresei nr. 7073/MP/26.04.2024 - emisa de către Administrația Națională "Apele Române", ABA Jiu, înregistrată la APM Dolj cu nr. 6107/26.04.2024, pentru proiectul mai sus menționat **nu este necesară elaborarea SEICA**, și consideră că lucrările propuse a se realiza nu produc modificări în planul elementelor de calitate asupra:

- corpului de apă subteran ROTT13 - Vestul depresiunii Valahe;
- corpului de apă de suprafață RORW8-1-175\_B2-Teslui - confluința Langa-confluința olt și afluenți Scheaua, Valasca Potopin

## Condiții de realizare a proiectului

### Asigurare utilități:

**Alimentarea cu apă** - bransament la puț forat propus

**Evacuarea apelor** - uzate menajere - bazinul etans vidanjabil de unde sunt preluate de firma specializată până la finalizarea rețelei de canalizare a localității Ghercești; *pluviale* - de pe toate platformele betonate, inclusiv parcare pietonale vor fi preluate prin intermediul rigolelor carosabile, trecute printr-un separator de hidrocarburi și evacuate pe spațiu verde; *tehnologice* - racord la bazin etans vidanjabil pentru ape tehnologice, care vor fi preluate de firmă specializată

**Energie electrică** - racord la rețeaua existentă în zonă (65%) și la sistem format din 240 de panouri fotovoltaice (35%) cu putere instalată totală de 160 kw;

**Încălzirea spațiilor** - cu pompe de căldură

- investiția se va realiza cu respectarea legislației de mediu în vigoare;
- în perioada de execuție, se va delimita zona de lucru și va fi împrejmuțată, astfel încât să se elimine orice risc de poluare al apelor de suprafață și subterane;
- este interzisă depozitarea materialelor, manevrarea lor sau circulația autovehiculelor pe terenurile învecinate amplasamentului; materialele de construcție se vor depozita numai în interiorul organizării de șantier; mijloacele de transport vor staționa în interiorul organizării de șantier;
- se va proceda la acoperirea spațiilor de depozitare și a materialelor de unde pot să rezulte particule care pot fi antrenate de către apele de suprafață și subterane;
- se va interveni operativ în caz de pierderi accidentale cauzate de scurgeri semnificative a unor substanțe chimice lichide și ușor antrenabile în apele de suprafață și subterane;
- lucrările prevăzute prin proiect nu vor afecta apele de suprafață, pluviale și apele subterane;
- după realizarea lucrărilor, constructorul va degaja zona de materialele folosite sau rezultate și de lucrările provizorii astfel încât să se asigure scurgerea normală a apelor.
- pe perioada execuției lucrărilor vor fi asigurate măsurile și acțiunile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu cu pulberi, praf și noxe de orice fel;
- se vor amplasa plase perimetral construcției și zonei de lucru;
- în condiții meteo nefavorabile se vor lua măsuri împotriva spulberărilor, deversărilor accidentale, poluare sol;
- aprovizionarea cu materii prime se va face din locații cât mai apropiate de locul punerii în operă, iar transportul acestora se va face pe rute cât mai apropiate de locul punerii în operă;
- pentru vehiculele care transporta materiale de construcție ce pot elibera în atmosferă

particule fine se vor alege traseele optime din punct de vedere al protecției mediului.

Transportul materialelor și deșeurilor produse în timpul executării lucrărilor de construcție se va face cu mijloace de transport adecvate, acoperite cu prelată, pentru evitarea împrăștierea acestora.

- pe tot intervalul de timp de execuție - stropirea cu apă ori de câte ori este nevoie a sectoarelor de lucru, în scopul reducerii poluării cu praf;
- folosirea utilajelor dotate cu motoare performante cu emisii reduse de noxe;
- reducerea timpului de mers în gol a motoarelor utilajelor și mijloacelor de transport auto.
- se vor respecta prevederile STAS 12754-87- pulberi sedimentabile 17 g/m<sup>2</sup>/lună, pulberi în suspensie 0,5 mg/m<sup>3</sup> la 30 min. (medie de scurtă durată) și 0,15 mg/m<sup>3</sup> la 24 ore (medie de lungă durată)
- conform prevederilor Ordinului Ministerului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, art.16: la limita receptorilor protejați, zgomotul datorat activității pe amplasamentele autorizate nu va depăși nivelul admis: 55 dB și curba zgomot Cz 50 în timpul zilei, respectiv 45 dB și curba zgomot Cz 40 în timpul nopții;
- vor fi luate măsuri pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor produse de utilajele și instalațiile în lucru, cu respectarea prevederilor Legii 121/2019 privind gestionarea zgomotului ambient și ale SR 10009/2017 privind Limitele admisibile ale nivelului de zgomot.; se vor crea condiții de preluare a zgomotului, perimetral zonei de lucru și zonei de locuințe;
- se vor utiliza echipamente care respectă prevederile HG 1756/2006 cu modificările și completările ulterioare privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor fiind admisă doar folosirea echipamentelor ce poartă inscripționat în mod vizibil, lizibil și de neșters marcajul European de conformitate CE, însoțit de indicarea nivelului garantat al puterii sonore;
- programul de lucru nu se va desfășura în timpul nopții și va fi structurat în intervale de timp optime, astfel încât să se limiteze disconfortul creat de funcționarea utilajelor specifice; se va planifica orarul de desfășurare al activităților generatoare de zgomot astfel încât să se evite efectele cumulative, în special în zonele aflate în vecinătatea fronturilor de lucru;
- acționarea utilajelor se va face cu prudență pentru a evita vârfurile de nivel de zgomot;
- respectarea duratei de execuție a proiectului, astfel încât disconfortul generat de poluarea fonică să fie limitat la această perioadă;
- întreținerea sistemelor de amortizare a zgomotelor din dotarea fiecărui utilaj;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 123/2020, pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului:  
Articolul 64<sup>3</sup>(1) Operatorul economic/Titularul care desfășoară activități pentru care este necesară obținerea autorizației/autorizației integrate de mediu ia toate măsurile necesare pentru prevenirea disconfortului olfactiv astfel încât să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător.(2) În situația în care prevenirea emisiilor de substanțe cu puternic impact olfactiv nu este posibilă din punct de vedere tehnic și economic, operatorul economic/titularul activității ia toate măsurile necesare pentru reducerea emisiilor de miros astfel încât disconfortul olfactiv să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător.(3) Operatorul economic/Titularul activităților care pot produce disconfort olfactiv și pentru care este necesară obținerea autorizației/autorizației integrate de mediu asigură sisteme proprii de monitorizare a disconfortului olfactiv.
- amplasarea construcțiilor din cadrul organizărilor de șantier să se facă astfel încât acestea să constituie ecrane între șantier și zonele locuite;
- materialul rezultat în urma amenajării temporare platformei și depozitării de materiale trebuie făcute tot în spiritul constituirii unor ecrane între șantier și zonele locuite.

- evitarea depozitarii necontrolate a materialelor folosite și deșeurilor rezultate direct pe sol în spații neamenajate corespunzător.
- pe perioada execuției lucrărilor vor lua măsurile necesare pentru:
  - ✓ evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la autovehiculele transportatoare;
  - ✓ evitarea depozitării necontrolate a materialelor folosite și deșeurilor rezultate direct pe sol în spații neamenajate corespunzător;
  - ✓ evacuarea de ape uzate, necontrolat pe teren;
- în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și de la echipamentele mobile se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvați în vederea neutralizării de către firme specializate;
- alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate;
- este interzisă depozitarea materialelor, manevrarea lor sau circulația autovehiculelor pe terenurile învecinate amplasamentului; materialele de construcție se vor depozita numai în interiorul organizării de șantier; mijloacele de transport vor staționa în interiorul organizării de șantier;
- sunt interzise spălarea, efectuarea de reparații, lucrări de întreținere a mijloacelor de transport, utilajelor și echipamentelor folosite în incinta șantierului;
- la finalizarea lucrărilor terenul va fi eliberat de materii prime, deșeuri, utilaje etc.;
- transportul deșeurilor se va realiza de către firme autorizate, pe bază de contract (în conformitate cu H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările ulterioare).
- se vor respecta prevederile Ordinului 756/1997- pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- conform art.17 alin.(4) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile. Conform alin.(7) titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului. Conform art.49 alin. (9) titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie



să raporteze anual APM Dolj până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7);

**Pe toată durata execuției și funcționării obiectivului se vor respecta prevederile:**

- O.U.G. 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi codificate și clasificate conform prevederilor art.7, OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor și valorificate/eliminate conform prevederilor legale corespunzătoare fiecărui tip de deșeu;
- H.G. 188/2002 - pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic al apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- se vor respecta prevederile O.M. nr. 756/1997 privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- se vor respecta prevederile Legii 289/2002 privind perdelele forestiere de protecție pecum și prevederile, precum și a prevederilor cuprinse la cap. 4 art. 26 din OUG 12/1998 privind transportul pe căile ferate române...cu modificările și completările ulterioare;

**Pentru organizarea de șantier se prevede:**

- organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului, cu accesul utilajelor din drumul de acces; realizare platforme balastate temporar; se va împrejmuji corespunzător zona de lucru; se vor amplasa o construcții ușoare (baraci) pentru muncitori, depozitare materiale și scule; amplasare toaletă ecologică, realizare platforme de depozitare (materiale construcție/ deșeuri rezultate); platforme pentru garare utilajeracorduri provizorii pentru utilități: evacuare ape uzate - într-un decantor care va fi vidanajat; necesarul de apă va fi asigurat prin intermediul unei cisterne;
- la finalizarea investiției se vor aduce la starea inițială de funcționare zonele afectate sau ocupate temporar;

**Alte condiții:**

- Respectarea regimului deșeurilor conform prevederilor legislației de mediu în vigoare;
- Înainte de începerea lucrărilor titularul va notifica G.N.M.-C.J. Dolj;
- La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Dolj, pentru efectuarea un control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare.
- Procesul verbal întocmit în situația prevăzută anterior se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor;
- În situația abandonării lucrărilor de realizare a proiectului se vor lua măsuri care să prevină, diminueze sau reducă impactul direct sau indirect asupra așezărilor umane, floră, faună, sol, apă, aer, bunuri material;

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.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiteria deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare - conform art. 34 alin 1 din anexa 5.

Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă emitentă a aprobării de dezvoltare despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea aprobării de dezvoltare, în condițiile legislației specifice , art. 35 din anexa 5.

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 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.

Planșele..... stampilate de APM Dolj cu „vizat spre neschimbare” reprezintă Anexa nr. 1, respectiv Anexa nr. 2, la prezenta decizie și fac parte integrantă din aceasta.

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. ing. Monica Daniela MATEESCU

Nume și Prenume	Funcția	Data	Semnătura
Avizat A.A.A.: Danuzia Mazilu	Șef Serviciu		
Responsabil Compartimentul CFM - Biodiversitate: Lavinia Iancu	Consilier		
Întocmit A.A.A.: Fevronia Mardare	Consilier		