



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 87 din 01.04.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de S.C. SOLARX SMART ENERGY S.R.L. cu sediul în municipiul Târgu Jiu, bvd. Constantin Brâncuși, nr. 3A, nr.22, județul Dolj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 2477/11.03.2024 și a completărilor cu nr. 2680/14.03.2024, în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Gorj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.03.2024, că proiectul: „**Centru reciclare materiale din structuri de construcții dezafectate**” propus a fi amplasat în municipiul Târgu Jiu, Tarlaua T90, P11/1, 12, județul Gorj, nu se supune evaluării impactului asupra mediului;

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2. pct. 10. Proiecte de infrastructură,
- b) proiecte de dezvoltare urbană, inclusiv construcția centrelor comerciale și parcarilor auto publice, pct. 12 Turism
- b) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare rezultă că proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;
- c) punctele de vedere exprimate în scris ale membrilor CAT nu au fost de natură care să conducă la continuarea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului;
- d) În perioada legală privind procedura de consultare a publicului nu au fost înregistrate observații legate de proiect.
- e) Din analiza criteriilor din Anexa nr. 3 a Legii nr. 292/2018 rezultă că nu este necesară efectuarea evaluării impactului asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Obiectivul investiției este amplasat în județul Gorj, în municipiul Târgu-Jiu, Tarlaua T90, parcela 11/1,12, Jud. Gorj, CF 51307.

Conform Certificatului de Urbanism nr. 372/08.03.2024, eliberat de Primăria Municipiului Târgu-Jiu, în temeiul reglementărilor din Documentației PUG pentru UTR 33 Fermă - trup 6.a., A33 și în conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991, privind executarea lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, se certifică:

Regimul juridic:

- Teren se află situat în intravilanul orașului Târgu-Jiu.
- Terenul este proprietatea d-nei Cîrstoiu Maria cu drept de folosință pentru societatea comercială **SOLARX SMART ENERGY SRL**, conform contractului de suprafață, autentificat sub numărul **608 / 07.02.2024**, de către NP Anica Merișescu.
- Imobilul a fost înscris în **cartea funciară nr. 51307 a UAT Târgu-Jiu.**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 e-mail: office@apmgj.anpm.ro website: http://apmgj.anpm.ro

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



- Imobilul **nu** este grevat de servituți.
- Imobilul **nu** este inclus în listele monumentelor istorice, **nu** este situat în zona de protecție a acestora.

Regimul economic:

- Folosința actuală: *teren curți-construcții*, **9.490 mp.**
- Destinația stabilită prin **P.U.G. Târgu-Jiu / UTR 33, Fermă;**
- Obligații fiscale conform **HCL Târgu-Jiu, nr. 626 din 20.12 2022.**

Regimul tehnic:

- Suprafață teren: **9490 mp.**
POT maxim = 50%, CUT maxim = 1,50
- Zona este echipată cu: **rețea energie electrică;**
- Construcția care urmează a se realiza va avea un caracter definitiv, va fi de tip **P + 1E/p** și va avea destinația de: **Centru reciclare deșeurii din construcții.**
- Pe acest teren există construcții:

Limite și vecinătăți:

ORIENTARE	LATURĂ	VECINĂTAȚI
Nord	92,71 m	Maracu Ion
Est	119,50 m	Rezervă Comisie Locală
Sud	70,19 m	Rezervă Comisie Locală
Vest	123,63 m	Drum de exploatare De 86

În proiect s-a ales o variantă optimă din punct de vedere funcțional, economic, de calitate și de armonizare a clădirii în ansamblul urban al zonei.

Organizare funcțională construcție (hală) propusă:

Nr. crt.	FUNCȚIUNE	Finisaj pardoseală	Suprafață (mp)
Parter			
1	BIROU RELAȚII PUBLICE	gresie	8,95
2	VESTIAR HAINE STRADĂ	gresie	692,60
3	GRUP SANITAR 1 (PERSONAL)	gresie	8,90
4	VESTIAR HAINE LUCRU	gresie	11,40
5	GRUP SANITAR 2	gresie	2,50
6	MAGAZIE	gresie	16,60
7	HOL 1	gresie	18,25
8	CAMERA TEHNICĂ	gresie	20,15
9	SALA RECICLARE	beton sclivisit	4,45



Suprafață utilă parter			388,55
Etaj parțial			
1	HOL 2 + CASA SCĂRII	gresie	12,00
2	BIROU CONTABILITATE	gresie	18,90
3	SALĂ ȘEDINȚE	gresie	12,60
4	GRUP SANITAR 3	gresie	2,80
5	BIROU TEHNIC	gresie	15,70
6	ARHIVĂ	gresie	13,70
Suprafață etaj parțial			75,70
TOTAL SUPRAFAȚĂ UTILĂ			464,25

În conformitate cu cerințele beneficiarului și tema de proiectare, obiectivul va avea funcțiunea de „**CENTRU DE RECICLARE MATERIALE DIN STRUCTURI DE CONSTRUCȚII DEZAFECTATE**”

BILANȚUL SUPRAFETELOR	
Suprafață teren (m ²)	9490,00
Suprafață construită propusă (m ²)	412,15
Suprafață desfășurată propusă (m ²)	545,60
Suprafață utilă propusă (m ²)	464,25
Spațiu verde amenajat incintă (m ²)	5134,85
Căi de acces (m ²)	290,00
Platformă tehnologică (m ²)	1721,00
POT propus	24,70%
CUT propus	0,259

Justificarea necesității proiectului

Un centru de reciclare pentru materiale din structuri de construcții dezafectate contribuie semnificativ la reducerea volumului de deșuri de construcții, având un impact pozitiv asupra mediului.



Proiectul promovează principiile economiei circulare prin reutilizarea și reciclarea materialelor, contribuind astfel la protejarea resurselor naturale. Conceptul de economie circulară, privește transformarea materialele recuperate din structurile dezafectate în resurse valoroase și durabile.

Reducerea Consumului de Resurse Noi: Reciclarea materialelor de construcții reduce necesitatea de producere a unor resurse noi, economisind energie și reducând presiunea asupra resurselor naturale.

Sursă de locuri de muncă: Construirea unui centru de reciclare implică angajarea locală a personalului, oferind astfel oportunități de angajare în comunitate. Aceasta poate contribui la reducerea șomajului și la îmbunătățirea condițiilor economice ale zonei.

Stimularea economiei locale: Prin atragerea potențialilor beneficiari, centru de reciclare va genera venituri care vor circula în comunitate prin intermediul achizițiilor de produse și servicii locale. Acest lucru va avea un impact pozitiv asupra economiei generale a zonei.

Promovarea Materialelor Reciclate: Utilizarea materialelor reciclate în construcții contribuie la reducerea amprente ecologice, având o influență pozitivă asupra schimbărilor climatice.

Sprijinirea producătorilor locali: Centru de reciclare ar putea stabili parteneriate cu antreprenori locali pentru a obține din desființări materia primă necesară. Acest lucru nu numai că sprijină dezvoltarea locală, ci contribuie și la reciclarea materialelor rezultate din desființări.

Creșterea coeziunii sociale: Un centru de reciclare poate deveni un punct ce promovează coeziunea socială și facilitează interacțiunile dintre salariați și beneficiari, cu toții membri ai comunității, contribuindu-se astfel la consolidarea sentimentului de apartenență și de comunitate.

Un **centru de reciclare materiale din structuri de construcții dezafectate** nu numai că aduce beneficii de mediu, ci și contribuie la dezvoltarea economică locală și promovarea responsabilității sociale și educației comunitare.

Perioada de implementare propusă

Durata de realizare a investiției este de 2 ani (24 luni).

Descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului

Construcția va fi o structură metalică formată dintr-un corp de clădire într-o singură navă, realizată din europrofile HEA atât pentru stâlpii marginali, cât și pentru stâlpii centrali, aceștia fiind legați perimetral cu grinzi din profile „I” cu tălpi paralele laminate la cald. Grinzile sunt prinse articulat de stâlpi. Stâlpii au inerție constantă (europrofile), fiind prinși între ei prin intermediul riglelor de acoperiș. Stâlpii sunt prinși încastrați în fundație.

În faza primara de procesare se vor folosi mașini si utilaje ce pregătesc materialul deșeu de construcții în vederea selectării și procesării :

Un excavator dotat cu accesorii va pregăti materialul deșeu de construcții ce urmează sa fie procesat. Acesta micșorează dimensional materialul deșeu de construcții pentru a putea fi prelucrat ulterior pe stațiile de concasare sortare și executa o separare preliminară a diferitelor componente de beton, fier, material lemnos, cărămidă etc.

La aceasta faza preliminară participă și un manipulator de materiale dotat cu cupă graifer, magnet și foarfeca de metal: accesorii interschimbabile. Funcția lui este de a separa metalul, lemnul și de a micșora la nevoie fierul rezultat.

Materialul deșeu de construcții rezultat din prima sortare este încărcat în stația de concasare. Prima stație de concasare este un concasor mobil cu fălci dotat pentru activitatea de reciclare, acționat electric..

Întregul perimetru de procesare este protejat *contra emisiilor de praf de doua tunuri de apă*

În funcție de natura materialului pregătit acesta este transportat la tocare.

În cazul materialelor ce trebuie mărunțite acestea vor fi transportate în hală și vor fi procesate pe un tocător cu acționare electrică în vederea valorificării ulterioare.

Produsele finale sunt colectate în procesul de producție în containere destinate acestui scop.

În vederea încărcării materialelor obținute în urma fluxului de producție se va utiliza un manipulator de materiale dotat cu cupă graifer și magnet.



Pentru transportul lor la stația de separare și a depozitarii în alveolele sau containerele dedicate se va folosi un încărcător frontal.

În decursul procesării în funcție de materialul sortat, concasat, se poate obține material reciclat direct de la concasor sau tocător. Acesta este depozitat în alveolele de produs finit sau în containere dedicate.

În cazul necesității unei reduceri dimensionale materialul este transportat la tocător de unde în urma procesării devine produs finit și este încărcat în containerele dedicate.

Asigurarea utilităților:

Alimentarea cu energie electrică

Se va realiza din rețeaua de joasă tensiune 0,4 kV a localității și panourile fotovoltaice proiectate a fi amplasate în/pe obiectiv.

Alimentarea cu apă

Alimentarea cu apă, pentru toate categoriile de consumatori se va asigura de la **rețeaua exterioară de apă potabilă a localității** printr-o conductă PE-HD, Dn 63 mm, Pn 6 pe care se va monta un hidrant de incendiu exterior Dn 63 mm după care racordul se va reduce la conducta de PE-HD cu diametrul de 32 mm.

Evacuarea apelor uzate menajere

Evacuarea apelor uzate menajere se va face prin canalizarea exterioară din interiorul amplasamentului până la bazinul de retenție trecând în prealabil printr-un filtru de denesipare gravitațional. Toate schimbările de direcție și racordul la canalizarea de incintă se vor face prin intermediul căminelor de vizitare cu ramă și capac. Pentru prevenirea accidentelor în timpul săpăturilor se vor monta parapete și podele metalice.

Apa tratată va fi recirculată și reutilizată în procesele de reciclare pentru a minimiza consumul de apă proaspătă.

DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE NECESARE

Nu este cazul.

DESCRIERE AMPLASĂRII PROIECTULUI

Terenul nu este inclus pe lista zonelor de protecție a monumentelor istorice.

Terenul nu este inclus în zona ecologică Natura 2000.

Coordonate geografice ale amplasamentului proiectului în sistem de proiecție națională Stereo 1970:

Coordonate STEREO 1970	
Vertex X - Est	Vertex Y - Nord
361 763.949	392 554.850
361 764.193	392 571.182
361 759.200	392 570.909
361 666.619	392 566.053

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 e-mail: office@apmgj.anpm.ro website: <http://apmgj.anpm.ro>

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



361 673.526	392 505.018
361 677.591	392 473.464
361 679.395	392 459.464
361 682.482	392 447.699
361 743.464	392 453.543
361 433.214	392 464.875
362 743.804	392 482.019
361 756.541	392 519.828
361 763.949	392 554.850

b) *cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate*: Nu este cazul.

c) *utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității*: în perioada de construcție se vor folosi nisip, balast, piatră brută, piatră spartă;

d) *cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate*:

Tipurile și cantitățile estimate de deșeuri rezultate în urma realizării proiectului sunt:

Faza de construcție:

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate;

Deșeurile provenite din lucrările propuse în proiect fac parte din următoarele grupe și vor fi colectate selectiv:

- deșeuri municipale amestecate: categoria 20, cod 20 03 01; cca 0,5 kg/zi./angajat,

- deșeuri de ambalaje: ambalaje din materiale plastice - cod 15 01 02, aprox 2 kg; ambalaje din lemn - cod 15 01 03, aprox 10 kg.

-sterilul rezultat din excavări -cod 20 02 02 -20 mc

Faza de funcționare:

În perioada de funcționare se vor genera următoarele deșeuri:

- deșeuri municipale amestecate: categoria 20, cod 20 03 01; aprox 10 kg/luna;

- deșeuri colectate separat:

• cod 20 01 01 hârtie și carton, aprox 5 kg/luna

• cod 20 01 02 sticla, aprox 10 kg/luna

• cod 15 01 02 deșeuri din ambalaje plastice, aprox 5 kg/luna.

Deșeuri comercializate

Nr. crt.	COD DEȘEU	DENUMIRE	Stare fizica	Stocare temporara
1	17 01 01	beton	solidă	Vrac pe platforma betonata
2	17 01 02	cărămizi	solidă	Vrac pe platforma betonata
3	17 01 03	țigle și materiale ceramice	solidă	Vrac pe platforma betonata
4	17 02 01	lemn	solidă	Vrac pe platforma betonata
5	17 02 02	sticla	solidă	Vrac pe platforma betonata
6	17 02 03	materiale plastice	solidă	Vrac pe platforma betonata

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 e-mail: office@apmgj.anpm.ro website: <http://apmgj.anpm.ro>

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

Pagina 26 din 44



7	17 04 01	cupru, bronz, alama	solidă	Vrac pe platforma betonata
8	17 04 02	aluminu	solidă	Vrac pe platforma betonata
9	17 04 05	fier si oțel	solidă	Vrac pe platforma betonata
10	17 09 04	amestecuri de deșeuri de la construcții si demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03	solidă	Vrac pe platforma betonata

e) *poluarea și alte efecte negative*: impactul produs asupra mediului prin activitățile de execuție propuse va fi redus deoarece echipamentele și utilajele utilizate vor fi performante, corespunzătoare și moderne. Realizarea proiectului nu va produce poluare semnificativă - gaze de eșapament de la mijloacele de transport și utilaje, pe perioada de realizare a proiectului; zgomot local, temporar pe perioada realizării proiectului cu încadrarea în limitele admisibile ale nivelului de zgomot conform standard SR 10009/2017 - acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot.

f) *riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice*: Se vor lua toate măsurile pentru a împiedica producerea de accidente.

Efectele schimbărilor climatice sunt din ce în ce mai vizibile la nivel regional și în special la nivelul României, fie că este vorba de valuri de căldură intensă, de secetă care distrug producția agricolă, de inundații sau de amenințări la adresa biodiversității provocate de incendiile de vegetație.

Tot o dată se poate afirma că tranziția pentru atingerea neutralității climatice aduce multiple beneficii, printre care se pot aminti:

- crearea unor noi oportunități pentru îmbunătățirea sănătății și asigurarea bunăstării;
- investiții noi;
- crearea de locuri de muncă și stimularea creșterii economice;
- combaterea sărăciei energetice;
- investiții în cercetare-dezvoltare-inovare;
- competitivitate economică la nivel european și mondial;
- creșterea securității energetice prin reducerea dependenței de importuri de energie și

îmbunătățirea sănătății ecosistemelor

Prin prezentul proiect, „Centru de reciclare materiale din structuri de construcții dezafectate”, pentru asigurarea unui sistem economic cu emisii scăzute de carbon au fost propuse soluții tehnologice dovedite eficient energetic și tehnologii în curs de dezvoltare ce urmăresc următoarele:

- încurajarea eficienței energetice, prin reducerea de consum a energiei;
- furnizarea de energie regenerabilă, electrificarea serviciilor economice care folosesc alți combustibili (în special combustibili fosili, care sunt sectoare cu emisii de dioxid de carbon în creștere urmărind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră);
- implementarea de noi tehnologii și noi reglementări, cum este instalarea de kituri solare fotovoltaice cu baterii de stocaj a energiei electrice.

Investiția propusă poate avea o influență semnificativă asupra cererii de energie, iar această influență se poate manifesta în mai multe moduri. Iată câteva aspecte relevante:

• **Consum de energie electrică**: Hala de producție complet echipată, are un consum semnificativ de energie electrică pentru iluminat, sisteme de aer condiționat și echipamente termice. Dotarea cu echipamente eficiente energetic și surse de energie regenerabilă va reduce impactul asupra rețelei electrice și costurile asociate;

• **Surse de iluminat**: Iluminatul adecvat este esențial, utilizarea surselor de iluminat eficiente energetic, cum ar sunt becurile LED, reduc semnificativ consumul de energie asociat iluminatului;

• **Sisteme de încălzire, ventilație și aer condiționat (HVAC)**: Reglarea optimă a sistemelor HVAC va fi esențială pentru a menține confortul și a reduce consumul de energie. Utilizarea

termostator programabile și mentinerea periodică a echipamentelor contribuie la eficiența sistemelor HVAC.

• **Inovații tehnologice:** sistemele de automatizare pentru gestionarea echipamentelor în timp real contribuie la eficientizarea proceselor și la reducerea consumului de energie.

Prin adoptarea acestui set de practici sustenabile și tehnologii eficiente energetic, investiția propusă poate contribui la reducerea cererii de energie și la minimizarea impactului asupra mediului înconjurător. Aceste măsuri nu numai că pot aduce beneficii mediului, dar pot și reduce costurile operaționale pe termen lung.

g) **riscurile pentru sănătatea umană** (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): se estimează, ca pe perioada de execuție a lucrărilor, proiectul va genera un impact nesemnificativ, asupra populației și sănătății umane, iar măsurile propuse au rolul de a evita potențialul disconfort asupra acestora.

2. Amplasarea proiectului

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:** Investițiile propuse se vor realiza în județul Gorj, municipiul Târgu Jiu, un teren cu folosința actuală teren curți construcții - iar destinația cf. PUG: UTR 33 Fermă -trup A33 Zonă unități agricole-, conform Certificatului de urbanism nr. 372/08.03.2024 emis de către Primăria municipiului Târgu Jiu.

b) **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:** nu este cazul

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

1. **zone umede, zone riverane, guri ale râurilor:** nu este cazul

2. **zone costiere și mediul marin:** nu este cazul

3. **zonele montane și forestiere:** nu este cazul

4. **arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:** nu este cazul.

5. **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

6. **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.

7. **zonele cu o densitate mare a populației:** nu este cazul

8. **peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:** nu este cazul

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului analizate în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor de mediu, și ținând seama de:

a) **importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:** Impactul se va manifesta local, temporar, numai în zona de lucru, în faza de execuție;

Finalizarea lucrărilor nu are un impact negativ asupra populației și nici a mediului înconjurător, intrucat este o lucrare cu o durată de realizare mică.

b) **natura impactului:** În urma analizei realizate pentru stabilirea impactului asupra componentelor de mediu se poate aprecia că nu există efecte permanente, lucrările desfășurate vor avea un efect temporar redus și reversibil asupra factorilor de mediu;

c) **natura transfrontalieră a impactului:** nu este cazul;

d) **intensitatea și complexitatea impactului:** redusă, în perioada de execuție. Prin măsurile de construcție adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare care se vor aplica în conformitate cu legislația în vigoare, se reduce la minim probabilitatea de apariție a impactului. Pe perioada de execuție a lucrărilor impactul potențial este local și redus ca intensitate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 e-mail: office@apmgj.anpm.ro website: <http://apmgj.anpm.ro>

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

Pagina 8 din 11



e) *probabilitatea impactului*: Din analiza impactului asupra fiecărei componente de mediu se poate aprecia ca realizarea proiectului prezintă un impact redus din punct de vedere al poluării mediului ambient, strict în zona amplasamentelor lucrărilor propuse; Lucrările se vor desfășura cu respectarea normelor specifice impuse, utilajele vor fi omologate, verificate și autorizate să execute lucrările propuse, iar mediul nu va fi afectat.

f) *debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului*: durata este pe termen scurt, strict pe perioada de execuție a lucrărilor, nerepetabil după execuția lucrărilor și reversibil;

g) *cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate*:

Lucrările pentru realizarea proiectului nu vor avea un impact negativ asupra factorilor de mediu, deoarece aceste lucrări nu implică amenajarea unor noi cai de acces sau platforme, singurele posibile surse de poluare fiind masinile ce vor transporta echipamentele și muncitorii, dar în condițiile de funcționare normală și de respectare a instrucțiunilor de proiectare, nu vor afecta factorul de mediu aer.

Sursele de zgomot și vibrații sunt utilajele de transport care tranzitează locația amplasamentului; zgomot și vibrații se produc în situații normale de exploatare a utilajelor, au caracter temporar și nu au efecte negative asupra mediului.

Lucrările se vor face eșalonat astfel ca nu putem vorbi despre un impact cumulativ, iar activitățile generatoare de zgomote ridicate vor fi planificate, astfel încât să se evite o suprapunere a acestora și în timpul realizării lucrărilor să nu se producă un impact cumulativ.

Proiectul nu va crea un impact cumulativ cu alte lucrări, astfel în zonă nu există posibile surse de poluare cumulative.

În plus, proiectul nu este în conflict cu planificarea existentă pentru acea zonă.

h) *posibilitatea de reducere efectivă a impactului*: prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de execuție a lucrărilor.

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

Amplasamentul propus pentru realizarea lucrărilor prevăzute în proiect nu se află în arie naturală protejată.

Proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din OUG 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 pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă: proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, nu are impact semnificativ asupra corpurilor de apă și nu se supune procedurii de avizare din punct de vedere al gospodăririi apelor.

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

- Investiția se va realiza cu respectarea datelor și specificațiilor din documentația tehnică;
- Respectarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare;

Deșeuri :

- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea prevederilor O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Se va amenaja un spațiu provizoriu de pe care se vor stoca temporar pe categorii deșeurile rezultate din lucrările prevăzute și deșeurile municipale.
- Deșeurile care pot fi valorificate, inclusiv deșeurile rezultate din reciclări materiale din structuri și construcții dezafectate, vor fi predate unor societăți autorizate, iar deșeurile din construcții vor fi transportate și depozitate pe amplasamentul indicat de primărie în autorizația de construire;
- Deșeurile municipale se vor preda unei firme de salubritate.
- Se va urmări minimizarea cantităților de deșeuri ce urmează a fi depozitate într-un depozit definitiv prin recuperarea tuturor deșeurilor ce pot fi valorificate.



- Titularul are obligația raportării către autoritatea publică locală a cantității totale de deșeuri generate din copnstrucții;
- Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea acestora în locuri neautorizate.

Zgomot:

- În perioada execuției lucrărilor se vor asigura condițiile necesare astfel încât să fie respectate limitele de zgomot prevăzute de SR 10009/2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant; Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei industriale nu va depăși nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A : LaeqT 65 dB(A);

Apa :

- Este interzisă deversarea de ape uzate și a reziduurilor de orice fel în apele de suprafață sau subterane;
- Se vor lua măsuri de evitare a poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina apele freactice în perioada de execuție a lucrărilor;

Sol:

- Organizarea de șantier necesară pentru realizarea proiectului se va amenaja în interiorul suprafeței destinate proiectului. Organizarea de șantier va fi utilizată în principal pentru depozitarea temporară a materialelor necesare execuției proiectului precum și pentru gararea utilajelor implicate în aceste lucrări.
- După finalizarea lucrărilor prevăzute în proiect, zonele ocupate temporar afectate de execuția lucrărilor sau cu organizarea de șantier vor fi curățate și nivelate, iar terenul adus la starea inițială.
- În caz de poluări accidentale, respectiv descărcări de ape uzate menajere, scurgeri accidentale de combustibili de la utilajele și echipamentele folosite, depuneri necontrolate de deșeuri rezultate etc. se vor lua măsuri imediate de curățare și ecologizare a zonei afectate.
- La încetarea activității de execuție a lucrărilor proiectate se vor lua de pe șantier utilajele și echipamentele, se vor înlătura deșeurile, se vor curăța zonele deservite de organizarea de șantier, vor fi ecologizate zonele de vegetație afectate;
- Se vor lua măsuri de evitare a poluării produsă de scurgeri accidentale de combustibili, lubrifianți, alte substanțe chimice ce ar putea contamina solul în perioada de execuție a lucrărilor;

Aer:

- Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- În perioada execuției lucrărilor se vor asigura măsuri pentru limitarea antrenării prafului și pulberilor provenite de la echipamentele mobile rutiere și nerutiere, sau din manipularea materialelor de construcții, în vederea respectării STAS 12574/1987 privind valorile limită a poluanților în aer;
- Autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă; Se vor folosi utilaje de construcții și mijloace de transport care să nu producă poluarea aerului și disconfort populației;

Așezări umane :

- Programul de lucru va fi structurat în intervale de timp optime, astfel încât să se limiteze disconfortul creat de funcționarea utilajelor specifice în apropierea zonelor locuite; Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.

Conform prevederilor art. 43, alin. (3) și (4) din Anexa nr. 5 la Legea nr. 292/2018, la finalizarea proiectului, veți notifica A.P.M. Gorj în vederea verificării respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare; Procesul-verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Adresa : municipiul Târgu Jiu, strada Unirii, nr. 76, județul Gorj

Tel.: +4 0253 215384 e-mail: office@apmgj.anpm.ro website: http://apmgj.anpm.ro

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



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 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
Dr. ing. Nicolae GIORGI



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII
Dr. Ing Ina-Liliana BLIDEA


Întocmit,
Ing. Emilia SFIRLOGEA


BIODIVERSITATE

Întocmit,
Biolog Irina VOINEA


Notă: Decizia etapei de încadrare s-a emis în 3 exemplare:
Exemplarul nr. 1 s-a predat titularului de proiect;
Exemplarul nr. 2 s-a îndosariat în dosarul de obiectiv;
Exemplarul nr. 3 s-a îndosariat în dosarul existent la nivel de serviciu.