



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Decizia etapei de încadrare (proiect)

Nr. 4398 / 22.01.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. ACC RECYCLING SERVICES S.R.L.**, cu sediul în București, sector 3, bd. Unirii nr. 73, bl. G3, sc. 1, et. 1, ap. 3, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 4398/16.05.2023, 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 prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 12.12.2023, **că proiectul ”Construcție fabrică de reciclare deșeuri de echipamente electrice și electronice (DEEE) în cadrul Parcului Industrial pentru Managementul Deșeurilor din comuna Lăpugiu de Jos, sat Grind, județul Hunedoara”, propus a fi realizat în comuna Lăpugiu de Jos, satul Grind, județul Hunedoara, se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018, anexa nr. 2, pct. 11;
- b) activitatea pe care o va desfășura S.C. ACC RECYCLING SERVICES S.R.L. intră sub incidența **Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale**, fiind încadrată în Anexa nr. 1 la punctele:
 - **5.1.b) Eliminarea sau valorificarea deșeurilor periculoase cu o capacitate de peste 10 tone pe zi, implicând activitatea de tratare - fizico chimică**
 - **5.5. Depozitarea temporară a deșeurilor care nu intră sub incidența pct. 5.4 înaintea oricăreia dintre activitățile prevăzute la pct. 5.1, 5.2, 5.4 și 5.6, cu o capacitate totală de peste 50 de tone, cu excepția depozitării temporare, pe amplasamentul unde sunt generate, înaintea colectării**
- c) activitatea pe care o va desfășura S.C. ACC RECYCLING SERVICES S.R.L. intră sub incidența **Deciziei de punere în aplicare (UE) nr. 2018/1147 a Comisiei din 10 august 2018 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru tratarea deșeurilor, în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și al Consiliului;**
- d) Certificatul de urbanism nr. 74 din 09.03.2023 emis de Consiliul Județean Hunedoara;



- e) Contractul de concesiune nr. 1991 din 27.09.2021 încheiat cu Comuna Lăpugiu de Jos și Actul adițional nr. 2/27.09.2021;
- f) Avizul nr. 376/22.02.2023 emis de Primăria Comunei Lăpugiu de Jos;
- g) Avizul nr. DT/11368 din data de 18.10.2023 emis de Ministerul Apărării Naționale - Statul Major al Apărării;
- h) Autorizație nr. 8362 din 18.10.2023 de amplasare și/sau de acces în zona drumului public, emisă de C.N.A.I.R. S.A. - Direcția Regională de Drumuri și Poduri Timișoara;
- i) Aviz de amplasament favorabil nr. 09295291/11.01.2022 emis de E-Distribuție Banat S.A.;
- j) Acordul nr. 1342/21.06.2023 al Primăriei Comunei Lăpugiu de Jos pentru bransamentul electric;
- k) Acordul nr. 1343/21.06.2023 al Primăriei Comunei Lăpugiu de Jos pentru executarea lucrărilor de împrejmuire limită proprietate;
- l) Extrasul de carte funciară nr. 61435 Lăpugiu de Jos, emis la data de 02.05.2023 de către Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Deva;
- m) punctul de vedere transmis de Direcția Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Hunedoara prin adresa nr. 18936/27.11.2023, înregistrată la A.P.M. Hunedoara cu nr. 9870/27.11.2023;
- n) punctul de vedere transmis de Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Iancu de Hunedoara" al județului Hunedoara prin adresa nr. 2320205/07.12.2023, înregistrată la A.P.M. Hunedoara cu nr. 10233/11.12.2023;
- o) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018:

1. Caracteristicile proiectului

La identificarea caracteristicilor proiectelor se iau în considerare următoarele aspecte:

a. Dimensiunea și concepția proiectului:

Proiectul va fi amplasat pe un teren cu suprafața de 16447 mp, situat în intravilanul comunei Lăpugiu de Jos, satul Grind (CF nr. 61435), aflat în proprietatea Comunei Lăpugiu de Jos, cu care S.C. ACC RECYCLING SERVICES S.R.L a încheiat Contractul de concesiune nr. 1991 din 27.09.2021 pe o perioadă de 30 de ani, începând cu data de 01.10.2021.

Terenul nu este împrejmuit perimetral și se află în extremitatea estică a UAT Lăpugiu de Jos, înaintea pasajului pe sub autostrada A1, pe partea stângă a drumului național DN 68A, înspre Lugoj.

Bilanț teritorial propus:

	Suprafață (mp)	%
Suprafață construită la sol	1600,00	9,73
Spații verzi	3455,94	21,01
Suprafețe carosabile, platforme, parcări	11391,06	69,25
Total	16447,00	100,00

Proiectul propune realizarea unei fabrici de reciclare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice (colectare, sortare și tratare) în cadrul Parcului Industrial pentru Managementul Deșeurilor. Se vor executa următoarele lucrări:

- Realizarea racordului rutier la drumul național DN 68A
- Organizarea de șantier pentru execuția lucrărilor de construire
- Împrejmuirea incintei pe limita proprietății
- Construirea fabricii de reciclare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE), cu zonă administrativă inclusă
- Amenajarea incintei - desființarea celor 3 platforme betonate și a aleilor carosabile existente și realizarea căilor de comunicații auto în incintă, platformelor carosabile și a parcajelor auto



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

- Echiparea edilitară a incintei
 - bransament electric, punct de conexiune, post de transformare, rețele subterane de distribuție
 - foraj pentru apă, rețele de canalizare
 - separatoare de hidrocarburi
 - bazin etanș vidanjabil
 - platformă gospodărească
- echiparea incintei pentru protecția la incendiu (rezervoare pentru apă de incendiu)
- stație de pompare pentru incendiu, hidranți exteriori
- amplasarea containerelor post control, zone cântar
- zone verzi amenajate și barieră de protecție vegetală, perimetral incintei.

Capacitatea maximă de tratare a DEEE este de 4,5 tone/h (30 bucăți DEEE/h), respectiv 108 t/zi

Categorie EEE	Capacitate maximă proiectată a instalației de tratare DEEE	U.M.
1	12480	t/an
4	4800	t/an
5	9000	t/an

Tipuri de deșuri gestionate pe amplasament:

Deșuri colectate	Deșuri generate	Mod de gestionare
DEEE din categoriile 1, 4 și 5		stocare temporară și tratare în instalația proprie de reciclare
DEEE din categoriile 2, 3 și 6		stocare temporară și valorificare prin operatori economici autorizați
componente DEEE		stocare temporară și valorificare prin operatori economici autorizați
DBA		stocare temporară și valorificare prin operatori economici autorizați
	componente/ fracții de DEEE	stocare temporară și valorificare/eliminare prin operatori economici autorizați

După finalizarea investiției este necesară testarea instalației, astfel încât S.C. ACC RECYCLING SERVICES S.R.L va colecta/stoca temporar o cantitate de aproximativ 2000 tone de deșuri de echipamente electrice și electronice din categoria 1 (echipamente de transfer termic, conform Anexei nr. 2 din O.U.G. nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice).

Pe amplasament se vor amenaja:

- Hală industrială* cu suprafața construită de 1600 mp, înălțimea maximă de 12 m și cu regimul de înălțime P+2E; va cuprinde două spații distincte: zona administrativă și zona de producție/procesare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice

A. Zona de producție/procesare (1443,27 mp)

Zona de producție este utilizată pentru amplasarea instalației de tratare a DEEE și a anexelor acesteia, inclusiv a containerelor/recipientilor de preluare directă a anumitor fracții rezultate din deșeurile tratate. De asemenea, se vor amenaja un atelier pentru mentenanță și/sau stocare a materialelor de întreținere și o stație de încărcare a motostivuitoarelor.

- Spațiu administrativ structurat în trei zone distincte, care permit accesul separat pentru personalul angajat operațional, personalul angajat managerial și pentru șoferii de autocamioane



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

II. *Platformă de depozitare temporară a deșeurilor* în containere metalice tip Abroll de 36-38 mc, cu prelată (2360 mp), structurată astfel:

Zona A aflată în proximitatea cântarului, în partea de N-V a amplasamentului

- suprafață de aprox. 565 mp
- capacitatea de stocare temporară: 12 containere/120 tone deșeuri

Zona B situată în partea de V a amplasamentului

- suprafață de aprox. 630 mp
- capacitatea de stocare temporară: 14 containere/150 tone deșeuri

Zona C situată în partea de S-V a amplasamentului

- suprafață de aprox. 950 mp
- capacitatea de stocare temporară: 10 containere/100 tone deșeuri

Zona D situată la intrarea dinspre Nord a Halei de tratare DEEE

- suprafață de aprox. 145 mp
- capacitatea de stocare temporară: 3 containere/30 tone deșeuri

Zona E situată în interiorul halei de tratare DEEE, destinată depozitării DEEE, deșeurilor de baterii și acumulatori (DBA) și componentelor DEEE tip rebuturi de flux tehnologic (asimilabile categoriei 1) ambalate (coșuri și recipiente metalice/material plastic)

- suprafață de aprox. 70 mp
- capacitate de stocare temporară: 30 coșuri/IPP/recipiente (max. 5 tone deșeuri)

III. *Platformă de depozitare temporară a fracțiilor rezultate din tratarea deșeurilor* (DEEE din categoria 1, 4 și 5) - suprafață totală de aprox. 3065 mp și structurată astfel:

Zona F situată în partea de N-V a amplasamentului

- cu suprafață de aprox. 950 mp,
- fracțiile sunt ambalate în cuburi IBC de 1 mc, recipiente metalice pe paleți, IPP-uri și stocate în spațiu acoperit, containere metalice tip Abroll de 36-38 mc, cu prelată
- capacitatea de stocare temporară: 5 containere/alte tipuri de recipiente/100 tone deșeuri

Zona G situată în sud - estul halei de tratare DEEE

- suprafață de aprox. 1470 mp
- fracțiile sunt depozitate temporar în containere metalice tip Abroll de 36-38 mc, cu prelată
- capacitate de stocare temporară: aprox. 30 containere/300 tone

Zona H situată în sudul halei de tratare DEEE

- suprafață de aprox. 645 mp
- fracțiile sunt depozitate temporar în containere metalice tip Abroll de 36-38 mc, cu prelată
- capacitate de stocare temporară: aprox. 14 containere/140 tone

În jurul perimetrului platformei betonate care însumează zonele de stocare și hala de producție, sunt amplasate rigole de retenție a eventualelor scurgeri accidentale din deșeuri, precum și a apei pluviale convențional curate care spală gravitațional platforma. Continutul rigolelor se varsă în 2 separatoare de hidrocarburi amplasate pe ambele laturi longitudinale ale halei și, ulterior, în bazinele de retenție cu capacitate de 100 mc.

Alte amenajări propuse:

- împrejmuire pe toată limita de proprietate
- accesul în incintă se va realiza din DN 68A prin intermediul unei intersecții tip "T", care se va realiza la km 64+850
- 10 locuri de parcare pentru autoturisme și 4 benzi de staționare pentru autocamioane de mare tonaj
- spații verzi pe o suprafață de 3456 mp
- sistem de detecție și alarmare în cazul tentativelor de efracție
- instalații de climatizare și ventilare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

- alimentarea cu apă (scop igienico-sanitar și tehnologic) se va realiza dintr-un foraj care va fi executat în incintă
- apele uzate menajere vor fi tratate într-o stație proprie de epurare mecano - biologică
- alimentarea cu energie electrică se va realiza prin bransament la rețeaua existentă în zonă

Fluxul tehnologic al activităților desfășurate pe amplasament:

1. Colectarea DEEE

Activitatea de colectare se realizează de la persoane fizice și persoane juridice. Deșeurile se colectează în containere abroll cu prelate și în IPP/ coșuri metalice acoperite.

2. Recepția și stocarea temporară a DEEE colectate

Deșeurile transportate în containere sunt aduse în incintă pentru recepția calitativă/cantitativă și descărcarea acestora în zonele marcate. Ca regulă generală, un container va conține o singură categorie de deșeu sau maxim 2 categorii, delimitate clar și etichetate.

La intrarea în incintă va fi amplasată o poartă de control pentru deșeuri radioactive, montată lângă platforma de cântărire.

După emiterea documentului de recepție, camionul este direcționat către una dintre zonele de descărcare de pe platforma de depozitare temporară a DEEE. În cazul în care, în același transport se regăsesc mai multe categorii de deșeuri, se fac mai multe cântăriri, iar descărcarea se face în zonele corespunzătoare fiecărei categorii de deșeu.

3. Tratarea DEEE din categoriile 1, 4 și 5

Procesul de tratare pentru DEEE cuprinde mai multe faze:

a) Pentru DEEE din categoria 1:

- pretratare
- tăierea cablurilor de alimentare
- extragerea uleiurilor și extracția agentului frigorific din compresorul frigiderului
- îndepărtarea sticlei și a părților de aluminiu
- extragerea compresoarelor și a radiatoarelor
- mărunțirea/tocarea
- separarea fracțiilor
- degazeificarea spumei poliuretanică (în cazul CFC), peletizare
- absorbția, desorbția și lichefierea gazelor CFC, HCF, HCFC
- cântărirea fracțiilor rezultate
- valorificarea și/sau eliminarea fracțiilor rezultate, prin operatori economici autorizați

b) Pentru DEEE categoria 4 și 5:

- pretratare
- tăierea cablurilor de alimentare
- extragerea bateriilor/acumulatorilor
- îndepărtarea sticlei și a părților de aluminiu
- mărunțirea/tocarea
- separarea fracțiilor
- stocarea temporară a fracțiilor rezultate
- cântărirea fracțiilor rezultate
- valorificarea și/sau eliminarea fracțiilor rezultate, prin operatori economici autorizați

4. Depozitarea temporară selectivă, valorificarea și înregistrarea în gestiune a fracțiilor rezultate din tratarea DEEE

Fiecare lot de fracții rezultate din instalația de tratare a DEEE este cântărit și depozitat în containere tip Abroll, conform tipului de material și zonei destinate spre depozitare. Pe măsură ce containerele se umplu, sunt planificate livrările de fracții către agenții economici autorizați pentru reciclarea acestora, atât în țară cât și în afara țării, cu respectarea legislației aplicabile în domeniu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

Modul de asigurare a utilităților:

	În perioada de execuție a proiectului	În perioada de funcționare a obiectivului
Alimentare cu apă	Pentru băut se va utiliza apă potabilă îmbuteliată. Alimentarea cu apă cu scop igienico-sanitar se va realiza dintr-un foraj care va fi executat în incintă (h=25 m, debit 2,86 l/s)	Alimentarea cu apă (scop igienico-sanitar, tehnologic și pentru incendiu) se va realiza dintr-un foraj care va fi executat în incintă (h=25 m, debit 2,86 l/s)
Canalizare	Apele uzate menajere aferente personalului de execuție se vor colecta în toaletele ecologice și vor fi evacuate de către firme specializate; nu se generează ape uzate tehnologice	Apa contaminată din hala de producție, rezultată din scurgeri accidentale de substanțe/amestecuri periculoase, vor fi dirijate spre un bazin de retenție cu volumul de 8 mc, din care vor fi pompate spre o stație de epurare (evaporizator/cristalizator); apa epurată va fi preluată de sistemul de canalizare a apelor pluviale curate. Apele uzate menajere se vor dirija către o stație proprie de epurare mecano - biologică, de unde apa uzată epurată va fi colectată într-un bazin de 100 mc. Apele meteorice de pe învelitoarea halei de producție vor fi preluate de canalizarea pluvială și de 2 bazine de retenție (2 x 100 mc); apa stocată va fi utilizată pentru irigarea spațiilor verzi. Apele pluviale colectate de pe platformele exterioare (drumuri, parcaje) vor fi preluate de rigole (împreună cu eventualele scurgeri accidentale din deșeuri) și vor fi evacuate în 2 separatoare de hidrocarburi cu debitul de 100 l/s fiecare (2 x 100 mc); apa stocată va fi utilizată pentru irigarea spațiilor verzi.
Alimentare cu energie electrică	Alimentarea cu energie electrică prin bransament la rețeaua existentă în zonă	Alimentarea cu energie electrică prin bransament la rețeaua existentă în zonă

Accesul rutier se realizează din DN 68A.

Coordonatele punctelor relevante ale amplasamentului:

Nr. punct	X	Y	Nr. punct	X	Y
1	307472,901	493340,923	12	307458,589	493347,014
2	307470,921	493326,458	13	307458,584	493347,936
3	307471,601	493292,270	14	307455,584	493347,919
4	307475,69	493271,503	15	307455,601	493344,919
5	307474,723	493244,861	16	307458,601	493344,936
6	307466,978	493202,107	17	307458,593	493346,265
7	307458,394	493168,293	18	307459,035	493346,064



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

8	307329,421	493215,370	19	307460,843	493350,026
9	307422,032	493351,466	20	307470,606	493350,622
10	307432,725	493350,848	21	307472,322	493350,733
11	307459,630	493349,295			

Organizarea de șantier va avea o extindere restrânsă, în perimetrul delimitat pentru implementarea proiectului. Accesul pe amplasament se va face prin căile de acces existente.

Terenul stabilit pentru organizarea de șantier se va curăța și amenaja corespunzător.

Pentru amenajarea organizării de șantier sunt necesare următoarele lucrări:

- delimitarea zonei din incinta amplasamentului;
- împrejmuirea incintei organizării de șantier;
- asigurarea utilităților;
- montarea unui panou general de distribuție a energiei electrice;
- trasarea pe teren a căilor de acces, magaziiilor, depozitelor, parcărilor pentru vehicule și utilaje;
- organizarea depozitelor de materii prime, materiale și deșeuri;
- amplasarea containerelor cu destinație de birouri și magazine;
- amplasarea pichetelor PSI;
- montarea proiectoarelor, în număr suficient, pentru iluminarea totală pe timp de noapte.

La predarea obiectivului de investiție, terenul ocupat cu organizarea de șantier va fi eliberat de materiale și readus la starea inițială.

b. *Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:* autostrada A1

c. *Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității*

În perioada de execuție a proiectului: terenuri, agregate minerale, apă, lemn, combustibili

În perioada de funcționare a obiectivului: terenuri, apă

d. *Cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate:* pe parcursul lucrărilor de execuție a proiectului și în perioada de funcționare a obiectivului se va realiza colectarea selectivă a deșeurilor; gestionarea deșeurilor produse se va realiza în conformitate cu prevederile legale în vigoare

Deșeuri generate în perioada de execuție a proiectului:

Denumire deșeu	Cod deșeu	Cantitate (tone)
Beton	17 01 01	0,050
Materiale de construcții pe baza de gips, altele decât cele specificate la 17 08 01	17 08 02	0,030
Amestecuri de deșeuri din construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	17 09 04	0,300
Pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	17 05 04	2,000
Lemn	17 02 01	0,100
Materiale plastice	17 02 03	0,500
Sticlă	17 02 02	0,100
Fier și oțel	17 04 05	1,000
Cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10	17 04 11	0,050



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

Deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	08 01 11*	0,030
Deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11	08 01 12	0,050
Ambalaje metalice	15 01 04	0,100
Ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	0,500
Ambalaje de lemn	15 01 03	1,000
Metale feroase	16 01 17	0,050
Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	15 02 03	0,100
Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	5,000

Deșeuri colectate în perioada de funcționare a obiectivului:

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate (t/lună)	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
DEEE	Echipamente de transfer termic (Categoriea 1)	materii prime	1040,00	dezmembrare/ tratare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	periculos
Componente DEEE	Frigidere din rebut de flux tehnologic	materii prime	400,00	dezmembrare/ tratare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	periculos
DEEE	Aparate de uz casnic de mari dimensiuni (Categoriea 4)	materii prime	500,00	dezmembrare/ tratare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
DEEE	Ecrane (Categoriea 2)		100,00	colectare, comercializare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	periculos
DEEE	Echipamente de iluminat (Categoriea 3)		10,00	colectare, comercializare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	periculos
DEEE	Aparate de uz casnic de mici dimensiuni (Categoriea 5)	materii prime	250,00	dezmembrare/ tratare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
DEEE	Echipamente informatice și echipamente pentru comunicații electronice (Categoriea 6)		150,00	colectare, comercializare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
DBA	Baterii portabile (Categoriea 1)		1,00	comercializare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

DBA	Baterii portabile (Categoria 2)	1,00	comercializare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos
DBA	Baterii auto (Categoria 3)	5,00	comercializare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos/ periculos
DBA	Baterii industriale (Categoria 4)	5,00	comercializare	spațiu special amenajat în cadrul amplasamentului	nepericulos/ periculos

Cod deșeu	Denumire deșeu
16 02	Deșeuri de la echipamente electrice și electronice (DEEE)
16 02 11*	echipamente casate cu conținut de clorofluorcarburi, HCFC, HFC
16 02 13*	echipamente casate cu conținut de componente periculoase, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12
16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13
16 02 15*	componente periculoase demontate din echipamente casate
16 02 16	componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 15
16 06	Baterii și acumulatori (DBA)
16 06 01*	baterii cu plumb
16 06 02*	baterii cu Ni-Cd
16 06 03*	baterii cu conținut de mercur
16 06 04	baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)
16 06 05	alte baterii și acumulatori
20 01	Deșeuri municipale și asimilabile din comerț, industrie, instituții, inclusiv fracțiuni colectate separat
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur
20 01 23*	echipamente casate cu conținut de clorofluorcarburi
20 01 33*	baterii și acumulatori incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortate conținând aceste baterii
20 01 34	baterii și acumulatori, altele decât cele specificate la 20 01 33
20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoase
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35

Deșeuri (fracții) rezultate din tratarea DEEE din categoriile 1, 4 și 5:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate (t/lună)	Mod de stocare
08 03 17*	deșeuri de tonere de imprimare cu conținut de substanțe periculoase	1,00	containere metalice cu prelată



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

08 03 18	deșeuri de tonere de imprimare, altele decât cele menționate la 08 03 17	1,00	containere metalice cu prelată
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	0,50	containere IBC de 1mc, spațiu betonat și acoperit
13 02 08*	alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	3,00	containere IBC de 1 mc, spațiu betonat și acoperit
13 05 02*	nămoluri de la separatoarele apă/ulei	0,010	recipiente metalice sau din material plastic etanșe, spațiu acoperit
13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele apă/ulei	0,010	recipiente metalice sau din material plastic etanșe, spațiu acoperit
14 06 01*	clorofluorocarburi, HCFC , HFC (freon, apă cu conținut de freon)	3,50	containere presurizate metalice, spațiu betonat și acoperit
15 01 01	ambalaje din hârtie și carton	3,00	containere din plasă metalică, baloți, saci big-bag
15 01 02	ambalaje din materiale plastice	3,50	containere din plasă metalică, baloți, saci big-bag
15 01 03	ambalaje din lemn	2,00	containere din plasă metalică, baloți, saci big-bag
15 01 04	ambalaje metalice	0,40	containere din plasă metalică, baloți, saci big-bag
15 01 05	ambalaje compozite	0,02	containere din plasă metalică, baloți, saci big-bag
15 01 06	ambalaje în amestec	0,50	containere din plasă metalică, baloți, saci big-bag
15 01 09	ambalaje textile	0,05	containere din plasă metalică sudată, baloți, saci big-bag
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	0,50	platformă acoperită, saci big bag, containere din material plastic
15 02 02*	absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	0,50	platformă acoperită, saci big bag, containere din material plastic
15 02 03	absorbantți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele menționate la 15 02 02	0,05	platformă acoperită, saci big bag, containere din material plastic



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

16 01 17	metale feroase	0,20	containere metalice pe platformă betonată
16 01 18	metale neferoase	0,20	containere metalice pe platformă betonată
16 01 19	materiale plastice	0,20	containere, platformă betonată
16 01 20	sticlă	0,20	containere metalice pe platformă betonată
16 02 09*	transformatori și condensatori cu conținut de PCB (doar cei proveniți din echipamentele electrice și electronice)	0,05	spațiu acoperit, containere metalice pe platformă betonată
16 02 10*	echipamente casate cu conținut de PCB sau contaminate cu PCB, (exceptând condensatorii și transformatorii cu PCB)	0,05	spațiu acoperit, containere metalice pe platformă betonată
16 02 11*	echipamente casate cu conținut de clorofluorocarburi, HCFC, HFC	420,00	containere metalice pe platformă betonată
16 02 12*	echipamente casate cu conținut de azbest liber	0,05	containere metalice pe platformă betonată
16 02 13*	echipamente casate cu conținut de componente periculoase, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12	170,00	containere metalice pe platformă betonată
16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	350,00	containere metalice pe platformă betonată
16 02 15*	componente periculoase demontate din echipamentele casate	1,20	containere metalice pe platformă betonată
16 02 16	componente demontate din echipamentele casate, altele decât cele specificate la 16 02 15	235,00	containere metalice pe platformă betonată
16 06 01*	acumulatori cu plumb	0,52	recipiente metalice pentru stocarea bateriilor
16 06 02*	acumulatori Ni-Cd	0,11	recipiente metalice pentru stocarea bateriilor
16 06 03*	baterii cu conținut de mercur	0,06	recipiente metalice pentru stocarea bateriilor
16 06 04	baterii alcaline (cu excepția 16 06 03)	0,15	recipiente speciale din material plastic pentru stocarea bateriilor
16 06 05	alte baterii și acumulatori	0,35	recipiente speciale din material plastic pentru stocarea bateriilor
17 02 01	lemn	0,50	containere metalice, platformă betonată
17 02 02	sticlă	0,20	containere metalice, platformă betonată



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

17 02 03	materiale plastice	0,20	containere metalice, platformă betonată
17 04 01	cupru, bronz, alamă	0,80	containere metalice, pe platformă betonată
17 04 02	aluminiu	0,80	containere metalice, pe platformă betonată
17 04 03	plumb	0,20	containere metalice, pe platformă betonată
17 04 04	zinc	0,20	containere metalice, pe platformă betonată
17 04 05	fier și oțel	0,20	containere metalice, pe platformă betonată
17 04 06	staniu	0,05	containere metalice, pe platformă betonată
17 04 07	metale în amestec	2,00	containere metalice, pe platformă betonată
17 04 11	cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10	4,50	containere metalice, pe platformă betonată
19 10 01	deșeuri de fier sau oțel	300,00	containere metalice, pe platformă betonată
19 10 02	deșeuri de metale neferoase	50,000	containere metalice, pe platformă betonată
19 12 02	metale feroase	500,00	containere metalice, pe platformă betonată
19 12 03	metale neferoase	100,00	containere metalice, pe platformă betonată
19 12 04	materiale plastice și cauciuc	130,00	containere metalice, pe platformă betonată
19 12 05	sticlă	30,00	containere metalice, pe platformă betonată
19 12 07	lemn, altul decât cel specificat la 19 12 06	20,00	containere metalice, pe platformă betonată
19 12 12	alte deșeuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanică a deșeurilor, altele decât cele specificate la 19 12 11	680,00	containere metalice sau din material plastic
20 01 01	deșeuri de hârtie și carton	0,20	containere din plasă metalică, baloți, saci
20 01 02	sticlă	0,20	containere metalice, platforma betonată, saci big-bag
20 01 11	deșeuri de textile	0,20	containere din plasă metalică, baloți, saci big-bag
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	20,00	container din material plastic/metal/lemn, spațiu acoperit, platformă betonată



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

20 01 23*	echipamente abandonate cu conținut de CFC (clorofluorocarburi)	630,00	containere metalice, platformă betonată
20 01 33*	baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortați, cu conținut de astfel de baterii	3,00	recipiente speciale din material plastic/metal pentru stocarea bateriilor
20 01 34	baterii și acumulatori, altele decât cele specificate la 20 01 33	0,50	recipiente speciale din material plastic/metal pentru stocarea bateriilor
20 01 35*	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23, cu conținut de componente periculoase	255,00	containere metalice, platformă betonată
20 01 36	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele menționate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	525,00	containere metalice, platformă betonată
20 01 38	lemn, altul decât cel specificat la 20 01 37	0,20	containere metalice, platformă betonată
20 01 39	materiale plastice	0,20	containere metalice, platformă betonată
20 01 40	metale	1,00	containere metalice, platformă betonată

e. *Poluarea și alte efecte negative*

Etapa de execuție a proiectului	Etapa de exploatare a centralei
<i>Surse de emisii poluante în apă</i>	
<ul style="list-style-type: none"> - ape pluviale cu conținut de produse petroliere antrenate în canalizare de pe platformele carosabile, provenite din scurgerile accidentale de la mijloacele de transport al materialelor și de la utilajele specifice pentru construcții - gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor generate 	<ul style="list-style-type: none"> - exploatarea și întreținerea necorespunzătoare a stației de epurare a apelor contaminate rezultate din scurgeri accidentale de substanțe/amestecuri periculoase în hala de producție - exploatarea și întreținerea necorespunzătoare a stației de epurare mecano - biologică a apelor uzate menajere - exploatarea și întreținerea necorespunzătoare a separatoarelor de hidrocarburi care tratează apele pluviale colectate de pe platformele exterioare și eventualele scurgeri accidentale din deșeuri - gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor colectate și a celor generate



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

<i>Surse de emisii poluante în aer</i>	
<ul style="list-style-type: none"> - pulberi provenite de la lucrările de pregătire a terenurilor - emisii poluante provenite de la mijloacele de transport al materialelor și de la utilajele specifice pentru construcții (pulberi, NO_x, CO, COV, SO_x, metale grele) - pulberi de la manipularea materialelor și a deșeurilor - pulberi rezultate din săpături, umpluturi, pregătirea fundațiilor - emisii poluante din activitatea de construire a diferitelor structuri (debitare, sudură, vopsire) 	<ul style="list-style-type: none"> - exploatarea și întreținerea necorespunzătoare a sistemului de exhaustare și reținere pe filtre cu cărbune activ a VFC, VHC și COV, aferent instalației de tratare a DEEE - gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor generate și a deșeurilor colectate
<i>Surse de emisii poluante pe sol</i>	
<ul style="list-style-type: none"> - ocuparea temporară a terenului pentru organizarea de șantier - scurgerile accidentale de uleiuri și produse petroliere de la mijloacele de transport al materialelor și de la utilajele specifice pentru construcții - depozitarea necorespunzătoare a materialelor de construcții - gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor generate - gestionarea necorespunzătoare a apelor uzate menajere 	<ul style="list-style-type: none"> - gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor generate și a deșeurilor colectate - scurgerile accidentale de uleiuri și produse petroliere eferente traficului din incintă
<i>Surse de zgomot</i>	
<ul style="list-style-type: none"> - mijloacele de transport și manipulare a materialelor de construcții - utilajele specifice pentru construcții - lucrările propriu-zise de construcție și montaj 	<ul style="list-style-type: none"> - instalația de reciclare a DEEE - instalația de ventilare și climatizare - traficul rutier

f. *Riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:* reduse, în perioada de executare a proiectului (substanțele periculoase utilizate sunt combustibilii și lubrifianții necesari funcționării mijloacele de transport al materialelor și a utilajelor specifice pentru construcții, vopsele și diluanți)

Pentru perioada de funcționare a obiectivului riscurile vor fi evaluate prin studiul EIM.

g. *Riscurile pentru sănătatea umană:* redus, având în vedere că amplasamentul este situat la 860 m de cea mai apropiată locuință din satul Grind, la 1125 m de cea mai apropiată locuință din satul Abucea și la 1612 m de cea mai apropiată locuință din satul Teiu

2. Localizarea proiectului

Se ia în considerare sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiect, avându-se în vedere în special:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

2.1. Utilizarea actuală și aprobată a terenului

Conform Certificatului de urbanism nr. 74 din 09.03.2023 emis de Consiliul Județean Hunedoara:

Regimul juridic - terenul este situat în intravilan și aparține domeniului privat al comunei Lăpugiu de Jos, cu drept de concesiune pe o perioadă de 30 de ani, începând cu data de 01.10.2021, în favoarea S.C. ACC RECYCLING SERVICES S.R.L.

Regimul economic - folosința actuală a terenului este: curți construcții; conform PUZ, destinația terenului este: zonă industrială

Regimul tehnic - potrivit reglementărilor din Regulamentul local de urbanism aferent Planului urbanistic zonal aprobat, utilizările permise sunt: unități industriale și depozite; clădiri administrative; anexe tehnice; platforme tehnologice; accese carosabile și pietonale, platforme betonate, spații de parcare, rețele tehnico - edilitare, culoare tehnice; zone de aprovizionare/livrare; zone verzi amenajate; racord rutier la DN 68A

2.2. Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea din zonă și din subteranul acesteia

Vecinătăți ale amplasamentului:

Nord: drumul național DN 68A

Sud: proprietate a comunei Lăpugiu de Jos în extravilan (nr. cadastral 61436)

Vest: autostrada A1

Est: proprietate a comunei Lăpugiu de Jos în extravilan (nr. cadastral 61436)

2.3. Capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

- a) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor - nu este cazul
- b) zone costiere și mediul marin - nu este cazul
- c) zone montane și forestiere - nu este cazul
- d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional - nu este cazul
- 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
- f) 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
- g) zone cu densitate mare a populației - nu este cazul
- h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic - nu este cazul

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

- a) importanța și extinderea spațială a impactului (aria geografică și numărul de persoane afectate) - vor fi stabilite prin studiul EIM



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

- b) natura impactului - natura impactului asupra factorilor de mediu stabiliți la art. 7, alin. (2) din Legea nr. 292/2018 va fi determinată prin studiul EIM
- c) natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul
- d) intensitatea și complexitatea impactului - vor fi stabilite prin studiul EIM
- e) probabilitatea impactului - va fi stabilită prin studiul EIM
- f) durata, frecvența și reversibilitatea impactului - vor fi stabilite prin studiul EIM

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

- a) proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 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 pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

- a) proiectul propus intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare
- b) adresa nr. 21933/ASN/34.365/10.10.2023, înregistrată la A.P.M. Hunedoara cu nr. 8613/12.10.2023, prin care Administrația Bazinală de Apă Mureș a decis că, pentru proiectul propus, **nu este necesară elaborarea SEICA**
- c) **Avizul de gospodărire a apelor nr. 452 din 19.12.2023 emis de Administrația Bazinală de Apă Mureș**

Justificarea deciziei:

Proiectul propus nu aduce atingere corpurilor de apă de suprafață/subterane.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare 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, considerând 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 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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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 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.



**Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Lucia Doina COSTINAȘ**

**Întocmit,
Viorica TODEA**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax 0254/212252

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

