



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 130 din 06.12.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **MATRICA ODORHEIU SECUIESC S.R.L.**, cu sediul în mun. Oradea, str. Someșului, nr. 15, Biroul nr. 1, et. 1, jud. Bihor, înregistrată la APM Harghita cu nr. 6940/16.08.2022, completată la nr. 8718/18.10.2022, 9452/15.11.2022 și la nr. 9505/17.11.2022 în baza:

- Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului

- Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 22.11.2022, că proiectul „Demolare construcții: nr. Cad. 52469-Corp C1, C2; nr. Cad. 52466-Corp C1 parțial, C2; nr. Cad. 52471-Corp C1, C2, C3, C4; nr. Cad. 52464-Corp C1, C2, C3, C4, nr. Cad. 52462-Corp C1, C2, C3, C5” propus a fi amplasat în jud. Harghita, orașul Cristuru Secuiesc, str. Timafalvi, nr. 111, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea 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. 13 lit. a) Orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1 sau în prezența anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

b) punctele de vedere exprimate în scris de: Comisariatul Județean al Gărzii Naționale de Mediu și Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Oltul” al județului Harghita, cu privire la proiectul propus;

c) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul propune demolarea a 19 clădiri existente pe amplasament, suprafața totală afectată de lucrări este de 42104 mp, suprafața construită propusă spre demolare fiind de 17836 mp. Prin proiect se vor demonta construcțiile metalice, se vor demola structurile de rezistență din beton armat și/sau zidărie din cărămidă și se vor desface și se vor goli construcțiile subterane și rezervoarele supraterane. Se propune demolarea inclusiv a platformelor betonate, iar terenul se va amenaja prin nivelarea gropilor rezultante din scoaterea fundațiilor.

Demolare construcțiilor se va realiza pe amplasamentul MATRICA ODORHEIU SECUIESC SRL, teren situat în intravilanul orașului Cristuru Secuiesc, județul Harghita, str. Timafalvi, nr.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: ofice@apmhr.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

111, identificat în CF nr. 52469/ nr. cad. 52469, CF nr. 52466 nr. cad. 52466, CF nr. 52471 nr. cad. 52471, CF nr. 52464 nr. cad. 52464, CF nr. 52462 nr. cad. 52462 și CF nr. 52463 nr. cad. 52463, aflat în proprietatea MATRITĂ ODORHEIU SECUIESC SRL.

Prin proiect se propune demolarea următoarelor construcții:

Nr. crt.	Denumire construcție	Suprafața, mp	Descriere construcție	Metoda de demolare
Nr. cad. 52471				
C1	Atelier oțelarie	4246	<p>Este o construcție pe structură metalică cu platformă betonată, care prezintă următoarele caracteristici constructive:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lățime cu trei deschideri a câte 18 m; - lungime: 5 travee x 15 m; - înălțimea peste 8 m. <p>constructiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> - acoperiș din tablă cu luminatoare, 5% din total prezentând spărțuri și degradări; - podea betonată acoperită cu nisip; - structură metalică cu pereti vitrați cu centură de beton perimetrală; pe alocuri se observă geamuri sparte; în anumite zone este expusă zidărie din cărămidă; 	<p>Demolare integrală</p> <p>Structura metalică: metoda de desfacere va fi cea de tăiere a elementelor structurale, bucată cu bucată, cu flacără oxiacetilenică, cu menținerea pe poziție a elementului prin ancorarea acestora.</p> <p>Platforma betonată se va desființa cu mijloace mecanice de mare capacitate excavatoare echipate cu accesorii specifice: picior mare și mijlociu, clești pneumatici, buldozere, încărcător frontal, concasare de beton, etc</p>
C2	Stație conexiuni	397	cărămidă, cu uși și geamuri metalice, acoperiș tip terasa cu izolații bituminoase	<p>Demolare integrală</p> <p>Mijloace mecanice</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

C3	Atelier oțelărie	134	acoperiș din tablă cu luminatoare, 5% din total prezentând spărțuri și degradări; - podea betonată acoperită cu nisip; - structură metalică cu pereți vitrați cu centură de beton perimetrală; pe alocuri se observă geamuri sparte; în anumite zone este expusă zidărie din cărămidă;	Demolare integrală Mijloace mecanice
C4	Cabina poartă	77	cărămidă, cu uși și geamuri din lemn, acoperiș tip terasa cu izolații bituminoase	Demolare integrală Mijloace mecanice
4854				

Nr. cad. 52462

C1	Anexa	354	Structura din cadre de beton armat cu acoperiș tip terasa cu izolații bituminoase, tamplarie metalică	Demolare integrală Mijloace mecanice
C2	Stație compresoară	300	Structura din cadre de beton armat cu acoperiș tip terasa cu izolații bituminoase, tâmplarie metalică	Demolare integrală Mijloace mecanice
C3	Stație de pompare	144	Structura din cadre de beton armat cu acoperiș tip terasa cu izolații bituminoase	Demolare integrală Mijloace mecanice
C4	Turn răcire	89	Structura din cadre de beton armat cu acoperiș tip terasa Materiale cu potențial conținut de azbest ar putea exista la izolația turnului de răcire.	Demolare integrală Mijloace mecanice
C5	Cabina poartă	17	cărămidă, cu uși și geamuri din lemn, acoperiș tip terasa cu izolații bituminoase	Demolare integrală Mijloace mecanice



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

C6	Castel apă	26	Construcție hidrotehnică din beton armat, cu rezervor metalic	Demolare integral Explozie controlată: Pentru demolarea construcțiilor și a elementelor constructive cu ajutorul materiilor explozive se vor respecta prevederile din Normele specifice de protecție a muncii pentru depozitarea, transportul și fabricarea materiilor explozive.
		930		
Nr. cad. 52464				



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

C1	Secția forjă	10170	<p>Este o construcție pe structură metalică cu platformă betonată, care prezintă următoarele caracteristici constructive:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lățimea: 2 deschideri a căte 21 m; - lungimea: 12 travee a căte 15 m; - înălțimea peste 8 m. <p>constructiv</p> <ul style="list-style-type: none"> - acoperiș din tablă cu luminatoare; 5% din total prezentând spărțuri; - structură metalică cu pereți vitrați cu centură de beton perimetrală; pe alocuri se observă geamuri sparte; - podea betonată, pe alocuri acoperită cu nisip, pamant, pietriș; în anumite zone se observă prezența vegetației; 	<p>Demolare integrală</p> <p>Structura metalică: metoda de desfacere va fi cea de tăiere a elementelor structurale, bucată cu bucată, cu flacără oxiacetilenică, cu menținerea pe poziție a elementului prin ancorarea acestora.</p> <p>Platforma betonată se va desființa cu mijloace mecanice de mare capacitate excavatoare echipate cu accesorii specifice: picior mare și mijlociu, clești pneumatici, buldozere, încărcător frontal, concasătoare de beton, etc.</p>
C2	Depozit	156	cărămidă, cu uși și geamuri metalice, acoperiș din tablă	Demolare integrală
C3	Anexa	137	Anexe acoperite cu plăci din azbociment.	Mijloace mecanice
C4	Anexa	158	Anexe acoperite cu plăci din azbociment.	Demolare integrală
		10621		Mijloace mecanice
Nr. cad. 52469				
C1	Depozit	85	cărămidă, cu uși și geamuri, acoperiș din tablă	Demolare integrală
				Mijloace mecanice



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhrg.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

C2	Depozit piese de schimb	153	cărămidă, cu uși și geamuri, acoperiș din tablă	Demolare integrală Mijloace mecanice
		238		
Nr. cad. 52466				
C1	Depozit	2444	cărămidă, cu uși și geamuri, acoperiș din tigla	Demolare parțială: se demolează 442 mp Mijloace mecanice
C2	Stație reglare	20	cărămidă, cu uși și geamuri, acoperiș din tablă	demolare integrală
		2464		
Nr. cad 52463				
C1	Depozit	519	cărămidă, cu uși și geamuri, acoperiș din tablă	Demolare integrală Mijloace mecanice
C2	Stație reglare	258	Structura din cadre de beton armat cu acoperiș tip terasa cu izolații bituminoase	Demolare integrală Mijloace mecanice
TOTAL DEMOLARE		17862		

Suprafața totală afectată de proiect: 42104 mp.

Clădirea administrativă și atelierul mecanic nu se vor demola prin acest proiect.

Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz):

O parte din dotările și instalațiile din halele de producție au fost îndepărtate, altele existând încă pe amplasament. S-au identificat următoarele echipamente și instalații:

Nr. crt.	Denumire construcție	Suprafața, mp	Dotări existente în spațiile propuse demolării	Observații
Nr. cad. 52471				



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

C1	Atelier oțelarie	4246	<ul style="list-style-type: none"> - 3 stații de transformare - 2 cuptoare tratament termic - cuptor calcinare - alte utilaje și echipamente demontate - gropi tehnologice - buncăre pentru stocare deșeu metalic (fier vechi), construite din oțel beton în stare avansată de degradare; poduri rulante; - spații pentru depozitare diverse din cărămidă, prevăzute cu uși; 	<p>- O parte din echipamentele și utilajele din dotare au fost valorificate (inclusiv 1 cuptor tratament termic);</p> <p>- stațiile de transformare sunt intacte: au fost înlocuite în 2010, făcând astfel improbabilă existanța conținutul de uleiuri cu PBC (conform declaratiilor reprezentantului societății) și se vor valorifica ca atare;</p> <p>- diversele utilaje și echipamente demontate de pe amplasament care sunt păstrate în atelier vor fi valorificate ca atare, iar cele nevalorificabile (ex. Părți metalice, echipamente electrice și electronice casate, diverse cabluri, etc.) vor fi gestionate ca deșeuri și se vor valorifica prin operatori economici autorizați pentru preluarea diverselor tipuri de deșeuri).</p>
C2	Stație conexiuni	397	fără dotări și echipamente	-
C3	Atelier oțelarie	134	fără dotări și echipamente	-
C4	Cabina poartă	77	fără dotări și echipamente	-
		4854		
Nr. cad. 52462				
C1	Anexa	354	fără dotări și echipamente	-
C2	Stație compresoare	300	fără dotări și echipamente	-
C3	Stație de pompare	144	fără dotări și echipamente	-
C4	turn răcire	89		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmh.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

C5	cabina poartă	17	fără dotări și echipamente	-
C6	castel apă	26	rezervor metalic	
		930		

Nr. cad. 52464

C1	Secția forjă	10170	<p><i>Interior:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - presă hidraulică: în subsolul tehnic este amplasat un rezervor de ulei hidraulic; - 16 ciocane de forjare; - 18 cuptoare; - alte mașini și echipamente demontate; - canale pentru rețele de utilități acoperite cu plăci metalice; - cale rulare vagonet nefuncțional; 	<p>Rezervorul de ulei cu capacitate de stocare, aprox. 5000 l, conține aprox. 3000 l ulei hidraulic (conform declaratiei reprezentantului societății). Se va realiza golirea rezervorului și valorificarea uleiului ca deșeu, rezervorul se va curăța și se va valorifica ca atare sau ca deșeu metalic, după caz;</p> <p>Cuptoarele sunt parțial demontate: elementele metalice se vor valorifica ca deșeuri, iar cărămizile refractare vor fi</p>
			<ul style="list-style-type: none"> - există o rețea pentru apa de răcire; guri de canal prezente în hală; - materiale de construcții cu potențial conținut de azbest 	<p>valorificate printr-un operator specializat în domeniul valorificării /recicării deșeurilor de materiale refractare.</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211
E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

			<p>- poduri rulante;</p> <p><i>Exterior</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - în proximitatea intrării secției Forjă se găsește rezervorul de motorină pozat subteran; coordonate GPS: latitudine $46^{\circ}17'34''$ și longitudine $25^{\circ}03'07''$; - rezervor avarie subteran (destinat evacuării rapide a uleiului de la tratament termic). 	<p>Deșeurile cu conținut de azbest: plăcile de azbest au fost parțial demontate. Sunt depozitate în spații amenajate, acoperite cu folie.</p> <p>Rezervor motorină: gol (conform declarației reprezentantului societății)</p>
C2	Depozit	156	fără dotări și echipamente	-
C3	Anexa	137	fără dotări și echipamente	-
C4	Anexa	158	fără dotări și echipamente	-
		10621		
Nr. cad. 52469				
C1	Depozit	85	fără dotări și echipamente	-
C2	Depozit piese de schimb	153	fără dotări și echipamente	-
		238		
Nr. cad. 52466				
C1	Depozit	2444	fără dotări și echipamente	-
C2	Stație reglare	20	fără dotări și echipamente	-
		2464		
Nr. cad 52463				



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

C1	Depozit	519	fără dotări și echipamente	-
C2	Stație reglare	258	fără dotări și echipamente	-
TOTAL DEMOLARE		17862		

Pe amplasamentul studiat în proximitarea secției Atelier Mecanic (nu se va demola prin proiect) s-a identificat un rezervor de avarie pentru evacuare ulei de la tratament termic, care nu a fost utilizat; coordonate GPS locație rezervor avarie: latitudine $46^{\circ}17'37''$ și longitudine $25^{\circ}03'03''$.

Fazele procesului tehnologic de demolare:

1. Demontare construcții metalice – la clădirile cu structura de rezistență din metal (stâlpi, ferme, elemente de contravântuire, structură secundară de prindere a elementelor de închidere, pereti, invelitoare, etc);
2. Demolare structura de rezistență și arhitectură la clădirile cu structura de rezistență din beton armat și/sau zidărie din cărămidă;
3. Desfacere instalații supraterane și/sau subterane, inclusiv canalele din beton în care au fost montate;
4. Demolare platforme betonate;
5. Amenajarea terenului prin nivelarea gropilor rezultate din scoaterea fundațiilor și aducerea la starea inițială;

Pentru acest scop se vor efectua următoarele categorii de lucrări:

- Executarea organizării de șantier: (amenajare platformă de depozitare temporară a deșeurilor ce urmează a se valorifica, amenajare magazie materiale necesare demolării și demontării structurilor metalice - tuburi de oxigen și gaz pt tăiere și altele);
- Execuția de lucrări de terasamente (acolo unde este cazul) necesare pentru asigurarea accesului cu utilajele de lucru în zonă, înainte de începerea operațiunilor propriu-zise de demontare, demolare
- Demontare utilaje (poduri rulante);
- Demontare instalații;
- Demontare elemente de tâmplărie;
- Demontare elemente de suprafață (invelitori și pereti din tablă);
- Demontare structuri metalice la clădirile din metal;
- Demolare structuri de beton armat și/sau zidărie de cărămidă;
- Lucrări de terasamente (săpături, umpluturi, nivelări etc.) pentru scoaterea fundațiilor;
- Depozitarea temporară a materialelor rezultate din demontare/demolare;
- Încărcarea deșeurilor rezultate în autocamioane;
- Transportul în incinta șantierului și în afara lui;
- Valorificarea deșeurilor metalice și nemetalice valorificabile, rezultate din lucrări.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

- Eliminarea deșeurilor nevalorificabile la depozitul de deșeuri autorizat, conform cerințelor operatorului local impuse prin avizul acordat;
- Amenajarea terenului după finalizarea lucrărilor de demolare.

Utilitate:

- Alimentarea cu apă:

În perioada funcționării obiectivului, alimentarea cu apă în scop igienico-sanitar, tehnologic, completare agent termic la sistemul de încălzire centrală, întreținerea curățeniei și PSI s-a realizat din rețeaua de apă potabilă a localității Cristuru Secuiesc, prin intermediul a două racorduri (cu $D_n = 200$ mm și $D_n = 50$ mm). În prezent o parte din conductele de alimentare cu apă sunt debranșate, altele se vor debransa pe parcursul lucrărilor, înainte de demolarea construcțiilor.

- Evacuarea apelor uzate:

Apele uzate se elimină în sistemul de canalizare menajeră a orașului (cu respectarea prevederilor NTPA 002/2002).

Sistemele de canalizare (pentru apele uzate și pentru apele pluviale) sunt prevăzute cu câte un separator de produse petroliere și dezinisipator în scopul prevenirii unor eventuale poluări accidentale.

- Canalizare pluvială

Apele pluviale se elimină printr-un sistem separat de canalizare pluvială în emisarul Târnava Mare.

- Alimentare cu energie electrică:

Alimentarea cu energie electrică și cu gaze naturale se face din rețelele dedicate, racordările fiind identificate în limitele perimetrale ale amplasamentului și prevăzute cu contoare. Necesarul de energie electrică este asigurat din rețeaua SC Electrica Transilvania Sud SA, prin intermediul a două linii de 20 kV și o stație de distribuire de 20 kV. Pe amplasament există o serie de transformatoare locale, care deserveau consumatorii interni. Acestea sunt debranșate și se află în stare bună, fiind destinate valorificării prin vânzare, ca atare.

- Încălzirea spațiilor, preparare apă caldă:

Gazul metan necesar funcționării instalațiilor de ardere a gazului (cupoare cu vatră fixă pentru forjare, microcazane pentru generare de apă caldă, pentru încălzire și în scop igienico-sanitar) a fost asigurat direct din rețeaua națională prin intermediul unei stații proprii de reglare. Existau două instalații de ardere pentru producerea energiei termice de încălzire. În prezent instalațiile și cupoarele de ardere din obiectivele propuse spre demolare sunt debranșate de la alimentarea cu gaz metan.

b) cumularea cu alte proiecte existente și / sau aprobată
Nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității

Asigurarea necesarului de apă în perioada de lucrărilor de demolare se va realiza din sursele existente.

d) producția de deșeuri:

Nr. crt	Cod Deșeu	Denumire	Cantitate estimată, t	Mod de gestionare	Cod valorificare
---------	-----------	----------	-----------------------	-------------------	------------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Nr. crt	Cod Deșeu	Denumire	Cantitate estimată, t	Mod de gestionare	Cod valorificare
Deșeuri din construcții și demolări					
1	17 01 01	Beton	1000	valorificate prin firme autorizate, utilizare pentru reumplerea golurilor	R12/R5/R 10
2	17 01 02	Cărămizi	375	valorificate prin firme autorizate, utilizare pentru reumplerea golurilor	R12/R5/R 10
3	17 01 07	amestecuri de beton, cărămizi, țigle, și produse ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06 (moloz)	50	valorificate prin firme autorizate, utilizare pentru reumplerea golurilor	R12/R5/R 10
4	17 02 01	Lemn	20	valorificate prin firme autorizate	R12/R1
5	17 02 02	Sticlă	50	valorificate prin firme autorizate	R12/R10
6	17 04 01	cupru, bronz, alamă	1	valorificate prin firme autorizate	R12/R5
7	17 04 02	Aluminiu	2	valorificate prin firme autorizate	R12/R5
8	17 04 05	fier și oțel	2500	valorificate prin firme autorizate	R12/R5
9	17 04 11	cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10	2	valorificate prin firme autorizate	R12/R5
10	17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	aprox. 500 mc	valorificate prin utilizare pentru reumplerea golurilor	R10



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA
Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.appm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Nr. crt	Cod Deșeu	Denumire	Cantitate estimată, t	Mod de gestionare	Cod valorificare
		(nerelevant pentru atingerea tintelor)			
11	17 06 05*	materiale de construcție cu conținut de azbest	10	valorificare/e liminare prin firme autorizate	R12/D5
Alte categorii de deșeuri (Ex. uleiuri, DEEE, deșeuri menajere de la angajați, colectate în amestec și separaetc.)					
12	13 01 13*	alte uleiuri hidraulice (Rezervor ulei)	aprox. 3000 I	valorificate prin firme autorizate	R12
	16 02 13*	echipamente casate cu conținut de componente periculoase(1), altele decât cele specificate la 16 02			
13	16 02 14	echipamente casate, altele decât cele specificate la 16 02 09-16 02 13 09- 16 02 12 (echipamente electrice nevalorificabile, declarate deșeuri-DEEE)	după caz cantități variabile,	valorificate prin firme autorizate	R12
14	15 01 01	ambalaje de hârtie și carton (colectate selectiv de la angajați)	50 kg	valorificate prin operator de salubrizare	R12
15	15 01 02	ambalaje de materiale plastic (colectate selectiv de la angajați)	20 kg	valorificate prin operator de salubrizare	R12
16	15 01 04	ambalaje metalice (colectate selectiv de la angajați)	10 kg	valorificate prin operator de salubrizare	R12
17	15 01 07	ambalaje de sticlă	20 kg	valorificate prin operator	R12



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Nr. crt	Cod Deșeu	Denumire	Cantitate estimată, t	Mod de gestionare	Cod valorificare
18	20 03 01	(colectate selectiv de la angajați) deșeuri municipale amestecate (deșeuri menajere de la angajați)	10 mc	de salubrizare eliminare	D5

e) poluarea și alte efecte nocive:

1.emisii în aer

Sursile principale de poluare a aerului, specifice execuției lucrărilor de demolare/desființare sunt reprezentate de utilajele și echipamentele folosite și de operațiile implicate în realizarea proiectului. Cantitățile de poluanți specifici activității utilajelor și circulației vehiculelor depind de consumul de carburanți, de calitatea drumurilor de acces, de aria pe care se desfășoară activitatea (substanțe poluante - particule materiale în suspensie și sedimentabile), dinstanțele parcuse (substanțe poluante - particule materiale ridicate în aer de pe suprafața drumurilor). Sursa de poluare a aerului caracteristic lucrărilor de demolare, în mod special în cazul folosirii metodei de demolare prin explozie este praf.

Metode și măsuri de protecție pentru diminuarea efectelor secundare ale exploziei: folosirea unor planșe din geotextil. De asemenea, înainte de explozie se pregătește și utilajul pentru stropire cu apă în vederea minimizării efectului de poluare cu praf.

2. emisii în apă:

Apele uzate se elimină în sistemul de canalizare menajeră a orașului (cu respectarea prevederilor NTPA 002/2002).

Apele pluviale se elimină printr-un sistem separat de canalizare pluvială în emisarul Târnava Mare.

Sistemele de canalizare (pentru apele uzate și pentru apele pluviale) sunt prevăzute cu câte un separator de produse petroliere și dezinisipator în scopul prevenirii unor eventuale poluări accidentale.

3.emisii în sol:

Execuția lucrărilor de demolare construcții are în vedere protecția solului și a subsolului. În cazul producerii de surgeri accidentale de carburanți pe sol acestea vor fi eliminate urgent, folosindu-se materiale absorbante pentru situații accidentale (nisip, rumeguș). Deșeurile rezultate din demolarea construcțiilor și desfacerea structurilor metalice (supraterane și subterane) vor fi depozitate și gestionate cu respectarea legislației privind regimul deșeurilor și predate pe baza de contract operatorilor economici autorizați pentru colectare de deșeuri.

4.zgomot:

Lucrările de demolare, indiferent de metoda aplicată vor genera un disconfort categoric asupra locuitorilor din zonă. Se apreciază că la limitele incintei studiate nivelul de zgomot va



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

depăsi limitele admise de 60 – 65 dB, prevăzute de STAS 10 009/2017- Acustică – *Limite admise ale nivelului de zgomot din mediul ambient*.

Riscurile care decurg din expunerea la zgomot și vibrații mecanice trebuie să fie eliminate la sursă sau reduse la minimum, ținându-se seama de progresul tehnic și de existența măsurilor de reducere a riscului la sursă.

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

g) **riscurile pentru sănătatea umană**

Datorita faptului că limitrof nu sunt locuințe, emisiile pe perioada lucrărilor de construcții proiectate nu vor afecta receptorul uman din zonă.

2. Amplasarea proiectului

a) **utilizarea actuală și aprobată a terenului:** Conform Certificatului de urbanism nr. 53/30.05.2022 emis de Primăria Orașului Cristuru Secuiesc, suprafața terenului este de 40817mp.

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 atenție specială următoarelor zone:

i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul.*

ii) zonele costiere și mediul marin: *nu este cazul.*

iii) zonele montane și forestiere: *nu este cazul.*

iv) rezervații și parcuri naturale: *nu este cazul.*

v) 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 sălbatică; 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: amplasamentul proiectului nu se situează în sit Natura 2000.

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: *nu este cazul.*

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

viii) 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 sunt analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din Anexa III al Directivei 2014/52/UE, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directivă și ținând seama de:

a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

- **aria geografică:** redusă, o parte a intravilanul localității Cristuru Secuiesc;

- **numărul persoanelor afectate:** Proiectul nu generează un impact potențial asupra condițiilor de viață ale locuitorilor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: ofice@npmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

- b) natura impactului: *impact negativ nesemnificativ temporar* pe termen scurt la realizarea investiției
- c) natura transfrontieră a impactului: *nu este cazul.*
- d) intensitatea și complexitatea impactului: - în perioada realizării proiectului: *vor rezulta deșeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.*
- e) probabilitatea impactului: *Redusă*
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: *impactul este local, pe termen scurt.*
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobată: *nu este cazul.*
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: *prin respectarea legislației în vigoare*

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 cu modificări și privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatică, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă, după caz:
Proiectul propus nu intră sub incidența art. 48 și 54 ai Legii apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului:

- a. Gestionarea deșeurilor rezultate în cursul demolării se va realiza cu respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu toate modificările și completările ulterioare;
- b. În conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din O.U.G. 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;
- c. În conformitate cu prevederile art. 17, alin. (7), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titulanii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrarilor 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;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: ofice@apmhrg.apm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

- d. În conformitate cu prevederile art. 49, alin. (9), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual Agenției pentru Protecția Mediului Harghita, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7).
- e. Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor prin:
- abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deșeurilor în locuri neautorizate;
 - staționarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
 - distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetației ierboase sau lemnioase;
- f. Titularul/operatorul activității se va asigura că toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în aşa fel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.
- g. Lucrările se vor efectua numai în perimetru aferent proiectului.
- h. Respectarea prevederilor OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu toate modificările și completările ulterioare;
- i. La finalizarea proiectului aveți obligația de a notifica APM Harghita în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal întocmit cu ocazia controlului de specialitate se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- Titularul unui proiect are obligația de a notifica în scris autoritatea competență pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, acordului de mediu și anterior emiterii aprobării de dezvoltare conform art. 34 alin. (1) din anexa 5 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în întregime titularului proiectului;

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 competență 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 emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele 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.



ŞEF SERV. A.A.A.,
ing. BOTH Enikő

INTOCMIT
Ing. ABOS Judit

ŞEF SERV. C.F.M.,
ing. SZABÓ Szilárd

INTOCMIT
ing. SZABÓ Szilárd



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HARGHITA

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, județul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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