



Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția pentru Protecția Mediului Galați

PROIECT DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Afișat în data de 17.05.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. ARCELORMITTAL GALAȚI S.A.**, cu sediul în municipiul Galați, str. Calea Smârdan, nr.1, județul Galați, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 23411/23.11.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare 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, A.P.M. Galați decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din cadrul A.P.M. Galați, desfășurată în data de 15.05.2018, că proiectul **“Desființare (demolare/dezmembrare totală) mijloace fixe clădiri și utilaje aferente Uzinei cocsochimice nr. 1”**, propus a fi realizat în intravilan mun. Galați, str. Calea Smârdan, nr.1, Uzina cocsochimică nr. 1, județul Galați, **se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- 1) Proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, cu modificările ulterioare, Anexa nr. 2, pct. 13, lit. a) „orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului”

Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece amplasamentul proiectului nu se află în interiorul unei arii naturale protejate de interes comunitar și nu este susceptibil să aibă un impact negativ semnificativ asupra ariilor naturale protejate, habitatelor și speciilor de interes comunitar.



2) Caracteristicile proiectului**a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:**

proiectul prevede următoarele lucrări:

- lucrări de demolare/dezmembrare totală a clădirilor, instalațiilor și echipamentelor din UCC1 conform tabelului de mai jos
- lucrări de desființare a iazului tehnologic Șoldana 2
- lucrări de remediere a terenului după finalizarea lucrărilor de demolare/dezmembrare/desființare

Poz	Denumire	Obiectiv ce urmează a fi demolat/dezmembrat	Suprafața teren (mp)	Suprafața constr. (mp)	Numar cadastru
1	UCC. Secția pregătire cărbuni nr. 1	Depozit și pregătire cărbuni	356.903,16	231.000,42	2640/1/1/1/
2	UCC. Secția de cocsificare nr.1	Bateriile nr 1-4	115.329,58	45.516,65	2640/1/3/1/
3	UCC. Secția de cocsificare nr.2	Baterii nr 5,6	73.823,89	19.606,56	2640/1/4/1/
4	UCC. Secția Chimică nr. 1	Răcire gaz de cocs, sulf, benzen și amoniac	89.913,40	30.709,99	2640/1/6/1/
		Depozit de benzen brut	1.972,57	1.593,80	2640/1/6/2/
		Depozit de benzen ușor	3.383,60	472,30	2640/1/6/3/
5	UCC. Secția prelucrare gudron	Prelucrare gudron	199.588,20	44.318,31	2640/1/8/1/
6	UCC. Secția reparații centralizate Mecano-energetice nr.1	Secția reparații centralizate Mecano-energetice nr.1	20.704,62	4.387,75	2640/1/9/1/
7	DPDES	Stație Racord Adânc nr.10	3.161,81	646,68	2640/6/2/17
		Stație Reglare Gaz Metan UCC nr.1	324,14	49,94	2640/6/3/23
		Stație Reducere Presiune Gaz de Cocs	2.206,70	460,78	2640/6/3/25
		Instalație de Stingere Uscată a Cocsului nr.1	3.382,16	2.393,68	2640/6/4/11
		Gospodărie apă alimentare ISUC	642,50	382,07	2640/6/4/12
		Instalație de Stingere Uscată a Cocsului nr.2	10.466,10	2.811,29	2640/6/4/13
		Stație turboagregate	1.743,66	725,14	2640/6/4/14



		UCC			
		Gospodărie de apă UCC 1	19.564,93	5.603,37	2640/6/6/9
		Organizare șantier nord UCC 1	3.024,855	536,95	2640/6/6/10
		Stație mixturi asfaltice	2.991,51	755,80	2640/6/11/1
8	DLI	Linii CFU zonă est CET	7.927,03	-	2640/7/4/25
9	Direcția Administrativa	Zonă nord - UCC1	57.606,12	920,32	2640/8/1/10
		Zonă sud - UCC1	22.495,30	-	2640/8/1/13
		Remiza PSI - UCC1	6.299,42	304,65	2640/8/1/14
10	Direcția comercială	Depozite de refractare situate la est de CET	10.790,13	3.420,05	2640/9/1/11
		Magazia de refractare	4.125,30	2.419,32	2640/9/1/14

b) *Cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate:*

Pe amplasamentul din mun. Galați, Calea Smârdan nr. 1, ArcelorMittal Galați SA desfășoară activitățile care intră sub incidența Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, pentru care deține autorizație integrată de mediu.

c) *Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității:* folosirea solului ca material de umplutură în lucrările de remediere

d) *Cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate:* în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă următoarele tipuri de deșuri periculoase și nepericuloase:

Deșeu nepericulos	Cod deșeu	Unitate măsură	Cantitate estimată
Fier vechi	17.04.05	t	32947
Inox	17.04.05	t	575
Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	15.02.03	t	15
Deșeu cauciuc	16.03.06	t	25
Deșeu de cărămidă refractară	16.11.04	t	42016
Deșeu beton	17.01.01	t	7661
Deșeu moloz	17.01.07	t	83438
Deșeu de cărămidă	17.01.02	t	16512
Deșeu lemn	17.02.01	t	150
Amestecuri de deșuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și	17.09.04	t	25



17 09 03			
Deșeu lemn, altul decât cel specificat la 20.01.37	20.01.38	t	350
Deșeu biodegradabil	20.02.01	t	100
Sticlă	17.02.02	t	164

Deșeu periculos	Cod deșeu	Unitate măsură	Cantitate estimată
Șlam gudron	05.06.03*	t	51500
Absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	15.02.02*	t	15
Amestecuri sau fracții separate de beton, cărămizi, țigle sau materiale ceramice cu conținut de substanțe periculoase	17.01.06*	t	300
Deșeuri metalice contaminate cu substanțe periculoase	17.04.09*	t	100
Alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase	17.09.03*	t	500
Azbest	17.06.05*	t	3580
Vată minerală	17.06.03*	t	6100
Pământ excavat cu conținut de substanțe periculoase	17.05.03*	t	17440

Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului vor fi gestionate conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

e) *Poluarea și alte efecte negative:* în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect se vor genera emisii de pulberi, emisii de gaze de ardere, compuși organici volatili, zgomot și vibrații, scurgeri accidentale de produse petroliere, uleiuri și lubrifianți, local în zona de lucru.

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

Lucrările se vor realiza în incinta ArcelorMittal Galați SA - obiectiv SEVESO cu nivel superior de risc



g) *Riscurile pentru sănătatea umană*: distanța dintre amplasamentul proiectului și zona locuită este de cca. 3 km

3) Localizarea proiectului

3.1. *Utilizarea actuală și aprobată a terenului*: conform Certificatului de urbanism nr. 1467/06.10.2017 emis de Primăria Municipiului Galați, folosința actuală a terenului este teren curți construcții, construcții industriale și edilitare

3.2. *Bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale (inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acesteia*:

Informațiile din domeniul gospodăririi apelor aferente amplasamentului proiectului propus sunt următoarele:

- Bazinul hidrografic: Siret
- Cursul de apă: râu Cătușa, cod cadastral: XII-1.086.00.00.00.0
- Corpul de apă de suprafață: Cătușa + Făloaia, cod: RORW12.1.86_B, potențial ecologic bun și stare chimică bună; obiectivul de mediu al corpului de apă Cătușa+Făloaia este atingerea potențialului ecologic “Bun” și a stării chimice “Bună”
- Corpul de apă subterană: Câmpia Tecuciului, cod: ROPR04, stare cantitativă bună și stare chimică slabă

ArcelorMittal Galați SA deține autorizație de gospodărire a apelor pentru activitatea desfășurată din mun. Galați, Calea Smârdan nr. 1.

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

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

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

c) *zonele 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 și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri*: nu este cazul

g) *arii în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite*: nu este cazul

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



i) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul; cel mai apropiat obiectiv aparținând patrimoniului cultural este situl arheologic de la Barboși-Tirighina (cod LMI: GL-I-s-A-02971), care este situat la cca 3 km de amplasamentul proiectului propus

4. Tipurile și caracteristicile impactului potential

a) Importanța și extinderea spațială a impactului - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: nu poate fi stabilită în această etapă procedurală

b) Natura impactului: nu poate fi stabilită în această etapă procedurală

c) Natura transfrontieră a impactului: nu este cazul.

d) Intensitatea și complexitatea impactului: în această etapă, există incertitudini cu privire la acest aspect

e) Probabilitatea impactului: în această etapă, există incertitudini cu privire la acest aspect;

f) Debutul, durata, frecvența și reversibilitatea impactului: nu poate fi stabilită în această etapă procedurală

g) Cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: în această etapă, există incertitudini cu privire la acest aspect

h) Posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu poate fi stabilită în această etapă procedurală

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările ulterioare și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu completările și modificările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV

Carmen SANDU

Șef Serviciu A.A.A.

Mirela CULCEA

Întocmit Daniela Nejloveanu/lex

