

LISTA de control pentru definirea domeniului evaluării

TITULAR: S.C. WASTES ECOTECH S.R.L.

SEDIU: B-dul Unirii, nr. 47A, Bl. E3a, Tronson 2, Mezanin, cam. 6, sector 3, București,

PROIECT: CONSTRUIRE HALE DE PRODUCȚIE, ECRAN DE PROTECȚIE(COFFERDAM), CLĂDIRI TEHNICO-ADMINISTRATIVE PENTRU IMPLEMENTAREA UNEI INSTALAȚII INDUSTRIALE ÎN SCOPUL ÎNCHIDERII DEFINITIVE PRIN EXPLOATARE CU RECUPERARE COMPONENTE UTILE A BATALURILOR

LOCALIZARE AMPLASAMENT PROIECT: loc. Târnăveni, str. Avram Iancu, nr. 144, jud. Mureș

Data: 06.02.2018

Întrebări	Da / Nu / ? / NC	Este posibil ca efectul să fie semnificativ? De ce?	<i>Care componente de mediu pot fi afectate?</i>	Este posibil ca efectul asupra componentei să fie semnificativ? De ce?
1	2	3	4	5
<i>Întrebare - Proiectul va implica una din următoarele acțiuni, care vor crea schimbări în zonă ca rezultat al naturii, mărimii, formei sau scopului noii investiții?</i>				
1. Schimbare permanentă sau temporară a folosinței terenului, a modului de acoperire sau topografiei, inclusiv creșterea gradului de folosire?	Da	Da	<i>M, Z</i>	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
2. Eliberarea terenului existent de vegetație și clădiri?	?/NC	Nu		
3. Crearea de noi folosințe a terenului?	DA		<i>C,X,BB, Z, FF</i>	Rezervoare cu substanțe(amoniac); Depozit nou de deșeuri
4. Investigații preliminare fazei de construcție (ex. teste de sol, foraje)?	Da	Nu		
5. Lucrări de construcții?	Da	Da	<i>A, C</i>	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
6. Lucrări de demolare?	Da(dezafectare instalație industrială,		<i>Z</i>	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra

		după încheiere procesare)			mediului
7.	Amplasamente temporare folosite pentru lucrările de construcții sau locuințe pentru constructori?	?	?		Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
8.	Construcții supraterane, structuri sau lucrări de terasament inclusiv excavații?	Da	Da	<i>B, C, X, Z</i>	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
9.	Lucrări subterane inclusiv mine sau tunele?	NC			
10.	Lucrări de îmbunătățiri funciare?	NC			
11.	Dragare?	NC			
12.	Structuri costiere (ex. diguri maritime)	NC			
13.	Structuri marine?	NC			
14.	Procese de producție și fabricație?	DA	Posibil, procesul de producție (recuperare)	<i>C, X, M, Z, BB, CC,</i>	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
15.	Construcții pentru depozitarea mărfurilor și materialelor?	Da	Posibil, vor rezulta produse chimice	<i>C, CC, FF</i>	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului și în cadrul RS/PUI
16.	Instalații pentru tratarea sau eliminarea deșeurilor solide sau a efluenților lichizi?	Da	Da	<i>C, X, M, Z, BB, CC, FF</i>	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
17.	Construcții pentru adăpostirea muncitorilor pe durate mari de timp?	NC/?	Da	<i>CC</i>	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
18.	Intensificarea traficului de orice fel în timpul etapei de construcție sau funcționare?	Da	Da, emisie pulberi	<i>BB</i>	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
19.	Rute noi sau modificate de drumuri, căi ferate, căi aeriene, căi de transport pe apă sau alte infrastructuri, inclusiv stații, porturi, aeroporturi, etc.?	Nu			
20.	Închiderea sau devierea rutelor existente de transport sau	Nu			

	infrastructură conducând la modificări de trafic?				
21	Linii de transport electric sau conducte, noi sau modificate?	Da	Nu		
22	Îndiguire, barare, desecare, regularizare sau alte schimbări în hidrologia cursurilor de apă sau a acviferelor?	Da	Da,	CC	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
23	Traversări de râuri?	Conducta de gaze?			Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
24	Prelevarea sau transferul apei din subteran sau din ape de suprafață?	Da	Da	CC	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
25	Modificări de cursuri de apă sau de teren afectând drenarea sau scurgerea apei?	Da	Da	Z, CC, FF	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
26	Transport de persoane sau materiale necesare în timpul fazelor de construcție, funcționare sau dezafectare?	Da	Posibil, transport de materiale necesare/șlam	BB, GG,	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
27	Demontarea sau scoaterea din funcțiune pe perioade mari de timp, sau lucrări de restaurare	Nu			
28	Activități care continuă pe parcursul scoaterii din funcțiune și care pot avea un impact asupra mediului?	NC			
29	Aflux permanent sau temporar de populație?	NC			
30	Introducerea de specii neautohtone?	NC			
31	Pierderea unor specii native sau a diversității genetice?	NC			
32	Orice alte acțiuni?	NC			
<i>Întrebare - Proiectul va folosi una din următoarele resurse naturale, sau orice alte resurse care sunt neregenerabile sau se află în cantitate mică?</i>					
33	Terenuri, în special terenuri aflate în stare naturală (virgine) sau terenuri agricole?	Nu			
34	Apa?	Da	DA, rezultă ape uzate	CC	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
35	Minerale?	Nu			

.					
36	Agregate/compuși?	Da	Da, perioada construcției		Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
37	Păduri și material lemnos?	Nu			
38	Energie, inclusiv electricitate și combustibili	Da	Posibil, se vor extinde liniile existente	LL	Se vor evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
39	Orice alte resurse?	-			
<i>Întrebare - Proiectul presupune folosirea, depozitarea, transportul, manevrarea sau producerea de substanțe sau materiale care pot fi dăunătoare sănătății populației sau mediului, sau care pot spori temerile ca proiectul ar avea un risc pentru sănătatea populației?</i>					
40	Proiectul implică folosirea de substanțe sau materiale care sunt riscante sau toxice pentru sănătatea populației sau pentru mediu (floră, faună, alimentări cu apă)?	Da	Da, vor rezulta substanțe periculoase	C, BB, CC	Se va detalia în cadrul evaluării impactului asupra mediului și a RS; se vor detalia și cerințele Legii 59/2016
41	Proiectul va conduce la modificări în incidența bolilor sau va afecta vectorii boală (ex. boli generate de insecte sau de apa contaminată sau poluată)?	Nu			
42	Proiectul va afecta bunăstarea populației (ex. prin schimbarea condițiilor de viață)?	?			Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
43	Există grupuri de populație vulnerabile în mod special, care pot fi afectate de proiect (ex. Pacienți spitalizați, bătrâni)?	?			Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
44	Orice alte cauze?	-			
<i>Întrebare - Proiectul va produce deșeuri solide în timpul construirii, funcționării sau încetării activității?</i>					
45	Materiale excavate, steril sau deșeuri de mină?	DA	Da, Tratare deșeuri , rezultă deșeuri	X,Z, CC,FF	Se va evalua în cadrul evaluării impactului asupra mediului
46	Deșeuri orășenești (menajere și/sau comerciale)?	Da	Nu	FF	Contract cu serviciul de salubritate
47	Deșeuri periculoase sau toxice (inclusiv deșeuri radioactive)?	Da	Da, Depozit nou de deșeuri	Z,CC,FF	Se vor detalia în cadrul evaluării

					impactului asupra mediului
48	Alte deșeuri din procese industriale?	Da	Posibil	<i>FF</i>	Se vor prezenta toate tipurile de deșeuri
49	Surplus de produse?	NC			
50	Nămol de canalizare sau din stația de epurare?	Da	Da	<i>FF, CC</i>	Se vor prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
51	Deșeuri provenite din construcții sau demolări?	Da	Nu, temporar		Se vor prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
52	Mașini sau echipamente în exces sau care nu mai sunt utilizate?	Da	Utilaje rămase după procesare deșeuri	<i>Z</i>	Se vor prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
53	Soluri contaminate sau alte materiale?	Da	Da, zonele din prejurul bătălelor; realizarea noului depozit	<i>FF</i>	Se vor prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
54	Deșeuri agricole?	NC			
55	Orice alte deșeuri solide?	-			
<i>Întrebare - Proiectul va avea ca efect emiterea în aer de poluanți sau orice alte substanțe periculoase, toxice sau nocive?</i>					
56	Emisii de la arderea combustibililor fosili din surse staționare sau mobile?	Da	Posibil, surse staționare, mijloace de transport	<i>X, BB</i>	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
57	Emisii din procesele de producție?	Da	Da, pentru funcționarea instalațiilor	<i>X, BB</i>	Se va detalia în cadrul evaluării impactului asupra mediului; vor fi incluse și cerințele privind prevenirea și controlul integrat al poluării
58	Emisii de la manevrarea materialelor, inclusiv depozitarea sau transportul acestora?	Da	Da, temporar (în perioada de construcție, la închidere)	<i>X, Y, BB, CC</i>	Se va detalia în cadrul evaluării impactului asupra mediului; vor fi

					incluse și cerințele privind prevenirea și controlul integrat al poluării
59	Emisii din activități de construcție, inclusiv din instalații tehnice și echipamente aferente?	Da	Da, posibil (în perioada de construcție, la închidere-dezafectare instalații)	X, Y, BB, CC	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
60	Praf sau mirosuri din manevrarea materialelor, inclusiv materiale de construcție, ape uzate și deșeuri?	Da	Posibil (în perioada de construcție, funcționare, construcție și depozitare în depozit nou a deșeurilor; la închidere)	X, BB	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
61	Emisii de la incinerarea deșeurilor?	NC			
62	Emisii din arderea deșeurilor în aer liber (ex. resturi de la operațiunile de tăiere sau din activitatea de construcții)?	NC			
63	Emisii din alte orice alte surse?	-			
<i>Întrebare - Proiectul va cauza zgomote și vibrații sau va avea ca efect radiație luminoasă, termică sau altă formă de radiație electromagnetică?</i>					
64	Din exploatarea echipamentelor ca de ex. motoare, instalații tehnice de ventilare, concasoare?	Da	Posibil,	GG	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
65	Din procese industriale sau similare acestora?	Da	Posibil,	GG	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
66	Din construcții sau demolări?	Da	Posibil, temporar	GG	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
67	Din explozii sau folosirea acumulatorilor electrici?	NC			
68	Din traficul generat de lucrările de construcție sau de funcționare curentă?	Da	Posibil (Trafic interior)	GG	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
69	Din sisteme de iluminare sau răcire?	Nu			

70	Din surse de radiații . electromagnetice (considerând efectele asupra populației sau asupra eventualelor echipamente sensibile aflate în apropiere)?	Nu			
71	Din orice alte surse? .	-			
<i>Întrebare - Proiectul va conduce la riscul de contaminare a solului sau apei prin emisiile de poluanți pe terenuri sau în ape de suprafață, ape subterane, ape de coastă sau ape marine?</i>					
72	Din manevrarea, depozitarea sau . deversarea de materiale periculoase sau toxice?	DA	Posibil	Z, CC	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului și în raportul de securitate
73	De la descărcarea de ape de . canalizare sau a altor efluenți (indiferent dacă aceștia sunt sau nu epurați) în ape sau pe sol?	DA		CC	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
74	Prin depunerea în ape sau pe sol a . poluanților emiși în aer?	DA	Praf/pulberi antrenat(e)	CC, FF	Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
75	Există riscul ca, pe termen lung, . poluanții care provin din aceste surse să se acumuleze în mediu?	?			Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
<i>Întrebare - Există riscul ca, în timpul construirii sau funcționării proiectului, să se producă accidente care pot afecta sănătatea populației sau mediul?</i>					
76	Din explozii, deversări, incendii, . etc. depozitarea, manipularea, folosirea sau producerea de substanțe periculoase sau toxice?	Da	Da, posibil	N, BB	Se va detalia în cadrul evaluării impactului asupra mediului; analiză de risc pe baza cerințelor din Legii 59/2016
77	Din evenimente care se situează . în afara condițiilor normale de funcționare ale echipamentelor/sistemelor/instalațiilor pentru protecția mediului (de ex. avarierea sistemelor pentru controlul poluării)?	Da	Da, posibil	X, Y, Z, BB, CC	Se vor detalia în cadrul evaluării impactului asupra mediului
78	Proiectul poate fi afectat de . dezastre naturale care conduc la pagube pentru mediu (ex. inundații, cutremure, alunecări de teren etc.)?	?			Se va detalia în cadrul evaluării impactului asupra mediului
<i>Întrebare - Proiectul va conduce la schimbări sociale?</i>					
79	Schimbări în structura populației:	Nu			

.	număr, vârstă, ocupație, grupuri sociale, etc.?				
80	Prin strămutarea populației sau demolarea de locuințe, localități sau utilități ale localităților?	Nu			
81	Prin migrarea unor locuitori veniți din alte localități sau prin crearea de localități noi?	Nu			
82	Prin suprasolicitarea utilităților sau serviciilor locale, ca de ex. cele pentru locuire, educație, sănătate?	Nu			
83	Prin crearea de locuri de muncă în timpul fazei de construcție sau funcționare sau, invers, prin reducerea locurilor de muncă disponibile cu efecte asupra șomajului și a economiei?	NU			
84	Orice alte cauze?	-			
<i>Întrebare - Există alți factori care pot fi luați în considerare?</i>					
85	Ca urmare a proiectului, vor fi imperios necesare dezvoltări ulterioare care ar putea avea un impact semnificativ asupra mediului, (de ex. mai multe locuințe, drumuri noi, unități industriale suport sau utilități noi, etc.)?	?/nu			
86	Proiectul va conduce la dezvoltarea utilităților suport, dezvoltarea industriilor auxiliare sau alte dezvoltări care ar putea avea un impact asupra mediului, ex.: - Infrastructură suport (drumuri, alimentare cu energie, tratarea deșeurilor sau apei uzate etc.)? - Dezvoltarea locuințelor? - Industria extractivă? - Industria pentru furnizarea materiilor prime? - Altele?	Da	Alimentarea cu energie electrică, Alimentare cu metan		Se va detalia în cadrul evaluării impactului asupra mediului
87	Proiectul ar putea limita modul de folosire ulterioară a amplasamentului astfel încât să existe un impact semnificativ asupra mediului?	?	Posibil,		Se va prezenta în cadrul evaluării impactului asupra mediului
88	Proiectul va constitui un precedent pentru o dezvoltare	Nu			

	viitoare?				
89	Proiectul va avea efecte cumulative datorita vecinătății cu alte proiecte existente sau planificate și care au efecte similare?	Da	Da	<i>BB</i>	Se vor evalua efectele cumulative cu sursele existente
90	Proiectul se referă la sistarea definitivă/dezafectarea unor activități? În acest caz, poate exista impact postînchidere?	?	dezafectare instalații procesare	<i>Z</i>	Se va prezenta în cadrul raportului privind impactul asupra mediului