



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 9387 din 05.08.2011

Revizuită în 18.02.2019

Titularul activității: PORR CONSTRUCT SRL

Adresa: București, Sector 2, B-dul D-trie Pompeiu, nr. 5-7, etaj 3, Sector 2

Punct de lucru: PORR CONSTRUCT SRL

Locația activității: com Vladimirescu, nr. cadastral 314705, DN 7, km 2, județul Arad

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
3832	Recuperarea materialelor reciclabile sortate	247	3710	Recuperarea deșeurilor și resturilor metalice reciclabile
2399	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice n.c.a.	157	2682	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.

Emisă de: APM Arad

Activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Arad.

Data emiterii: 05.08.2011

Data expirării: Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform OUG 75/2018 - Art. I pct. 1 alin. 2, de modificare și completare a OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006)

....
Temeiul legal

Ca urmare a cererii de revizuire adresate de **PORR CONSTRUCT SRL**, cu punctul de lucru din comuna Vladimirescu, nr. cadastral 314705 județul Arad și înregistrată la APM Arad cu nr.19631/R/5632/29.11.2018, a completărilor înregistrate cu nr. 1142/240/R/28.01.2019 în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor actenormative, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru PORR CONSTRUCT SRL, cu punctul de lucru din comuna Vladimirescu, nr. cadastral 314705, judetul Arad

Documentatia de autorizare mediu contine:

- Cerere privind solicitarea autorizației de mediu – elaborată de către solicitant
- Chitanța nr.3762/10.02.2011 (tarif de mediu), emisă de APM Arad
- Fișă de prezentare și declarație - întocmită de către titular
- Anunț nr. 1222/08.02.2011, afișat la sediul Primăriei com. Vladimirescu,
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă a obiectivului
- Proces verbal de verificare a amplasamentului
- Adeverința nr. 7/23.03.2011 privind vidanțarea apelor uzate, emisă de SC POLARIS M HOLDING SRL
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 3085/08.02.2011, încheiat cu SC SERVICIUL DE SALUBRIZARE SRL
- Fișă cu date de securitate pentru Euro Diesel 5, hidroxid de sodiu, formaldehidă, hexametafosfat de sodiu, albastru de metilen, glicerină, clorură de calciu și Bitum
- Rapoarte de încercare nr. 236, 236a, 236b /18.05.2011 pentru emisiile de noxe de la stația de mixturi asfaltice, întocmite de Laborator Analize de Mediu ICIA Cluj Napoca
- Decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, nr. 7355/09.06.2010, emisă de APM Arad.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Extrase de carte funciară pentru informare nr. 82535, 82538, 82531/02.11.2010, CF nr. 300628, 300636, 300632 emise de OCPI Arad
- Certificat de înregistrare Seria B, nr. 2427736/14.10.2010, emis de ORC de pe lângă Tribunalul Arad
- Certificat constatator nr. 22089/18.01.2011, emis de ORC de pe lângă Tribunalul Arad
- Decizie emisă de ARPM Timișoara cu rezoluția « Adoptare fără aviz » pentru PUZ Stație de producere mixturi asfaltice și stație de producere betoane din ciment, localitatea Vladimirescu, jud. Arad
- Punct de vedere nr. 1533/A/03.05.2010, emis de ISU « V Goldiș » al jud. Arad
- Notificarea de punere în funcțiune nr. 30/16.05.2011, emis de AN «Apele Române » ABA Mureș - SGA Arad.

Documentația de revizuire conține:

- Cererea de revizuire a autorizației de mediu
- Fișă de prezentare și declarație - elaborată de către solicitant
- Fișă de prezentare și declarație, refăcută, elaborată de către solicitant
- Dovada achitării tarifului de revizuire autorizație cu OP nr. 1/28.11.2018
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă a obiectivului
- Raport de încercare nr.1791/07.11.2018 privind nivelul de zgomot, emis de către INCDO – INOE 2000, Fil. ICIA Cluj Napoca,
- Raport de încercare nr.1788/07.11.2018 privind emisiile la coș, emis de către INCDO – INOE 2000, Fil. ICIA Cluj Napoca
- Raport de încercare nr.1790/07.11.2018 privind pulberile în suspensie, emis de către INCDO – INOE 2000, Fil. ICIA Cluj Napoca
- Raport de încercare nr.189/07.11.2018 privind pulberile totale, emis de către INCDO – INOE 2000, Fil. ICIA Cluj Napoca

-Act adițional nr.1/29.09.2017 la Contract de furnizare gaze naturale nr.1001558942/08.2016/2468

-Contract nr.4886 din 24.05.2017 pentru furnizare energie electrică

-Contract de prestări servicii nr. 812/2016/2069908310 încheiat cu Ecolect Serv SRL pentru colectarea, transportul, valorificarea, tratarea/eliminarea deșeurilor

-Contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 1AR0040400 din 06.06.2018 încheiat cu SC RETIM ECOLOGIC SERVICE SA

-Factura nr. 8117211/11.06.2018 emisă de către POLARIS M HOLDING SRL privind vidanjarie bazin

-Contract comercial de vanzare cumparare nr.2/16.01.2019 deseuri feroase și neferoase încheiat cu Makaweli Metal SRL

-Contract de prestări servicii nr.32/15.01.2019 încheiat cu DEMECO SRL pe preluare deșeurilor periculoase

-Fișe cu date de securitate pentru Euro Diesel 5, hidroxid de sodiu, formaldehidă, hexametrafosfat de sodiu, albastru de metilen, glicerină, clorură de calciu, carbonat de litiu, silicat de sodiu și Bitum

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

-Certificat de Înregistrare (CUI 16601724) emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București

-Certificat constatator nr. 504474/10.10.2018, eliberat de O.R.C. de pe lângă Tribunalul București

-Notificarea de punere în funcțiune nr. 27/15.06.2018, emis de AN « Apele Române » ABA Mureș - SGA Arad

-Extras de carte funciară nr. 314705 Vladimirescu emise de OCPI Arad.

Motivele care au stat la baza revizuirii autorizației de mediu:

-concasarea deșeurilor din construcții și demolări în vederea obținerii materialului de umplutură.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

-respectarea documentației depuse la APM Arad,

Respectarea prevederilor:

În conformitate cu Ord. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu

ART. 3

(1) Pentru obținerea vizei anuale, titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu sau autorizației integrate de mediu, prin depunerea următoarelor documente:

a) cererea conform modelului prevăzut în anexa nr. 1;

b) rapoarte de încercare după caz;

c) declarația pe propria răspundere că desfășoară activitatea în aceleași condiții pentru care a fost emisă autorizația de mediu sau autorizația integrată de mediu și că nu au intervenit schimbări care să afecteze condițiile stabilite prin autorizație, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2.

(2) Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu sau autorizația integrată de mediu. (Notă: la solicitarea vizei anuale se va depune și autorizația de mediu în copie).

-O.U.G nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare:

art. 10, (1) - „În cazul în care titularii de activități pentru care este necesară reglementarea din punctul de vedere al protecției mediului prin emiterea autorizației de

mediu, urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii, dispozițiile art. 15 alin. (2) lit. a) au obligația de a notifica APM Arad" conform Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G nr. 195/2005 privind protecția mediului,

art. 15, (2), lit. a) - titularii ...activităților au obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării,

art. 32, (1) - introducerea pe teritoriul României a deșeurilor de orice natură, în scopul eliminării acestora este interzisă,

art. 94, (1), pct. e) - asista persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titular sunt, precum și prelevarea de probe,

pct. f) - asigură accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalații tehnologice generatoare cu impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora,

-Legii nr. 211 (r1)/2011 privind regimul deșeurilor

art. 8, (1) Producătorii și deținătorii de deșeurii persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1).

art. 14, (1) Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeurii și deținătorii de deșeurii sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeurii: hârtie, metal, plastic și sticlă.

art.15, (1), (a) să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;

(b) se va evita formarea de stocuri de deșeurii ce urmează a fi valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;

(2) Operatorii economici care desfășoară operațiuni de valorificare a deșeurilor, prevăzute în anexa nr. 3, se înscriu la Ministerul Economiei,

art. 17, (3) Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construcție și/sau desființări au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări astfel încât să atingă progresiv, până la 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșeurii pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeurii nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE,

art. 19, (1)..... să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, pentru protecția sănătății populației și a mediului.

(3) Abandonarea deșeurilor este interzisă.

art. 20- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special";

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

art. 22, (1) Producătorul de deșeuri sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20 sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20.

(2) Operatorii economici care efectuează operații de colectare și transport de deșeuri au obligația să livreze și să transporte deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de sortare, tratare, reciclare și depozitare, cu respectarea prevederilor art. 20.

(3) Persoanele juridice care dețin autorizație/autorizație integrată de mediu au obligația să desemneze o persoană, din rândul angajaților proprii, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane.

art. 23, (1) Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele fizice ori juridice prevăzute la art. 22 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă”;

art. 26 (1) – ”...să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației potrivit prevederilor art. 20, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală, potrivit prevederilor art. 49.”

art. 27 (1) – ”...au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.”

art. 28 (1) - Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;

art. 43(1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze, începând cu anul 2012, un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

art. 49, (1) - să asigure evidența cronologică a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE, și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora. Evidența gestiunii deșeurilor se păstrează cel puțin 3 ani;

(2) Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

-pentru gestionarea deșeurilor se va aplica o metodă de valorificare ca opțiune prioritară înaintea eliminării,

-în vederea reducerii emisiilor în aer de pulberi, deșeurile care urmează a fi mărunțite vor fi umezite prin injectare de apă în tocător, aplicabilă numai în limitele impuse de condițiile locale, de exemplu secetă,

-conform prevederilor PNGD firmele de construcții au obligația de sortare, reutilizare, reciclare, eliminare a deșeurilor din construcții și demolări de pe șantiere,

-în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului definit conform O.U.G. 68/2007, titularul are obligația de a informa, în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului asupra mediului A.P.M. Arad și Comisariatul Județean Arad al Gărzii Naționale de Mediu despre: datele de identificare ale titularului, momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului, caracteristicile prejudiciului asupra mediului, cauzele care au generat prejudiciul, elementele de mediu afectate, măsurile demarate,

-gazele de ardere provenite de la arzătoarele stației de mixturi se vor încadra în prevederile Ordinului M.A.P.A.M nr. 462/1993,

-apele uzate supuse vidanjării vor respecta prevederile normativului NTPA 002/2005, specifice evacuărilor în stații de epurare,

-se va urmări starea tehnică a bazinului vidanjabil la golire, în scopul evitării poluării pânzei freatice,

-se va ține o evidență strictă a vidanjărilor efectuate,

-în zona de protecție a forajului nu se vor manipula sau depozita butoaie sau recipiente ce conțin substanțe periculoase,

-operatorul economic se va racorda la rețeaua de canalizare în momentul realizării acesteia în zonă,

-se va asigura o persoană responsabilă cu probleme de protecția mediului care va în orice moment disponibilă pentru a se întâlni cu reprezentanții APM Arad și GNM-CJ Arad.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

-O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,

-O.U.G.nr. 196/2005 privind Fondul de mediu aprobată de Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;

-Ordinul nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare,

-Ordinul nr. 1171/2018 privind aprobarea Procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu,

-Legea nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor,

-Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare,

-Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător,

-O.M 462/1993 condiții tehnice privind protecția atmosferei și norme metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți produși de surse staționare;

-Hotărârea Guvernului nr. 188/2002, respectiv NTPA 001/2005 și 002/2005, modificată prin Hotărârea Guvernului nr. 352/2005 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;

-O.U.G nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;

-Decizia Comisiei 2014/955/UE 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,

-H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României,

-H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare,

-SR nr. 10009/2017 privind acustica urbană,

-STAS 12574-87 aer din zone protejate,

și a oricăror alte acte normative care reglementează activitatea autorizată.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată

Operatorul economic își desfășoară activitatea pe un amplasament având suprafața de 25000 mp (conform CF nr. 314705), care cuprinde:

-Stație semimobilă de producere a mixturilor asfaltice tip AMMAN, cu capacitatea de 160 tone/oră, montată pe o suprafață de 713 mp

-Compartimente sorturi din beton, construite pe o suprafață de 7373,5 mp

-Birouri și anexe amenajate în containere metalice, dispuse pe o suprafață de 143,96 mp

-Cântar tip pod-basculă pe o suprafață de 54 mp

-3 rezervoare combustibil diesel (motorină) a 8993 litri fiecare amplasate pe o platformă betonată și în cuve de retenție

-Platforme de acces auto, asfaltate pe o suprafață de 12786,6 mp,

-Zonă pentru stația de concasare desemnată în vecinătatea compartimentelor pentru sorturi

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
3832	Zdrobirea, curățarea și sortarea altor deșeuri, cum ar fi resturile provenite din demolări, pentru a obține materii prime secundare	5000	Tone/lună
2399	Fabricarea altor produse din minerale nemetalice n.c.a. – emulsii bituminoase	20000	tone/lună

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate)

Pentru activitatea de recuperare materiale reciclabile sortate societatea are în dotare (utilaj închiriat):

-Utilaj mobil pentru concasarea deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, capacitate 100 t/h, compus din: buncăr alimentare concasor cu fâlcă, benzi transportoare, recuperator de metal cu posibilitatea racordării la o sursă de apă (rezervor de 1000 litri) în vederea umectării în timpul concasării,

Mijloace de transport:

-Excavator, încărcător frontal.

Pentru activitatea de producere mixturilor asfaltice

Stația de producere mixturi se compune din:

-Instalație de dozare minerale

-Tambur de uscare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

- Instalație de desprăfuire filtru de uscare
- Turn de amestec global 160
- Silo de mixtură Global 160
- Silo de mixtură Global 100/2
- Silozi de filer EF 1x60 mp, FF 1x60 mp
- Container de comandă
- Depozit rezervoare bitum
- Cântar tip pod-bascula
- Cameră de staționare,

2.Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – modde depozitare, cantități

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Natura chimică / compoziție	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări	Materie primă,	5000	Tone/lună	-	În vederea concasării	În incinta unității	nepericulos
Alte materii	Combustibil	Materie auxiliară	12000	litri/lună	fuel, diesel	Energia termică necesară în procesul tehnologic de preparare a mixturii asfaltice este produsă folosind drept combustibil motorină	3 rezervoare motorină, metalice – 8993 litri fiecare, amplasate suprateran, în cuvă	GHS 07,GHS 08, GHS 02, GHS 09
Alte materii	Agregate minerale –	Materie primă	15000	Tone/lună	agregate minerale	Preparare mixturi asfaltice	Padocuri de beton	-
Alte materii	Filer calcar	Materie primă	1000	Tone/lună	produs obținut din macinare a fina a calcarului si contine un grad ridicat de carbonat de calciu	Preparare mixturi asfaltice	3 silozuri de filer de 60 mc fiecare	nepericulos
Alte materii	Bitum	Materie primă	1000	Tone/lună	Amestecuri complexe de hidrocarb	Preparare mixturi asfaltice	în 3 tancuri de bitum de 60 mc fiecare	nepericulos

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

					uri lichide si solide, rasini si derivati nemetalici ai acestora		
Alte materii	substanțe chimice specifice pentru laborator - hidroxid de sodiu, formaldehidă, hexametrafosfat de sodiu, albastru de metilen, glicerină, clorură de calciu, carbonat de litium, sulfat de sodium, silicat de sodiu	Materie auxiliară			hidroxid de sodiu, formaldehidă, hexametrafosfat de sodiu, albastru de metilen, glicerină, clorură de calciu, carbonat de litium, sulfat de sodium, silicat de sodiu	Pentru analize de laborator	în cantități mici, păstrate în ambalajele producătorului, în laborator

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	Alimentarea cu apă utilizată în igienico – sanitar și tehnologic se realizează din foraj cu adâncimea de 26 m, asigurat cu gard de protecție metalic.	104	Metri cubi/an
Canalizare	- Apele uzate menajere de la grupurile sanitare sunt evacuate către o ministație de epurare tip IMHOFF Imo 10 – Telcomest Italia, care prezintă următoarele caracteristici constructive: bazin de sedimentare de 400 l, bazin de fermentare de 1100 l, evacuarea fosei septice este blindată, ca urmare apa este vidanțată cu societăți autorizate și epurată în Stația de epurare a municipiului Arad	0.26	Metri cubi/zi
Altele	Energia electrică este asigurată prin brânșamentul la sistemul național.	25	KiloWatt/ora

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității Pentru activitatea de concasare

Utilajul pentru concasare prelucraza deșeuri nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări pentru reutilizarea lor în lucrări de construcții, infrastructură etc. La gestionarea și recepția deșeurilor solide nepericuloase urmăresc următoarele:

- cântărirea deșeurilor,
- descărcarea acestora în zona destinată fiecărui tip de deșeu,
- încărcarea concasorului cu deșeuri care pot fi procesate, concasarea deșeurilor, umectare, descărcarea concasorului,
- valorificarea/eliminarea deșeurilor rezultate.

Lista deșeurilor acceptate la concasare, conform fișei de prezentare:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

- 17 01 01 beton,
- 17 01 02 cărămizi,
- 17 01 03 țigle și materiale ceramice,
- 17 01 07 amestecuri de beton, cărămizi, țigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06,
- 17 03 02 asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01,
- 17 05 04 pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03,
- 17 05 08 resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07,
- 17 09 04 amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03.

Cantitatea deșeurilor preluate nu va depăși necesarul pentru realizarea lucrărilor pregătirii construcțiilor, evitându-se formarea de stocuri de deșeuri ce urmează a fi valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației,

Concasorul poate fi deplasat pe orice amplasament unde va fi nevoie în funcție de necesitățile societății, pentru realizarea de lucrări în situ. Pentru lucrările realizate în situ se va urmări ca deșeurile procesate să fie menționate în lista deșeurilor stabilite în prezenta autorizație. În cazul în care deșeul nu respectă condițiile impuse pentru concasare (de ex. deșeuri din construcții și demolări contaminate cu substanțe organice sau anorganice periculoase), se vor preda operatorilor economici autorizați din punct de vedere a protecției mediului în vederea tratării lor.

Pentru umectarea deșeurilor în sezonul cald în vederea reducerii emisiilor de pulberi, se utilizează rezervorul de 1000 litri atașat utilajului de concasare, în vederea umectării în timpul concasării va utiliza o cisternă alimentată din sursele de apă disponibile.

-nu se realizează activități de reparații auto sau spălare autovehicule pe amplasament,

Pentru activitatea de preparare mixturi asfaltice

Agregatele minerale sunt depozitate în padocuri de beton în funcție de tipul de roci și de mărimea granulelor. Din padocuri agregatele sunt încărcate în predozatoare unde în funcție de rețetă se face dozarea. Prin intermediul benzilor transportoare agregatele sunt transportate într-un tambur de uscare unde sunt uscate și încălzite, după care un elevator cu cupe le transportă în camera de cernere unde sunt sortate și depozitate în "buzunare". Din buzunare agregatele sunt cântărite și introduce în malaxor unde se mai introduce și celelalte componente (bitum, filer, aditivi, etc) conform cu rețeta care se fabrică. Din malaxor mixture este preluată de un vagonet și golită în unul din buncărele de stocare. Din buncărele de stocare mixture este încărcată în vehiculele de transport și transportată la terți.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

-amplasamentul nu este situat în arie naturală protejată.

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Mixturi asfaltice	20000	Tone/lună	Lucrări de asfaltare

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați

-nu deține centrala termică proprie pentru producere agent termic în vederea încălzirii spațiilor administrative.

-arzător care funcționează cu motorină. Arzătorul de la uscătorul de agregate are următoarele caracteristici: $P_n = 1380$ KW/h. Evacuarea gazelor de ardere se face printr-un coș metalic cu înălțimea de 10 m.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

8. Programul de funcționare

-9 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an

-Număr personal – 7.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

-6 site vibratoare cu autocurățare, pentru reținerea prafului de la stația de mixturi asfaltice într-un buzunar, de unde automat este reintrodus în fluxul tehnologic de producere a mixturilor asfaltice;

-exhaustor la instalația de desprăfuire;

-coș metalic pentru evacuarea gazelor de ardere cu înălțimea de 10 m și diametrul de 1m.

Alte surse de poluare

-platformă betonată de 100 mp împrejmuită folosită pentru stocarea deșeurilor de ambalaje cu conținut de substanțe periculoase.

Apă

-platforme asfaltată în incinta stației de mixturi cu suprafața de 12786,6 mp;

-platformă asfaltată în jurul rezervorului de motorină.

Pretratare ape pe amplasament

-nu este cazul.

Tratare ape pe amplasament

-nu este cazul.

Sol

-rezervoare metalice pentru depozitare motorină cu o capacitate de 8993 litri fiecare amplasate suprateran și dotate cu pompă de alimentare.

-platformă pietruită pentru colectare deșeuri din construcții și demolări

-pubele pentru colectarea deșeurilor menajere.

Alți factori de mediu (după caz)

-amplasamentul operatorului economic este situat într-o zonă cu unități economice, terenuri virane.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

La gestionarea și recepția deșeurilor pentru concasare se urmăresc următoarele:

-calitatea deșeurilor recepționate,

-dacă codul deșeurilor este în lista codurilor de deșeuri acceptate la concasare;

-în cazul în care deșeul nu respectă condițiile impuse pentru concasare, angajatul informează șeful depozitului, care poate lua următoarele decizii:

-nu se admite concasarea, obligând furnizorul de a transporta deșeul la un centru de preluare adecvat.

Volumul materialului recepționat la stația de concasare se înregistrează în Registrul de evidență a transporturilor de deșeuri nepericuloase.

-conform Legii nr. 211 (r1)/2011 privind regimul deșeurilor:

-unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile au următoarele obligații:

a) să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului,

b) să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației,

c) să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor, în momentul achiziției,

-de a efectua operațiunile de tratare sau de a transfera aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor, nefiind scutit de responsabilitatea pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă,

-de a transporta deșeurile numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare,

-depozitarea deșeurilor de orice fel se va face numai pe amplasamente autorizate în acest sens,

-va fi asigurată vidanșarea apelor uzate cu operatori economici autorizați în baza unui contract, ori de câte ori este necesar astfel încât să se evite deversările necontrolate din bazinul vidanșabil, iar descărcarea vidanșei se va face numai într-o stație de epurare autorizată,

-eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă,

-să nu abandoneze deșeurile pe traseele de transport,

-să nu se arunce și să nu se depoziteze pe maluri sau albiile cursurilor de apă deșeuri,

-în cazul unei poluări accidentale în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângerea în saci și predarea către operatori economici autorizați din punct de vedere a protecției mediului pentru eliminarea lor,

-se vor lua măsuri de salubritate a zonelor de lucru și adiacente acestora.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

-activitățile de pe amplasament nu trebuie să genereze niveluri de zgomot care să depășească limitele prevăzute în SR nr. 10009/2017 limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient.

Valorile limită pentru aer în condiții de funcționare normale

-la limita incintei condițiile de calitate ale aerului se vor încadra în prevederile Legii 104/2011 –privind calitatea aerului înconjurător: PM₁₀ –50 μg/m³/24 h,

-la limita incintei condițiile de calitate ale aerului se vor încadra în prevederile STAS 12574/87 „Aer din zonele protejate” și anume: pulberi sedimentabile 17 g/mp/lună.

-gazele de ardere provenite de la arzător se vor încadra în prevederile Ordinului M.A.P.A.M nr. 462/93 și vor conține pulberi max 5 mg/Nmc, monoxid de carbon max. 100 mg/Nmc, oxizi de sulf exprimați ca SO₂ max 35 mg/Nmc și oxizi de azot exprimați ca NO₂ max 350 mg/Nmc.

Alte condiții de funcționare decât cele normale: nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuate

-nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană nu este cazul.

Valori admise pentru sol – nu este cazul.

III. Monitorizarea mediului

-Vor fi analizate la solicitarea Agenției de Protecția Mediului Arad și a Gărzii Naționale de Mediu – Comisariatul Județean Arad.

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului

-aerul la limita incintei (PM10 și pulberi sedimentabile) – trimestrial.

-vor fi analizați o dată pe an indicatorii de calitate ai gazelor de ardere provenite de la cele arzător, menționați la pct II.3;

Monitorizarea apei

-nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane

-nu este cazul.

Monitorizarea solului

-nu este cazul.

2.Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

-rezultatele monitorizării conform cap. III vor fi transmise la APM Arad după primirea lor de la laboratoarele atestate,

-orice disfuncționalitate care poate produce poluări ale factorilor de mediu și măsurile luate în caz de poluare se vor transmite la APM Arad,

-se va ține evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu actele normative în vigoare,

-evidența gestiunii deșeurilor colectate, valorificate și eliminate se va raporta conform actelor normative în vigoare și a cerințelor APM ARAD,

-Se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:

-formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G 1061/2008 (generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase),

-formularul de expediție/transport conform anexei 2 a H.G 1061/2008, pentru transporturile de deșeuri periculoase,

-formularul de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase conform anexei 3 a H.G 1061/2008, înregistrate de către destinatar într-un registru de evidență a transporturilor de deșeuri nepericuloase, securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină. Formularul de încărcare-descărcare în baza căruia se realizează transportul și controlul deșeurilor nepericuloase destinate colectării/stocării temporare/tratării se păstrează astfel: o copie la expeditorul deșeurilor, o copie la destinatarul acestora și o copie la transportatorul deșeurilor,

-date, documente, informații suplimentare cu privire la desfășurarea activității vor fi solicitate de autoritățile competente de mediu (APM Arad și GNM-CJ Arad), ori de câte ori se impune acest lucru.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1.Deșeuri produse

Deșeuri generate din activitatea de fabricare mixturi asfaltice și concasare:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale	generate din	1,00	Mc/lună	Eliminare	D5	depozite special

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

	amestecate	activitatea administrativă					construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea
19 12 02	metale feroase	De la concasare și separare	15	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 09	minerale (de ex.: nisip, pietre)	De la concasare	4985	Tone/lună	Valorificare	R 5	reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Din activitatea societății	10	Kg/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
05 01 17	bitum	Din activitatea societății	1000	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

**Deșeurile rezultate în urma concasării, cca.5000 tone/an.*

Orice alte deșeuri necodificate prin autorizație și generate din activitate (de exemplu în situația identificării în masa deșeurilor colectate, în urma sortării a altor deșeuri, care nu fac obiectul colectării), se vor codifica conform cu prevederile H.G 856/2002, (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 (Text cu relevanță pentru SEE) (2014/955/UE)) urmând a fi stocate corespunzător și predate operatorilor economici autorizați, care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator de colectare a deșeurilor.

2. Deșeuri colectate

Deșeuri generate din activitatea societății și concasare,

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	1,00	Mc/lună	Eliminare	D5	depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea
19 12 02	metale feroase	15	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 09	minerale (de ex.: nisip, pietre)	4985	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
05 01 17	bitum	1000	Tone/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri din construcții și demolări colectate de la diverși generatori/deținători, cca. 5000 tone/lună, următoarele:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
17 01 03	Tigle și materiale ceramice	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 07	amestecuri de beton, cărămizi, tigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

17 03 02	asfalturi, altele decat cele specificate la 17 03 01	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 05 04	pământ și pietre, altele decat cele specificate la 17 05 03	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 05 08	resturi de balast, altele decat cele specificate la 17 05 07	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 09 04	amestecuri de deseuri de la construcții și demolări, altele decat cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 01	beton	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 02	caramizi	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri comercializate nu este cazul

Deșeuride echipamente electrice și electronice colectate nu este cazul

Deșeuride baterii și acumulatori colectate nu este cazul

1. Deșeuri stocate temporar

Deșeuri generate din activitate și cele rezultate în urma concasării la punctul de lucru

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
20 03 01	deseuri municipale amestecate	1,00	mc/luna	In pubele
19 12 02	metale feroase	0,00		Vrac sau container
19 12 09	minerale (de ex.: nisip, pietre)	0,00		Vrac, utilizat ca material de umplutura în cadrul lucrărilor de construcții contractate de către societate
05 01 17	bitum	1000	Tone/an	In rezervor
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	0,00		În container, în incinta unității

Deșeuri din construcții și demolări aduse pe amplasamentul punctului de lucru în vederea concasării:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
17 01 03	Tigle și materiale ceramice	0,00		Vrac, în zona unde este amplasat utilajul de concasare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

17 01 07	amestecuri de beton, caramizi, tigle si materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	0,00		Vrac, în zona unde este amplasat utilajul de concasare
17 03 02	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	0,00		Vrac, în zona unde este amplasat utilajul de concasare
17 05 04	pamant si pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	0,00		Vrac, în zona unde este amplasat utilajul de concasare
17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	0,00		Vrac, în zona unde este amplasat utilajul de concasare
17 09 04	amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03	0,00		Vrac, în zona unde este amplasat utilajul de concasare
17 01 01	beton	0,00		Vrac, în zona unde este amplasat utilajul de concasare
17 01 02	caramizi	0,00		Vrac, în zona unde este amplasat utilajul de concasare

**Deșeurile rezultate în urma concasării, cca. 5000 tone/an*

În conformitate cu prevederile H.G.349/2005 privind depozitarea deșeurilor, deoarece operatorul economic nu este autorizat pentru depozitarea deșeurilor, stocarea acestora înainte de valorificare sau tratare se va face pe o perioadă mai mică de 3 ani, iar stocarea deșeurilor înainte de eliminare, se va face pe o perioadă mai mică de un an.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- Deșeuri generate din activitate și cele rezultate în urma concasării pe amplasamentul punctului de lucru:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Canitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	2,00	Tone/an	Eliminare	D5	depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea
19 12 02	metale feroase	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

19 12 09	minerale (de ex.: nisip, pietre)	0,00		Valorificare	R 5	reciclarea/valorificare a altor materiale anorganice
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
05 01 17	bitum	1000	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri din construcții și demolări aduse pe amplasamentul punctului de lucru în vederea concasării:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
17 01 01	beton	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 02	caramizi	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 03	tigle și materiale ceramice	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 07	amestecuri de beton, caramizi, tigle și materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 03 02	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 05 04	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 05 08	resturi de balast, altele decât cele specificate la 17 05 07	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

17 09 04	amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decat cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
----------	--	------	--	--------------	------	--

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate nu este cazul

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate – nu este cazul.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

Deșeuri transportate

Deșeuri generate din activitate și cele rezultate în urma concasării pe amplasamentul punctului de lucru:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	2,00	Tone/an	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
19 12 02	metale feroase	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
19 12 09	minerale (de ex.: nisip, pietre)	0,00		Valorificare	R 5	reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice
05 01 17	bitum	1000	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

Deșeuri din construcții și demolări aduse pe amplasamentul punctului de lucru în vederea concasării:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
17 01 01	beton	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 02	caramizi	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 03	tigle si materiale ceramice	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 01 07	amestecuri de beton, caramizi, tigle si materiale ceramice, altele decât cele specificate la 17 01 06	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 03 02	asfalturi, altele decat cele specificate la 17 03 01	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 05 04	pamant si pietre, altele decat cele specificate la 17 05 03	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 05 08	resturi de balast, altele decat cele specificate la 17 05 07	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 09 04	amestecuri de deseuri de la constructii si demolari, altele decat cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 si 17 09 03	0,00		Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricareia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

-mijloacele de transport ale operatorului de salubritate pentru deșeurile municipale amestecate,

-transportul deșeurilor de la generatori la *facilitatea de tratare* și de la facilitățile la operatorii economici care asigură valorificarea/eliminarea deșeurilor, se va face cu mijloace de transport adecvate naturii deșeurilor transportate aparținând operatorilor economici care activează în domeniul transporturilor.,

Se vor respecta prevederile H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Se vor păstra la dispoziția organelor abilitate să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor următoarele documente:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

-formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase conform anexei 1 a H.G. nr. 1061/2008 (generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase)

-formularul de expediție/transport conform anexei 2 a HG nr. 1061/2008, pentru transporturile de deșeuri periculoase

-formularul de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase conform anexei 3 a H.G. 1061/2008, înregistrat de către destinatar într-un *registru de evidență a transporturilor de deșeuri nepericuloase*, securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină. Formularul de încărcare-descărcare în baza căruia se realizează transportul și controlul deșeurilor nepericuloase destinate colectării/stocării temporare/tratării se păstrează astfel: o copie la expeditorul deșeurilor, o copie la destinatarul acestora și o copie la transportatorul deșeurilor.

În situația în care se dorește transferul deșeurilor în vederea recuperării sau eliminării în altă țară decât România se vor respecta prevederile Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 1013/2006 privind transferul de deșeuri, cu modificările și completările ulterioare.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea prevederilor:

-O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare,

-O.U.G.nr. 196/2005 privind Fondul de mediu aprobată de Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;

-Legea nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor,

-Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare,

-Decizia Comisiei 2014/955/UE 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,

-H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României,

-H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare, cu modificările și completările ulterioare, pe perioada de valabilitate a autorizației de mediu, raportându-se la APM Arad, datele în funcție de legislația specifică sau la solicitarea acesteia. Frecvența de raportare este anuală și la cerere, în formatul și la termenul specificat de APM Arad.

Introducerea pe teritoriul României a deșeurilor de orice natură, în scopul eliminării acestora este interzisă.

7. Ambalaje folosite

-nu se realizează activitate de ambalare.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

-nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1.Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	fuel, diesel	12000	litri/luna		H351, H 226, H304,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

					H332, H 411
Substanțe	hidroxid de sodiu, formaldehidă, hexametăfosfat de sodiu, albastru de metilen, glicerină, clorură de calciu, carbonat de litiu, sulfat de sodiu, silicat de sodiu	7	Kg/lună		

2. Modul de gospodărire

-**ambalare:** reactivi pentru analizele de laborator păstrate în ambalajele producătorului

-**transport:** cu mijloace auto specializate pentru transport mărfuri periculoase conform reglementărilor Autorității Rutiere Române, în vigoare

-**depozitare:** 3 rezervoare pentru motorină cu V=8993 litri, suprateran, în cuve de retenție

-**folosire/comercializare:** reactivi pentru analize, combustibil pentru arzător

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

-nu este cazul.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

-nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate – nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente

-se vor respecta prevederile legislației specifice pentru prevenirea și stingerea incendiilor,

-se vor respecta toate instrucțiunile specificate în Fișele cu date de securitate în caz de dispersie accidentală, manipulare și depozitare.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se vor respecta prevederile:

-Legea nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare,

-O.U.G. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare,

-Regulamentul CE nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare,

-Regulamentului CE nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, furnizându-se la A.P.M. Arad datele necesare, la termenul și în formatul solicitat.

Pentru substanțele și amestecurile utilizate se vor deține Fișe cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului CE nr.830/2015, de modificare a Regulamentului CE nr.1907/2006, privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

Întrucât fișele cu datele de securitate permit să se adopte măsurile necesare referitoare la protecția sănătății umane și a securității la locul de muncă, precum și la protecția mediului înconjurător, acestea se vor deține redactate în limba română.

Persoanele fizice și juridice care gestionează substanțe și amestecurile periculoase au următoarele obligații:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel.0257280996; Fax 0257284767

a) să țină evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare,

b) să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică,

c) să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

nu este cazul.

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare.
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupă cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 1: COL/TRAT – completat de operatorii ce se ocupă cu colectarea și/sau tratarea deșeurilor.
3	Raport privind conformarea activității cu prevederile autorizației de mediu - Registrul nonIED	anual	Perioada 1 aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: NONIED

Prezentă autorizație de mediu conține 23 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act de reglementare se face de către reprezentanții Gărzii Naționale de Mediu Comisariatul Județean Arad și reprezentanți Agenției pentru Protecția Mediului Arad.

DIRECTOR EXECUTIV,
Dana Monica DĂNOIU



ȘEF SERVICIU
Avize, Acorduri, Autorizații
ADINA ORĂȘAN

Întocmit,
Claudiu BOCIORT

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Str. Splaiul Mureș, Nr. FN, Loc. Arad, Cod 310132

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel. 0257280996; Fax 0257284767

