



Nr. 18139/19.12.2022

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

PROIECT

Titularul activității: **S.C. Edion S.R.L.**

Adresa: județul Valcea, municipiul Ramnicu Valcea, strada iancu Pop, nr. 2

Punct de lucru: **Statie betoane**

Locația activității: județul Valcea, comuna Mihaesti, satul Stuparei

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
2363	Fabricarea betonului	2663	Fabricarea betonului

Emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului Valcea

*Prezenta autorizatie isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala (conform art.16 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificarile si completarile ulterioare)*

**Figură 1**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. Edion S.R.L.**, cu punctul de lucru în județul Valcea, comuna Mihaesti, satul Stuparei, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Valcea cu nr. 15475 din 26.10.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza H.G. nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **S.C. Edion S.R.L.**, cu punctul de lucru în județul Valcea, comuna Mihaesti, satul Stuparei.

**Documentația conține:**

- cerere pentru emiterea autorizației de mediu;
- fișa de prezentare și declarație, conform O.M. nr. 1798 / 2007;
- proces verbal de verificare amplasament nr.15752/31.10.2022;
- dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu – OP538/26.10.2022;
- anunț privind mediatizarea solicitării în Curierul de Valcea din 26.10.2022;
- plan de situație și plan de încadrare în zona a obiectivului;
- contract de service nr. 1080/19.04.2022 încheiat cu SC Popa Impex SRL;
- contract de furnizare a serviciului de alimentare cu apă potabilă nr. 42/08.12.2018 încheiat cu S.C. Chimcomplex S.A. Borzesti;



- contract furnizare servicii de salubritate nr. AE 1088VL / 14.07.2015, incheiat cu S.C. Romprest Energy SRL;
- Certificat de inregistrare CUI 4066024 din data de 04.06.1993, J38/510/30.04.1993 si Certificat constatator nr. 40289/18.10.2022, eliberate de Oficiul Registrului Comertului de pe langa tribunalul Valcea;
- decizia de emitere a autorizatiei de mediu nr. 1041 / 19.12.2022., emisa de APM Valcea.

**Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:**

- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului;
- A.P.M. Valcea emite, sau revizuieste, după caz, actele de reglementare;
- In exercitarea atribuțiilor ce le revin, comisarii regionali, comisarii șefi și comisarii Gărzii Naționale de Mediu, precum și persoanele împuternicite din cadrul acesteia, au acces, în condițiile legii, oricând și în orice incintă unde se desfășoară o activitate generatoare de impact asupra mediului;
- Corectitudinea datelor furnizate prin fisa de prezentare si declaratie, revine in totalitate titularului de activitate.

**Titularul activitatii este obligat:**

- sa solicite aplicarea vizei anuale la A.P.M. Valcea cu maximum 90 de zile si minimum 60 de zile inainte de ziua si luna corespunzatoare zilei si lunii in care a fost emisa autorizatia de mediu;
- sa notifice A.P.M. Valcea 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;
- sa asiste 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 titulari sunt, precum și prelevarea de probe;
- sa asigure accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;
- sa realizeze, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;
- sa se supuna dispoziției scrise de încetare a activității;
- sa suporte costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";
- sa informeze autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului (APM Valcea si GNM-CJ Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente;

**In conformitate cu prevederile OUG nr.92/2021 privind regimul deseurilor, titularul are urmatoarele obligatii:**

- sa incadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate in lista deseurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului ;
- sa efectueze si sa detina o caracterizare a deseurilor periculoase generate din propria activitate si a deseurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compozitiei, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora ;
- sa gestioneze deseurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediuluisa transporte deseurile numai la instalatii autorizate pentru efectuarea operatiunilor de tratare/eliminare;
- sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane; persoanele desemnate trebuie sa fie instruite in domeniul gestiunii deseurilor, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;



- sa asigure evidenta deseurilor pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu modelul prevazut in anexa nr.1 la Hotararea Guvernului nr.856/2002 cu completarile ulterioare, si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului ;
- sa tina evidenta cronologica a cantitatii, naturii, originii si, dupa caz, a destinatiei, a frecventei, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum si a operatiunilor de eliminare/valorificare, sa detina documentele justificative conform carora aceste operatiuni de gestionare au fost efectuate si sa o puna la dispozitia autoritatilor competente, la cererea acestora;
- sa permita autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deseurilor ;
- eliminarea deseurilor in afara spatiilor autorizate in acest scop este interzisa.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Decizia 2014/955/UE 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. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea Apelor nr.107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008 modificata si completata prin OUG nr. 15/2009, cu modificarile si completarile ulterioare;

**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.**

**Autorizația de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.**

**În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, APM Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu.**

**Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.**

**I. Activitatea autorizată**

CAEN Rev.2	Activitatea	Capacitatea max. proiectată	UM
2363	Fabricarea betonului	35	mc/ora



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

**Spațiu administrativ:** (birou; vestiar muncitori);

**Spatii tehnice:** (laborator recoltare probe beton proaspăt; camera comanda cu echipament comanda flux fabricatie, automatizat asistat de computer, magazie materiale; atelier mecanic);

**Statia de betoane Minimax** are o capacitate de 35 mc/h si este compusa din:

- depozit de agregate minerale in suprafata de 400 mp compus dintr-o platforma cu 4 padocuri din beton pentru depozitarea sorturile din balast;

- cantar banda agregate minerale situate sub buncarele de alimentare cu aggregate;

- banda transportoare agregate minerale

- siloz inmagazinare ciment cu capacitatea de 80 to (2 buc). silozurile sunt prevazute la patea superioara cu un filtru care are ca scop oprirea prafului de ciment din aerul care se evacueaza in timpul incarcarii.

- cantar pentru ciment

- malaxor beton, cu capacitatea de 1,5 mc, cu doi arbori planetari; aprovizionarea malaxorului cu ciment se face prin doua snackuri racordate la cele doua silozuri.

- instalatie dozare apa pentru alimentare flux fabricație; bazin inmagazinare apa pentru flux fabricatie beton cu capacitatea de 1200litri

- pompa aditiv beton pentru alimentare flux fabricație

- compresor de aer

### Mijloace de transport

- automalaxoare 8x4 cu capacitatea de transport 10 mc-3 buc

- automalaxor 6x4 cu capacitatea de transport 7 mc- 1 buc

- încărcător frontal Hanomag- 1 buc

- autopompa de beton 4Z, 36 ml-1 buc

### 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

Denumire	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
agregate	15000	mc/an	Componente pentru obtinerea betonului	padoc compartimentat
ciment	3500	t/an		silozuri 80 t
aditiv	2,5	t/an		recipient de plastic tip IBC, 1000 l
apa	2000	mc/an		recipient de plastic, 1200 l

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): nu este cazul

**Alimentare cu apa:** bransament la rețeaua de alimentare a S.C. Chimcomplex S.A; sursa este parau Bistrița; utilizata atat in scop menajer cat si tehnologic; consum mediu 2500 mc/an.

**Ape uzate menajere** – nu este cazul

Apele uzate rezultate din spalarea statiei de betoane, autobetonierelor sunt dirijate prin rigola betonata in bazinul decantor cu V=27mc; apa decantata este reintrodusa in fluxul de fabricație.

Apele pluviale se evacueaza natural, conform configuratiei terenului

**Energie electrica** - bransament la rețea prin intermediul unui transformator propriu cu putere instalata de 100 kW' consum mediu 12 MW/an;

**Energie termica** - incalzirea cladirii administrative se realizeaza elctric

### 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității.

Activitatea de fabricare a betonului se desfasoara pe un amplasament de .....mp.

Procesul tehnologic consta in mixarea materialelor folosite (agregate naturale, ciment, aditivi si apa) pentru producerea fiecarui tip de beton solicitat. Statia este automatizata si se programeaza pentru fiecare tip de beton.

Sorturile de agregate sunt aprovizionate pe cale rutiera din statia de sortare proprie sau de la diversi furnizori si sunt stocate in cele 4 padocuri.



Cu ajutorul incarcatorului frontal se alimenteaza cu sorturi buncarele de agrgate ale statiei, se cantaresc si prin intermediul unei benzi transportoare sunt introduse in malaxor.

Cimentul este descarcat pneumatic din autovehicule speciale in cele doua silozuri. Cimentul este introdus in malaxor cu ajutorul snackurilor, dupa cantarire.

Alimentarea cu apa a malaxorului se realizeaza prin pompare dintr-un bazin de stocare de 1000l. In functie de reteta preparata betonul se aditiveaza.

Prin procesul tehnologic automatizat sunt preluate la malaxor cantitatile necesare de materii prime.

Betonul rezultat este analizat si incarcat gravitational in mijloace de transport specific pentru beton-CIFA.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate - nu este cazul**

#### **5. Produsele și subproduse obținute:**

Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Beton	20000	mc /an	constructii civile si industriale

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:** nu este cazul.

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) –** Transportuti rutiere de marfuri – CAEN 4941

**8. Programul de funcționare:** (ore/zi, zile/saptamana, zile/an): 8 ore/zi; 5zile/saptamana; 11 luni/an.

## **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** – filtre la silozurile de ciment pentru filtrarea aerului evacuat impurificat, in timpul incarcarii pneumatice a silozurilor..

**Apă** - bazin decantor cu volum de 27 mc pentru apele de la spalarea malaxorului si mijloacelor de transport beton.

Pretratare ape pe amplasament - nu este cazul.

Tratare ape pe amplasament - nu este cazul.

**Sol** - nu este cazul.

Alți factori de mediu (după caz) – surse de zgomot reprezentate de utilaje si de mijloacele de transport de mare tonaj.

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

**Masuri:**

- respectarea graficelor de revizii tehnice, verificarea etanșeității, pentru toate instalațiile și echipamentele existente;

- este interzisa utilizarea instalatiilor cu defectiuni sau improvizatii;

- intretinerea instalațiilor de distribuție apa precum si a celor de colectare a apelor uzate, in condiții tehnice corespunzătoare in scopul minimizării pierderilor de apa si a evitarii poluarii resurselor de apa;

- se interzice evacuarea apelor uzate neepurate pe sol sau in apele de suprafata;

- reparatiile mijloacelor de transport se va face în ateliere service-uri specializate, și nu pe amplasament;

- se interzice depozitarea sau evacuarea pe sol sau în cursurile de apă a oricăror reziduuri poluatoare ce ar putea afecta direct sau indirect calitatea acestora;

- in perioadele secetoase se vor stropi caile de acces rutier in vederea diminuarii poluarii cu pulberi;



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

#### **Valori limita pentru aer in conditii de functionare normale:**

Se vor respecta valorile limita de emisie impuse prin Ordinul M.A.P.P.M. nr.462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și a Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;

#### **Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

#### **Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată:**

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în apele de suprafață vor respecta valorile limită prevăzute în Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate NTPA - 001/2002 din H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005.

Evacuarea apelor conventional curate in apele de suprafață se face numai in baza autorizatiei eliberata de autoritatea competenta pentru gospodaria apelor.

#### **Concentrații maxime admise pentru apa subterană- nu este cazul**

#### **Valori admise pentru sol - nu este cazul**

**Valori admise pentru zgomot:** - se va respecta nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB (A), conform SR 10009 / 2017.

### **III. Monitorizarea mediului**

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

Monitorizarea aerului:

Punct de prelevare	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză
Zona de protecție (locuințe)	Pulberi in suspensie fractiunea PM10	discontinua	la solicitare*	STAS 12574/87

\*Determinările de poluanți se vor face la solicitarea autoritatilor cu competenta in protectia mediului in cazul unor sesizari sau poluari accidentale.

Monitorizarea apei tehnologice – 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.**

### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

#### **1. Deșeuri produse**

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Cod valorificare / eliminare
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	0,5	mc/luna	D5 / eliminare
17 05 08	resturi balast (nisip+pietris)	0,2	t/an	R12/ reutilizare in process tehnologic



**2. Deșuri colectate -nu este cazul**

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate – nu este cazul

Deșuri de baterii și acumulatori colectate-nu este cazul

**3. Deșuri stocate temporar: nu este cazul**

**4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate): nu este cazul**

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate- nu este cazul

Deșuri de baterii și acumulatori tratate – nu este cazul

**5. Modul de transport al deșurilor și măsurile pentru protecția mediului**

Transportul deșurilor se face de către operatori economici autorizați, în conformitate cu contractele încheiate.

Mijloacele de transport utilizate trebuie să fie adecvate naturii deșurilor, să nu permită împrăștierea sau scurgerea acestora în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și protecția mediului înconjurător.

Se impune selectarea la sursă a deșurilor.

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse care se pot deteriora în timp, ori pot deveni deșuri, ca urmare a depășirii termenului de valabilitate. Se vor lua măsurile necesare de reducere la minim a cantităților de deșuri rezultate.

Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșuri și detinatorii de deșuri sunt obligați să colecteze separat următoarele categorii de deșuri: hartie, metal, plastic, sticla.

**6. Monitorizarea gestiunii deșurilor:**

Se impune evidența gestiunii deșurilor și întocmirea « fisei gestiunii deșurilor » inclusiv deșurile periculoase, conform legislației în vigoare privind regimul deșurilor.

**7. Ambalaje folosite: nu este cazul**

**8. Modul de gospodărire a ambalajelor: nu este cazul**

**V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase –nu este cazul**

**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:**

- evidența gestiunii deșurilor pentru fiecare tip de deșeu, întocmită conform legislației în vigoare și transmiterea acesteia anual la APM Valcea;

Prezenta autorizație de mediu conține 7 (sapte) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

Director Executiv,  
Ing. Alin Iulian VOICESCU

Intocmit,  
fiz. Marius Branș

