



Ministerul Mediului  
**Agencia Națională pentru Protecția Mediului**

**Agencia pentru Protecția Mediului Argeș**

Nr. 17023 din 24.02. 2017

CATRE,  
**S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**  
Comuna Cetateni, sat Cetateni, str. Negru - Voda, nr. 76, jud. Argeș

Va inaintam alaturat **AUTORIZATIA DE MEDIU** nr. 16 din 24.02. 2017,  
emisa pentru activitatea de sortare si concasare agregate minerale - cod CAEN 0812  
desfasurata in localitatea Stoenesti, sat Valea Badenilor, judetul Arges.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Ing. Cristiana Elena SURDU



SEF SERVICIU  
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII,  
Ecolog Denisa MARIA

INTOCMIT,

Ing. Mariana MANOLACHE





Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



**Agenția pentru Protecția Mediului Argeș**

**AUTORIZATIE DE MEDIU**  
Nr. 16 din 24.02. 2017

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**, cu sediul în jud. Argeș, comuna Cetateni, sat Cetateni, str.Negru –Voda, nr.76, înregistrată la APM Argeș, cu nr. 17023/09.09.2016

în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

în baza HG nr. 19/2017, privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a HG 1000 / 2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005, privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006 și a Ord. MMDD 1798/2007, privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare, se emite:

**AUTORIZATIA DE MEDIU**

**pentru funcționarea:** de **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL** - în localitatea Stoenesti, sat Valea Badenilor, județul Argeș

**care prevede:** sortare –concasare agregate minerale – **cod CAEN 0812** ;

**în scopul:** obținerii de agregate minerale utilizate la lucrări în construcții ;

**Documentația conține:**

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL** Cetateni
- Certificat de Înregistrare eliberat de Camera de Comerț și Industrie Argeș la data de 04.06.2013; Cod Unic de Înregistrare nr. 6834781 ;
- Certificat constatator eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul Argeș la data de 24.08.2016, care atestă că s-a înregistrat declarația pe propria răspundere conform căreia firma îndeplinește condițiile de funcționare, specifice fiecărei autorități publice (art.15 din Legea nr. 359/2004 cu modificările și completările ulterioare);



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ**  
Adresa: Str. Egalității, nr. 50A, Pitești, jud. Argeș Cod 110049  
Tel.: 0248.213.099 Fax.: 0248.213.200; E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro/>



- Contract de concesiune pentru terenuri incheiat la data de 17 .02.2014 cu Obstea Mosnenilor Ilinesti Iacobesti pentru utilizarea terenului (S= 19950 mp) ;
- **Decizie etapa de incadrare nr. 221 /16.04.2015, emisa de APM Arges ;**
- **Autorizatie de Gospodarire a Apelor nr.172/14.07.2016, emisa de Administratia Bazinala de Apa Arges –Vedea;**
- Contract de prestari servicii vidanjare si preluare ape uzate, incheiat cu S.C. NEL GIG TRANS SRL nr. 2/05.01.2016 ;
- Contract de prestari servicii publice de salubritate pentru agenti economici nr. 5/07.01.2016, incheiat cu SC FINANCIAR URBAN SRL Pitesti ;
- Plan de încadrare în zonă și de situație ;

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții:**

- respectarea celor prevazute in textul acesteia, precum si anuntarea APM Arges , la aparitia noilor modificari ale activitatii;
- nemodificarea prin reactualizare a continutului actelor anexate, in sensul afectarii factorilor de mediu;
  - respectarea prevederilor HG 856/2002 - introducerea evidentei gestiunii deșeurilor , care sa cuprinda :tip deseu, cod, cantitate produsa, mod de stocare, transport si eliminare ;
  - respectarea prevederilor Legii nr.211/2011 *privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare ;*
- respectarea prevederilor NTPA 001 si 002 /2002, aprobat de HG 188/2002, cu modificarile si completarile ulterioare, privind evacuarea apelor ( menajere si pluviale ) in rețeaua de canalizare menajera oraseneasca;
- respectarea regulamentului de intretinere si exploatare a rețelei de canalizare menajere, in vederea mentinerii acesteia in stare corespunzatoare de functionare;
- colectarea selectiva a deșeurilor si eliminarea lor in conditiile neafectarii factorilor de mediu;
  - interzicerea arderii deșeurilor de orice tip in locuri neautorizate;
  - folosirea de mijloace auto adecvate pentru a nu permite imprastierea agregatelor minerale obtinute pe traseu;
  - igienizarea si salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului;
  - interzicerea arderii deșeurilor de orice tip in spatii neautorizate;
  - se interzice depozitarea chiar si temporara a deșeurilor de orice fel, direct pe sol;
  - stocarea temporara a deșeurilor colectate numai pe platforma betonata, in containere /recipiente separate si etichetate pentru fiecare tip de deseu;
- predarea in scopul valorificarii/eliminarii a deșeurilor colectate se va face doar catre unitati autorizate din punct de vedere al mediului pentru aceasta activitate;
- respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, si anume: colectarea acestora, predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici, care produc produse ambalate in respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare;
- respectarea prevederilor Ordinului MMGA nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deșeuri de ambalaje;
- respectarea prevederilor HG 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei ;
- sa mentina curat , fara depozitare de materiale de orice fel si sa nu degradeze malul drept al pr. Valea Badenilor in zona statiei.

Autorizatie de mediu nr. 16 din 24.02. 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, judetul Arges



- sa decolmateze periodic bazinul de decantare si canalul de evacuare astfel incat apa evacuata in pr.Valea Badenilor sa nu aiba un continut de suspensie mai mare de 60 mg/l, conform HG 188/2002, cu modificarile si completarile ulterioare, si impuse prin **Autorizatie de Gospodarire a Apelor nr.172/14.07.2016, emisa de Administratia Bazinala de Apa Arges –Vedea;**
- informarea APM Arges si a populatiei din zona in caz de evenimente sau accidente in maxim o ora de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;

Titularul activitatii este obligat sa solicite si sa obtina stabilirea obligatiilor de mediu in situatia in care urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vanzare a pachetului de actiuni , vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii. De asemenea se obliga ca in termen de 60 de zile de la data semnarii/emiterii documentului care atesta incheierea uneia din procedurile mentionate mai sus, sa transmita in scris la APM Arges, obligatiile asumate privind protectia mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

- conform Ord. MMDD nr.1798/2007, in situatia in care titularul activitatii isi schimba denumirea si/sau forma juridica de organizare, acesta are obligatia solicitarii transferului autorizatiei de mediu pentru noul titular sau pentru noua denumire a societatii, daca se face dovada ca activitatile se desfasoara in aceleasi conditii pentru care aceasta a fost emisa.

**Autorizatia de mediu emisa de APM Arges reglementeaza activitatea numai din punct de vedere al protectiei factorilor de mediu, de autenticitatea si legalitatea actelor prezentate in documentatie se face raspunzator solicitantul.**

Posesorul prezentei autorizatii privind activitatea de **sortare –concasare agregate minerale – cod CAEN 0812** este obligat sa respecte prevederile legislatiei in vigoare in domeniul protectiei mediului, dintre care enumaram exemplificativ :

- **OUG 195/2005 , privind Protectia Mediului cu amendamentele ulterioare ;**
- HG 856/2002 - introducerea evidentei gestiunii deșeurilor , care sa cuprinda :tip dese, cod, cantitate produsa, mod de stocare, transport si eliminare ;
- Legea nr.211/2011 *privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare ;*
- NTPA 001 si 002/2002, aprobat de HG 188/2002, cu modificarile si completarile ulterioare, privind evacuarea apelor ( menajere si pluviale ) in rețeaua de canalizare menajera oraseneasca
- HG 1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei ;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, si anume: colectarea acestora, predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici, care produc produse ambalate in respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare;
- Ordinului MMGA nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deșeuri de ambalaje;
- STAS 10009/1988 Acustica urbana-limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu amendamentele ulterioare aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul.

Autorizatie de mediu nr. 16 din 24.02. 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, judetul Arges



## I. Activitatea autorizata

Activitatea desfasurata este de **sortare si concasare agregate minerale cod CAEN -0812**

Statia de sortare-concasare Stoenesti este amplasata pe un teren cu suprafata  $S=9.990\text{mp}$ , din care:

- $S_c$  - suprafata construita =  $1.990,00\text{ mp}$ .
- $S_r$  - Suprafete retele =  $50,00\text{mp}$  ;
- $S_t$  - cai de transport interioare =  $500,00\text{mp}$
- $S_l$  - suprafata libera obiectiv =  $7540,0\text{mp}$

### Dotari

Principalele constructii si echipamente din componenta proiectului vor fi:

**a) Grup alimentare** alcatuit din :

- buncar  $20\text{m}^3$
- gratar metalic positionat deasupra buncarului, distanta intre bare de  $100\text{ mm}$
- alimentator vibrant tip SANDVIK SP0715

Alimentatorul este positionat sub buncarul de alimentare.

Cuva de alimentare are o lungime de  $1500\text{ mm}$  si o latime de  $650\text{ mm}$ . Actionarea este asigurata de doua motovibratoare necompensate si complet capsulate, cu 6 poli avand o putere de  $2 \times 1,2\text{kW}$  la  $400\text{V}/50\text{Hz}$ .

Placile de uzura sunt inlocuibile pentru peretii laterali si placa de baza a alimentatorului si au o grosime de  $6\text{ mm}$ .

**b) Grup sortare** alcatuit din :

- ciur vibrant SANDVIK MASTER FLO CS63 cu spalare;
- sasiu ciur cu jgheab inferior;
- cale de acces cu scara si gratare galvanizate;
- jgheab evacuare fata tip carucior;
- banda transportoare alimentare ciur  $650 \times 22\text{m}$ ;
- banda transportoare sort natural/concasat fractia  $4/8 - 500 \times 17\text{m}$ ;
- banda transportoare sort natural/concasat fractia  $8/16 - 500 \times 17\text{m}$ ;
- banda transportoare sort natural/concasat fractia  $16/25 - 500 \times 17\text{m}$ ;
- banda transportoare refuz de ciur -  $500 \times 17\text{m}$ .

**c) Grup Spalare** alcatuit din

- conducta de legatura intre ciur si spalator;
- instalatie de spalare cu roata desecatoare;
- banda transportoare nisip natural/concasat fractia  $0-4\text{ mm} - 500 \times 17\text{m}$ ;

**d) Grup concasare** alcatuit din

- concasor cu con SANDVIK CH420C
- set blindaje tip Grosier
- banda preluare din tunel (confectie betonata beneficiar)
- alimentator vibrant Sandvik SP0715
- sasiu concasor cu cale de acces si jgheab inferior
- banda transportoare alimentare concasor  $500 \times 22\text{m}$
- banda evacuare concasor  $500 \times 17\text{ m}$  rabatabil in plan orizontal, roti asigurate de beneficiar,

stocare.

Autorizatie de mediu nr. 16 din 24.02. 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, judetul Arges



**e) Container 2400x2630x600** – cabina de comandă

- Dotat cu grup sanitar
- Prize curent 220v
- Corpuri iluminare
- Geamuri tamplarie poliuretan.

**Cantar** – de 18 m amplasat in apropierea portii de acces.

**Parcare auto si utilaje** – platforma balastată amenajată cu pante de scurgerea a apelor pluviale

**Cabina poarta si cabina de comanda cantar** – constructii din panouri de tamplarie PVC.

**Lucrari conexe** – drum de incinta si imprejmuire.

La acestea se adaugă utilajele folosite pentru mutarea si încărcarea materialelor rezultate. Acestea vor fi: încărcătoare frontale de tip Wolla si autobasculante.

**2. Materiale utilizate/comercializate, mod de depozitare:**

Materia primă principală o constituie agregatele minerale fiind constituita din nisipuri, pietrisuri, bolovănisuri.

Volumul maxim de agregate minerale ce poate fi sortat este de **50.000 mc**.

Compozitia granulometrica a agregatelor minerale folosite ca materie prima este urmatoarea:

**-sort 0-8 mm( nisip ) – 30%** din care:

- sort 0-4mm – 40%
- sort 4-8mm – 60%

**-sort 4-70 mm( pietris ) – 60%**, din care:

- sort 8-16 mm – 25%
- sort 16-25 mm – 25%
- sort 25-70 mm – 40%
- >70mm – 10%

Capacitate de productie **lunara** se estimeaza la:

**Agregate sortate si spalate** – totalul procesat este de 9500mc din care vor rezulta:

- sort 0-4mm – 9%
- sort 4-8mm – 13%
- sort 8-16mm – 18%
- sort 16-25mm – 20%
- sort >25mm(refuz de ciur) – 40%

Astfel se vor obtine aproximativ 5700 mc sorturile 0-4,4-8,8-16 respectiv 16-25 si 3800mc refus de ciur.

**Agregate concasate (obtinute prin procesarea sortului >25 mm)**: se vor prelucra aprox 3000mc din cei 3800 de mc de refus de ciur rezultati (restul de aproximativ 800 mc se vor folosi ca atare)

- sort 0-4 mm – 15%
- sort 4-8 mm – 25%
- sort 8-16 mm – 35%
- sort 16-25 mm – 25%

Autorizatie de mediu nr. 16 din 24.02. 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, judetul Arges



Alte materiale utilizate : *motorina* necesara pentru actionarea motoarelor cu ardere interna a utilajelor (incarcatoare frontale) si mijloacelor auto de transport (autobasculante –2buc.) se va alimenta de la sediul firmei. Lunar se va utiliza in medie 10,0tone de motorina.

3. Utilitati: apa, canalizare, energie:

Alimentarea cu apă:

Sursa de alimentare cu *apa tehnologica* a statiei de sortare o constituie apa de suprafata din pr.Valea Badenilor. Sistemul de alimentare este alcatuit din:

- canal de dirijare a apei din parau (L=50 m),
- camera de primire din beton cu gratar, cu vaneta de lemn pe ghidaj pentru reglarea debitului, cu un prag lateral (h=0,6 m) si canal aval de prag pentru evacuarea apei in parau;
- conducta ingropata ( D=400 mm,L=40 m);
- bazin de inmagazinare (V=64 mc) din beton , ingropat prevazut cu preaplin pentru evacuare apa in parau.

Captarea apei se face cu o pompa tip SAER (Q=100 mc/h, H=35-25 m) si este refulata in statia de sortare printr-o conducta (L=50 m, D=100 mm) ingropata.

Consumul de apa specific pentru spalarea agregatelor este de cca 1,33 mc apa/mc material sortat, determinat pe baza productivitatii statiei si a debitului pompei pentru alimentare cu apa.

### CERINTA DE APA TEHNOLOGICA

Folosinta	Q max zilnic		Q med zilnic		Q max orar	
	mc/zi	l/s	mc/zi	l/s	mc/zi	l/s
Statia de sortare	800	27,78	222	7,70	100	27,78

Volumul mediu anual de apa bruta pentru statia de sortare este de 66,60 mii mc, iar volumul maxim de de 24 mii mc.

Alimentarea cu apa igienico – sanitara

Apa potabila pentru personalul care deserveste statia de sortare este asigurata prin aparatele tip dozator.

Necesarul de apa menajera pentru cele 4 persoane ( consum specific de 20-50 l/omxzi) este de 34 mc/an si este asigurat din conducta de alimentare cu apa a statiei de sortare printr-un acord in zona apometrului. Apa este pompata la grupul sanitar din cladirea-birou situata amonte de statia de sortare. La grupul sanitar este montat un apometru.

Evacuarea apelor uzate tehnologice de la statia de sortare se face printr-o conducta (D=350 mm, L=50 m) ingropata intr-un bazin decantor cu 2 compartimente ( 10x4x2,5m) ce comunica printr-o conducta, amplasat la sud-vest de statia de sortare, pe malul drept al paraului. Din ultimul compartiment apa se va evacua in pr.Valea Badenilor printr-un canal (L=90 m).

Apele uzate menajere de la grupul sanitar se evacueaza intr-un bazin betonat vidanjabil (V=20mc) amplasat in spatele cladirii-birou.

Asigurarea agentului termic -nu este cazul

Alimentarea cu energie electrica: din LEA 20KV situata in apropiere cu transformator propriu.

Autorizatie de mediu nr. 16 din 24.02. 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, judetul Arges



#### 4. Descrierea principalelor faze ale activității:

Activitatea desfășurată este de **sortare și concasare agregate minerale cod CAEN -0812**

Stia de sortare-concasare Stoenesti va ocupa o suprafața de  $S=9.990\text{mp}$ :

1.  $S_T$  - suprafața totală = 9.990 mp., din care
  - $S_c$  - suprafața construită = 1.990,00 mp.
  - $S_r$  - Suprafețe rețele = 50,00 mp. ;
  - $S_t$  - cai de transport interioare = 500,00 mp
  - $S_l$  - suprafața liberă obiectiv = 7540,0 mp
2.  $S_D$  - suprafața desfășurată = 9.990 mp.

În cadrul stației de sortare concasare Stoenesti principalele activități desfășurate sunt cele legate de procesarea agregatelor naturale și obținerea de agregate sortate și concasate (sort 0-4, 4-8, 8-16, 16-25, refuz de ciur, agabaritici).

Agregatele naturale sunt încărcate în buncărul de alimentare al stației prin trecerea acestora prin grătarul metalic de la partea superioară a buncărului. Agregatele care nu trec prin grătar – agabaritici vor fi depozitate separat în vederea utilizării ca atare (ex: la lucrări de gabioane, zidării din piatră).

Din buncăr agregatele sunt transportate prin benzi la ciur și spălător de unde vor rezulta sorturile spălate.

Refuzul de ciur (>25mm) va fi folosit fie ca atare fie va fi trecut prin concasor pentru mărunțire și apoi din nou prin ciur și spălător obținându-se astfel sorturile concasate (sort 0-4, 4-8, 8-16, 16-25).

#### **Ciclul de procesare este împartit în următoarele secțiuni principale:**

##### **Secțiunea de alimentare**

Materialul este alimentat într-un buncăr tampon cu volum de 20 metri cubi. Grupul cuprinde un buncăr de încărcare, un ALIMENTATOR VIBRANT.

Alimentatorul vibrant dozează balastul excavat care va fi trimis către ciurul de spălare. Fluxul de material este asigurat de prezența benzilor de transport.

##### **Stia de sortare**

Aționarea este asigurată de două motovibratoare necompensate și complet capsulate, cu 6 poli, sistem de suspensie complet cu suport și arcuri spiralate cu 4 site de 25, 16, 8 respectiv 4 mm și conține cauciuc pentru zonele expuse la uzură.

Fiecare sort va fi preluat de către o bandă transportoare și depozitat în gramada.

Refuzul de ciur (>25mm) este de asemenea depozitat în gramada peste un tunel cu alimentator.

##### **Secțiunea de concasare**

Din grămada tampon, sub care sunt poziționate un tunel de extracție cu respectivul extractor vibrant, materialul va fi extras și trimis la CONCASORUL CU CON Model CH420C.

Din concasorul secundar materialul concasat va fi retrimis grupului de sortare SORTARE VIBRANTĂ ÎNCLINATĂ, pentru selecția mixturii concasate de produse.

Clasa granulometrică produsă este stocată într-un buncăr „tampon” și, prin extractor-dozator, trimisă la un CONCASOR CU CON Model CH420 cu scopul de a oferi o gamă largă de produse de mare calitate.

Materialul produs de concasor este trimis la ciurul cu spălare.

Autorizație de mediu nr. 16 din 24.02. 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, județul Argeș





Alte activități, conexe activității principale vor fi cele legate de mutarea și încărcarea materialelor rezultate. Utilajele folosite vor fi: încărcătoare frontale de tip Wolla și autobasculante.

#### 5. Produsele și supraprodusele obținute (cantități, destinație)

Volumul maxim de agregate minerale ce poate fi sortat este de **50.000 mc**.

Capacitate de producție **lunara** se estimează la:

**Agregate sortate și spalate** – totalul procesat este de 9500mc din care vor rezulta:

- sort 0-4mm – 9%
- sort 4-8mm – 13%
- sort 8-16mm – 18%
- sort 16-25mm – 20%
- sort >25mm(refuz de ciur) – 40%

Astfel se vor obține aproximativ 5700 mc sorturile 0-4,4-8,8-16 respectiv 16-25 și 3800mc refus de ciur.

**Agregate concasate (obținute prin procesarea sortului >25 mm):** se vor prelucra aprox 3000mc din cei 3800 de mc de refus de ciur rezultati (restul de aproximativ 800 mc se vor folosi ca atare)

- sort 0-4 mm – 15%
- sort 4-8 mm – 25%
- sort 8-16 mm – 35%
- sort 16-25 mm – 25%

6. Program de funcționare : 3 schimburi 8 ore/zi, 7 zile/săptămână. 365 zile/an ;

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

### 1. Instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare

**APA :** un bazin decantor cu 2 compartimente ( 10x4x2,5m) ce comunică printr-o conductă, amplasat la sud-vest de stația de sortare, pe malul drept al paraului. Din ultimul compartiment apa se va evacua în pr. Valea Badenilor printr-un canal (L=90 m).

### 2. Dotări și măsuri pentru protecția mediului :

**SOL :**

- amplasamentul obiectivului este pietruit ;
- spațiu amenajat pe care sunt amplasate pubele din PVC, pentru colectarea pe tipuri a deșeurilor menajere și asimilabile ;

**APA :**

- bazin betonat vidanjabil pentru colectarea apelor uzate menajere (V=20mc)

### 2. Concentrațiile de poluanți admise la evacuare în mediul înconjurător, nivel de zgomot admise la evacuarea în mediu :

**APA :** parametrii calitativi ai apelor evacuate în pr. Valea Badenilor precum și apele uzate vidanjate se vor încadra în limitele prevăzute de Normativul NTPA 001 și 002/2002 aprobat prin HG nr. 188/2002, cu amendamentele ulterioare;

-respectarea limitei privind conținutul de suspensie la evacuarea în paraul Valea Badenilor : să nu depășească valoarea de 60mg/l, impuse prin Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 172/14.07.2016, emisă de Administrația Bazinală de Apă Argeș-Vedea .

Autorizație de mediu nr. 16 din 24.02. 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, județul Argeș



**SOL:**respectarea Ordinului nr.756/1997-pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului.

### ZGOMOT:

-activitatea de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în STAS 10.009/1988.

-toate utilajele și instalațiile care produc zgomot și/sau vibrații vor fi menținute în stare bună de funcționare. Drumurile și aleile din incintă vor fi întreținute corespunzător.

### III MONITORIZAREA MEDIULUI

#### 1.Indicatori fizico-chimici, bacteriologici si biologici,emisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare

- factorul de mediu apa: suspensii un punct de monitorizare in sectiunea de control stabilita de detinatorul emisarului - frecventa anuala;

- nivel de zgomot – frecventa anuala ( 1 punct);

#### 1.Date ce vor fi raportate unitatii teritoriale pentru protectia mediului:

- **anual** – suspensii –indicator , **mentionat la cap.II- APA ;**

- **anual** -nivel de zgomot ;

- anual situatia gestiunii deseurilor colectate /rezultate : cantitatea de deseuri, sursa-provenienta acestora, mijloace de trnsport utilizate, destinatia deseurilor( agentul economic care valorifica sau recicleaza acest tip de deșeu) conform formularelor si termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Arges;

- evenimente sau accidente cu impact asupra mediului , odata cu producerea lor .

- alte date la solicitarea APM Arges.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicatii SIM
1	Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producatorii de deseuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producatorii de deseuri.

***In situatia modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunostință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.***

Autorizație de mediu nr. 16 din 24.02 . 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, judetul Arges



#### IV. Modul de gospodarire al deseurilor si ambalajelor :

1. Deseuri produse, colectate, stocate temporar : (tipuri, cantitati, mod de depozitare) :

Nr. Crt.	Cod dese (H.G.856/2002)	Denumire dese (H.G. 856/2002)	Sursa	Cantitate t/lună	Stare fizica	depozitare
1	20 03 01	Deșeuri municipale amestecate (deseuri menajere)	activitate	100	solida	pubele.
2	01 01 02	Deșeuri de la excavarea minereurilor ne-metalifere (namol din decantor)	Intretinere decantor	In functie de necesitatea de decolmatare	semisolida	Recipienti

2. Deseuri comercializate/valorificate (tipuri, cantitati, destinatia) :

Nr. Crt.	Cod dese Conform HG 856/02	Denumire dese	Instalatie/ sectie	Cantitate	Stare fizica	Destinatie
1	20 03 01	Deșeuri municipale amestecate (deseuri menajere)	activitate	100	solida	S.C. Financiar Urban S.R.L.
2	01 01 02	Deșeuri de la excavarea minereurilor ne-metalifere (namol din decantor)	Intretinere decantor	In functie de necesitatea de decolmatare	semisolida	utilizat la umpluturi de terasamente

Autorizatie de mediu nr. 16 din 24.02. 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, judetul Arges



3. *Depozitarea definitiva a deseurilor menajere*

Deseurile menajere sunt colectate si eliminate la depozit autorizat de deseuri menajere de catre prestator S.C. FINANCIAR URBAN SRL.

4. *Modul de transport al deseurilor:*

-respectarea prevederilor HG 1061/2008, privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase:

5. *Monitorizarea gestiunii deseurilor*

- evidenta deseurilor pentru fiecare tip , avand in vedere cantitatea produsa, colectata, stocata temporar, modul de transport in scopul valorificarii/depozitarii definitive.

6. *Ambalaje rezultate/ folosite, mod de gospodarire :*

- recipienti metalici ( containere si butoaie ), plastic – se reutilizeaza , iar cei deteriorati se predau la unitatilor pentru valorificare ;

*Prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU este valabilă 5 ( cinci ) ani de la data emiterii*  
24.02.2017 până la data de 24.02.2022

**Titularul activității are obligația:**

-solicitării unei noi autorizații de mediu cu minim 45 de zile înainte expirării prezentei

**-informării autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei.**

*Nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii de mediu se sanctioneaza conform prevederilor legale in vigoare.*

*Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anulara prezentei autorizatii se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificările și completările ulterioare.*

*Prezenta autorizatie de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.*

Prezenta autorizatie de mediu contine un numar de **11 pagini** si a fost redactata in 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
Ing. Cristiana Elena SURDU

**SEF SERVICIU**  
**AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII**  
Ecolog Denisa MARIA



**INTOCMIT,**  
Ing. Mariana MANOLACHE

Autorizatie de mediu nr. 46 din 24.02. 2017

Titular de activitate: **S.C. RATELEN CONSTRUCT SRL**

Punct de lucru: sat Valea Badenilor, comuna Stoenesti, punctul LA MANGAL, judetul Arges