



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr .67 din 04.04.2014
revizuita în data de 20.03.2019

Ca urmare a cererii adresate S.C. SOMACO GRUP PREFABRICATE S.R.L. , cu sediul în municipiul Bucuresti, str.Biharia,nr.67-77, Sector 1, etj.2;înregistrata la numarul 3297/28.02.2019;
în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și functionarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative , a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, se emite :

A U T O R I Z A T I A D E M E D I U

pentru functionarea : **S.C. SOMACO GRUP PREFABRICATE SRL**
din :municipiul Buzau, str. Transilvaniei nr. 425, judetul Buzau
care prevede :desfășurarea următoarelor activități, conform cod-urilor CAEN :
-2361-fabricarea produselor din beton pentru constructii ;2363 -fabricarea betonului;2369-fabricarea altor articole din beton,ciment și ipsos;

*Motivul revizuirii:*înlocuire echipamente tehnice și schimbări legislative în domeniul protecției mediului.

Documentatia contine :

- fisa de prezentare și declaratie, elaborata de catre S.C. SOMACO GRUP PREFABRICATE SRL , plan de încadrare în zonă,plan de situație și urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati :
- raport de încercare nr.4400/28.12.2013(imisii,emisii),elaborat de catre SC LAJEDO SRL Ploiesti;
- raport de incercare apa uzata(decantor stație de betoane),nr.403/15.05.2018,elaborat de catre SC COMPANIA DE APĂ TÂRGOVIȘTE-DÂMBOVIȚA SA;
- buletin de analiza(analize toxicologie industrială),nr.2/18.01.2019-D.S.P.Buzau;
- buletin de analiza apa sursă proprie,nr.990/03.12.2018- D.S.P.Buzau;
- raport de încercare nr.EN403/19.03.2018(determinări zgomot loc de muncă),elaborat de SC EnEco Consulting SRL;
- raportare ulei uzat ,2018;
- GD-PRODDDES-colectarea de date privind generarea și gestionarea deșeurilor pentru anul 2018;
- autorizatie de mediu nr.67/04.04.2014-A.P.M.Buzau;
- autorizatie de gospodarie a apelor,nr.71/12.06.2017,emisa de catre AN APELE ROMANE-ADMINISTRATIA BAZINALA DE APA BUZAU-IALOMITA;
- acord de racordare,reactualizare,nr.25/17.04.2018,emis de catre SC COMPANIA DE APA SA Buzau;
- contract pentru preluarea în stația de epurare a apei uzate vidanțate,nr.31479/11.02.2011,încheiat cu SC COMPANIA DE APĂ SA Buzău;
- contract de furnizare gaze naturale,nr.1001450503/09.2016/2446/GN,încheiat cu E.ONEnergie Rom/nia SA;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238.413117; 0238.719693; Fax: 0238.414551



-contract de vânzare cumpărare, autentificat la nr.1372/12.09.2008-B.N.P.A.David Catalina si Manuela Tabaras ,Bucuresti;
-contract de furnizare energie electrica la clientii eligibili finali, nr.RTC21 B/16.03.2018, incheiat cu SC RENOVATIO TRADING SRL București;
-contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare, nr.31479/2011, incheiat cu SC COMPANIA DE APA SA Buzau;
-certificat de inregistrare CUI22424341/18.09.2007; certificat constatator nr.223464/06.06.2013-O.R.C.de pe langa Tribunalul Bucuresti;
-contract nr.694/09.05.2017(predare deseuri), incheiat cu SC MSD COM SRL Buzau;
-contract de prestari servicii(deseuri de beton), nr.1245/ 24.05.2011 si act aditional la contract nr.1/24.05.2012, incheiate cu SC RECICLING CD 2007 SRL Buzau;
-contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenti economici, nr.526/03.01.2011(vidanjare decantare statie betoane, deseuri menajere), incheiat cu SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZAU SA;

- **Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.**

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse :

1. Activitățile **SE VOR DESFASURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA 002/2002);
- SR 10009/2017-Acustică-Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Legea nr. 211 /2011-privind regimul deșeurilor;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de HG nr. 210/2007;
- Ordinul nr. 95/2005 privind depozitarea deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- 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;
- Ord MAPP M nr.462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zone protejate;
- HG nr. 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Hotărârea Guvernului nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase ;
- Ordinul M.S.nr.119/2014.

2. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzau.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada.Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693.Fax. 0238/414551

3. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, operatorul are obligația:

- să ia toate măsurile ca deșeurile generate, colectate să fie transportate numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare/valorificare/eliminare, după caz;
- 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 mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor și să o pună la dispoziția autorităților competente de control, la cererea acestora; evidența se păstrează cel puțin 3 ani;
- să asigure colectarea separată a deșeurilor, în cazul în care acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic, economic și al protecției mediului și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- să supună unei operațiuni de eliminare deșeurile care nu au fost/nu pot fi valorificate;
- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
- să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate și care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- să realizeze valorificarea deșeurilor fără a pune în pericol mediul și sănătatea populației și să ia toate măsurile ca managementul deșeurilor să se realizeze cu respectarea ierarhiei deșeurilor (prevenirea generării de deșeuri, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică și în ultimul rând eliminarea).
- să nu abandoneze și/sau elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop;
- 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, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală și să se asigure că pe durata efectuării acestor operațiuni, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008.

4. Pastrarea in permanenta a starii de curatenie in incinta societatii si in spatiile limitrofe.

5. Orice oprire si repornire a instalatiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunta operativ la A.P.M. Buzau.

6. Se vor lua măsuri de acoperire a grămezilor de deseuri pulverulente cu materiale impermeabile (folii de polietilenă, pânză de cort, etc.), în vederea limitării emisiilor de praf în atmosferă.

7. Este strict interzis manipularea sau depozitarea deșeurilor, reziduurilor sau substanțelor chimice, inclusiv a produselor petroliere, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane, aerului sau solului.

8. Operațiile de întreținere și reparații curente (schimburi de ulei, schimburi de filtre, schimburi anvelope, etc) se vor realiza de către societăți autorizate. Materialele rezultate în urma reparațiilor (ulei uzat, piese de schimb uzate, anvelope uzate, etc.), vor fi preluate de executant și valorificate prin societăți autorizate.

9. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.

10. În conformitate cu prevederile OUG nr.68/2007 privind răspunderea de mediu, cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru preîntâmpinarea pericolelor de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

11. Programul de lucru se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinătăților. În cazul înregistrării unei sesizări privind zgomotul produs, se va efectua un buletin de analiză pentru nivelul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada.Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693. Fax. 0238/414551



de zgomot (1 punct de măsurare , la limita incintei , în locul cel mai apropiat de zona locuită), în vederea încadrării în limitele prevăzute de SR nr. 10009/2017, efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de M.M.S.C.

12. Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.

13. Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.I, alin.2⁴ din O.U.G. nr.75/19.07.2018).

- Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.
- Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada.Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693.Fax. 0238/414551



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Titularul activității are obligația cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, sau înainte cu minimum 60 de zile înaintea împlinirii unui an de la obținerea vizei anuale anterioare, să solicite aplicarea vizei anuale la autoritatea competentă pentru protecția mediului emitentă a autorizației de mediu;
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități 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 are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activitatilor existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada.Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693.Fax. 0238/414551



I. Activitatea autorizata :

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate):

1. Sediul administrativ, constructie tip P+4 : birouri; arhiva ;
2. Sectia prefabricate cu 8 linii tehnologice-constructie tip P, dotata cu :
 - Linia 1: masina fasonat tip MEP FOCUS 16 1 buc.; masina debitat bare hotel tip COMBILINE-1 buc.; masina intins hotel tip PRAKT-1 buc.; masina fasonat tip FICEP-2 buc.; masina fasonat tip MIKERO 120-1 buc.; masina debitat hotel tip STANTA-2 buc.; pod rulant 12,5to-1 buc..
 - Linia 2: tipar hidraulic (stalpi, grinzi armate)-1 buc.; tipar reglabil (stalpi, grinzi armate)-4 buc.; masina debitat tego tip HOLZHER-1 buc.; masina debitat tego tip AVOLA-1 buc.; pod rulant 12,5to-2 buc., Pod rulant BONFANTI 20 To -2 buc..
 - Linia 3: tipar NUSPL 72m (elemente acoperis, pane precomprimate, grinzi precomprimate)-1 buc.; tipar rabatabil panouri tip masa-5 buc.; pod rulant 12,5to-2 buc..
 - Linia 4: masa vibranta (stalpi LEA vibrati)-6 buc.; cuva tratament termic-1 buc.; pod rulant 12,5to-2 buc., Pod rulant BONFANTI 12,5 To 1 buc..
 - Linia 5: centrifuga (stalpi LEA centrifugati)-2 buc.; cuva tratament termic-1 buc.; pod rulant 12,5to-2 buc..
 - Linia 6: stand turnare (grinzi precomprimate, pane precomprimate, grinzi armate, pane armate)-3 buc.; pod rulant 12,5to-2 buc..
 - Linia 7: tipar elemente de fundatie-4 buc.; tipar elemente acoperis (pane armate)-1 buc., tipar panouri tip masa 1 buc
 - Linia 8: Pod rulant UMT 12,5 To 2 buc ; tipar elemente infrastructura rutiera tip C2, P2, A1, A2, A3.
- Fiecare linie este dotata cu carucior de evacuare in depozit a produselor finite.
3. Sectia tuburi PREMO cu 2 linii tehnologice-dotata cu utilaje specifice de turnare in tipare, tratament termic si torcretare, pentru fabricarea tuburilor sub presiune **in conservare**;
4. Atelier de confectii metalice , dotat cu: strunguri mari-3 buc. strunguri mici-1 buc., masina de taiat HAPING-1 buc., freza-1 buc., polizor fix-1 buc., ghilotina-1 buc., masina de indoit table-1 buc., aparate de sudura cu CO2-3 buc., aparate de sudura portabile, electrice-3 buc., fierastrau mecanic-1 buc..
5. Statie de compresoare pentru aer tehnologic, tip ATLAS-COPCO, compusa din 3 compresoare tip GA 55 si 1 compresor tip GA37;
6. -2 statii de prepararea betoane tip Pfister (1 statie in conservare- la sectia tuburi PECO; 1 statie in functiune- la sectia de prefabricate , compusa din: - malaxor Fejmert, tip S1125, 2 silozuri ciment , cabina de comanda, depozit de sorturi ;
7. -1 statie de preparat betoane, tip Stetter, compusa din malaxor , cabina de comanda, depozit de sorturi, 2 silozuri de ciment , prevazute cu baterii de filtrare cu saci cu scuturare prin vibrare (automata), 1 siloz de filer, prevazut cu baterii filtrante cu scuturare prin vibrare;
8. depozit de agregate minerale sortate, pe platforma betonata, cu sorturile separate prin padocuri din beton;
9. centrala termica - compusa dintr-un cazan de abur tip ABA 4, cu arzator pe gaze naturale tip New Way, cu capacitatea de 4 to abur/h- **aflata in conservare**;
10. gospodarie de combustibil (rezervor de motorina de 60 to- **aflat in conservare**);
11. gospodarie de apa;
12. depozit produse finite- in curtea societatii, platforme betonate;

Mijloace de transport utilizate in activitate: -autosa de 40 tone-5 buc; furgoneta de 3,5to-1 buc.; autoturisme-2 buc..



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada. Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693. Fax. 0238/414551



2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite-mod de ambalare, de depozitare, cantitati:

- agregate minerale sortate-50000mc/an- padocuri din beton situate in incinta societatii, aferente statiilor de betoane;
- cimenturi grupa I52,5R-4500 to/an-silozuri metalice aeriene;
- aditivi-(visco crete)-30 to/an-container PVC -magazie;
- apa- 135 mc/zi- bransament la sursa proprie;
- armaturi pentru beton armat(OB37-200to/an, hotel beton PC52-900to/an, hotel beton BST500-1500to/an)-2600 to/an-platforma betonata in incinta societatii;
- decofrol tip CrysoDemaqua-7000 l/an-bidoane PVC-magazie;
- gaze naturale-243161 Kwh/an-bransament la reseaua din zona;
- Energie electrica-1683 MWh/an-bransament la reseaua electrica din zona;
- aer comprimat-3300 mii mc/an-furnizat de statia de compresoare proprie;
- butelii CO2-5buc/luna-spatiu special amenajat in incinta atelierului de confectii metalice;

Combustibili:

- motorina-240 to/an- statii de distributie a carburantilor ,din zona;

3. Utilitati-apa, canalizare, energie(surse, cantitati, volume):

3.1. Alimentarea cu apa in scop potabil : apa potabila imbuteliata.

3.2. Alimentarea cu apa in scop igienico-sanitar:- 2 foraje amplasate in incinta unitatii, cu adancimea de 81m, fiecare. (V max anual =3,56mii mc);

Instalatii de captare: 2 foraje de adancime, amplasate in incinta unitatii, cu urmatoorii parametrii tehnici.: forajul F1 cu H=- 81m , Qexp= 6,93 l/s ; forajul F2 cu H= -81m , Qexp=9,0 l/s; Forajele sunt echipate cu cate o electropompa submersibila tip Hebe 80x7 cu H= 25mCA, avand Q=50 mc/h si P=30 Kw.

- o **Inmagazinarea apei:** castel de apa ,din beton armat cu H=30m si V=500mc amplasat in incinta societatii.
- o **Instalatii de distributie a apei:** distributia apei de la castelul de apa la utilizatorii interni se face gravitational, printr-o retea de conducte din OL cu Dn=30-200mm in lungime de circa 900m.

3.3. Alimentare cu apa in scop tehnologic: surse, instalatii de captare ,inmagazinare, distributie:- idem pct.3.2(Vmax anual=80,65mii mc).

3.4. Apa pentru stingerea incendiilor: se asigura din sursa subterana proprie de apa. Volumul intangibil = 150 mc in castelul de apa (V=500mc). Debitul suplimentar acceptat pentru refacerea rezervei de incendiu, din sursa proprie: 1,7 l/s.

3.5. Evacuare ape uzate menajere: reseaua de canalizare a municipiului Buzau.

3.6. Evacuare ape uzate tehnologice: reseaua de canalizare a municipiului Buzau dupa preepurare intr-un decantor longitudinal bicompartimentat cu V=2x90 mc;

- Lungimea retelei de canalizare a unitatii este de circa 1,8 km.

3.7. Alimentarea cu energie electrica: asigurata prin intermediul posturilor de transformare, (4 buc.) in baza contractului de furnizare incheiat.

3.8. Alimentarea cu gaze naturale: alimentarea cu gaze naturale se realizeaza printr-un bransament la reseaua zonala de distributie a gazelor , in baza contractului incheiat .

3.9. Energia termica: centrale termice proprii.

3.10. Aer comprimat:- aerul comprimat se produce intr-o statie proprie de compresoare pentru aer tehnologic, tip ATLAS-COPCO, compusa din 4 compresoare tip GA 55.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii:

-fabricarea betoanelor: dozarea agregatelor minerale, cimentului, apei, aditivilor, conform prevederilor cartii tehnice a utilajelor, malaxarea timp de 3 min. a materialelor; punerea in opera a betoanelor pe liniile de fabricatie;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada. Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693. Fax. 0238/414551

-fabricarea produselor din beton pentru constructii-executarea cofrajelor;realizarea armaturilor;turnarea betonului;vibrarea;finisarea produselor;decofrarea elementelor turnate ,comercializare;

5. Produse si subproduse obtinute-cantitati, destinatie:

-prefabricate din beton - 24000 mc/an,din care:-stalpi LEA-8000 mc/an; structuri-12000 mc/an;alte prefabricate-3000mc/an;beton marfa - 1000 mc/an;

Destinatie:piata interna.

6. Date referitoare la centrala termica proprie-dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie: Producerea agentului termic (abur saturat) necesar tratamentelor termice si pentru incalzire in sezonul rece al anului, se face intr-o centrala termica proprie compusa dintr-un cazan de abur tip ABA 4 cu arzator tip New WAY , cu capacitate de 4 to abur/h; combustibilul utilizat este gazul natural-**in conservare** ;

-2 centrale termice murale cu $P_i=32$ kw-pentru incalzire pavilion administrativ;

-1 grup termic Bali cu $P_i=42$ kw-pentru incalzire vestiare;

-1 cazan fonta,tiraj natural tip Eco Gas 100kw-tratament termic stalpi electrici;

-1 cazan apa calda,tip REX50-pentru statia de betoane Stetter-pe timp friguros;

-1aeroterma LG200 cu aer cald,pentru incalzit agregate pe timp friguros;

7. Alte date specifice activității: activitati care nu intra pe procedura de autorizare ,conform cod-uri CAEN:

3514;3523;4120;4211;4212;4213;4221;4222;4299;4312;4313;4331;4333;4334;4339;4391;4399;4613;4673;4674;4690;4719;5224;6820;7111;7112;7120;7219;7410;7490;7711;7712;7732;7739;7820;7830;8121;8559.

-activitati care necesita autorizatie dar nu sunt reglementate prin prezenta autorizatie, conform cod-uri CAEN: 2332;2362;2364;2370;2511;2599;2899;3319;3530;4291;4941;5590;5610;8129.

Nota:Daca se vor reactiva aceste cod-uri CAEN,este obligatoriu autorizarea lor din punct de vedere al protectiei mediului.Se va solicita revizuirea Autorizatiei de mediu.

8. Program de funcționare : 200 zile/an; 8 ore/zi;5 zile/saptamana.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului

1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare(pe factori de mediu):

1.1. Apa: ape uzate tehnologice:

-cele provenite de la spalarea tiparelor de la sectia prefabricate, sunt preepurate intr-un decantor longitudinal bicompartimentat, cu $V=2 \times 90$ mc;

-cele provenite de la formarea capetelor de tuburi de la Sectia tuburi Premo, sunt preepurate intr-un decantor longitudinal bicompartimentat, cu $V=135$ mc($3 \times 15 \times 3$)-**in conservare**;

1.2. Aer:

Sursele fixe de emisie:

-cos dispersie noxe la centrala termica, cu $H=30$ m si $\varnothing 900$ mm -**in conservare**;

-cos dispersie noxe la cazan tip Eco Gas 100kw,cu $H=10$ m, $D_n=350$ mm;

-cos dispersie noxe la statia de betoane Stetter,cu $H=8$ m, $D_n=500$ mm;

-2 baterii de filtrare cu saci cu scuturare prin vibrare(automata)-la silozurile de ciment(statia de betoane tip Stetter);

-baterii de filtrare cu saci cu scuturare prin vibrare(automata)-la silozul de filer(statia de betoane tip Stetter);

-2 baterii de filtrare cu saci cu scuturare prin vibrare(automata) -la silozurile de ciment (statie de betoane tip Pfister);

Sol : platforme betonate in incinta pentru depozitarea materialele pulverulente(deseuri tehnologice);

-padocuri betonate-depozitare agregate minerale sortate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada.Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693.Fax. 0238/414551



[Handwritten signature]

-depozit produse finite, betonat-in incinta societatii.

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

- containere metalice-depozitare deseuri menajere
- container metalic-depozitare deseuri metalice
- container metalic-depozitare deseuri elemente filtrante

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

Apa: Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere la evacuarea în rețeaua de canalizare municipală, se vor încadra în prevederile NTPA 002-HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005 iar ai apelor uzate tehnologice se vor încadra în prevederile contractului nr.31479/2011, încheiat cu SC COMPANIA DE APA SA Buzău și ale Acordului de deversare nr.25/17.04.2018.

Aer:

- Emisiile sub formă de pulberi – la toate categoriile de substanțe poluante nu vor depăși VLE pulberi $\leq 50 \text{ mg / m}^3$, în condițiile unui debit masic $\geq 0,5 \text{ mg / h}$ și pentru diametru mediu al particulelor $\leq 5 \text{ nm}$, conform Ord.462/1993 al M.A.P.P.M..

- Emisiile rezultate în urma arderii de gaze naturale la centralele termice (gaze naturale), se vor încadra în limitele Ord. nr. 462 /1993 al MAPPM, astfel:

VLE pulberi $< 5 \text{ mg/ Nm}^3$

VLE CO $\leq 100 \text{ mg/Nm}^3$

VLE SO_x $\leq 35 \text{ mg/Nm}^3$

VLE NO_x $\leq 350 \text{ mg/Nm}^3$

Mărime de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%

-alti poluanți se admit conform valorilor din Ord.nr.462/1993.

La imisie: Se vor respecta prevederile STAS 12574/87 privind condițiile de calitate a aerului, în zona drumurilor de acces care sunt în apropierea locuințelor/zonei rezidențiale.

Sol: Se vor respecta valorile limită pentru pragurile de alertă și de intervenție pentru indicatorul - produse petroliere impuse de Ordinul MAPPM nr.756/1997 privind valorile de referință pentru urme de elemente chimice în soluri prin punctele de măsurare .

Zgomote și vibrații : se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de SR 10009/2017-Acustică-Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și Ord.M.S nr.119/2014;

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Emisii – Cate un punct de prelevare, la fiecare cos de evacuare menționați la pct II.1.2., pentru indicatorii: CO, SO_x, NO_x, pulberi

Frecvența: anual

Nota: Orice oprire și repornire a instalațiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunța operativ la A.P.M. Buzău.

Imisii – 1 punct de prelevare , la limita incintei , în locul cel mai apropiat de zona locuită

-indicatori : - pulberi în suspensie

- oxizi de sulf

- oxizi de azot

- oxizi de carbon

Frecvența de determinare – anual:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada.Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693.Fax. 0238/414551

- Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății.

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

2.1. Deșeuri :

2.1.1. Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de A.P.M., în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;

2.2.APA: buletin de analiza ape uzate -la evacuare in rețeaua de canalizare a orasului-anual;

2.3.AER

2.3.1. buletine de analiza pentru emisii -pulberi(cate un punct de prelevare la fiecare siloz de ciment)-anual;

2.3.2.buletine de analiza pentru emisii de noxe la centralele termice(cazan apa calda,tip REX50; cazan fonta,tiraj natural tip Eco Gas 100kw)-anual;

2.4.ZGOMOT

2.4.1. buletine de analiză zgomot în cazul unor sesizări sau reclamații -în termen de 10 zile de la data emiterii acestora;

-Autoritatea teritoriala de mediu își rezerva dreptul sa solicite alte informatii și date legate de impactul activității desfășurate asupra mediului.

- **Notă:** toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1.Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități) :

- deseuri metalice feroase	- cod 12 01 01	- 150 t/an
- deseuri menajere	- cod 20 03 99	- 12 t/an
- deseuri tehnologice (beton)	- cod 17 01 01	-100to/an
- deșeuri de elemente filtrante	- cod 15 02 03	- 0,004 to/an

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

Toate tipurile de deseuri produse (pct.1)sunt colectate permanent pe masura generarii.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

-deseuri metalice feroase-150 to/an -container metalic
-deșeuri menajere - 12 t/an- containere metalice
-deseuri tehnologice(beton)-100 to/an- platforma betonata,impregmuita
- deșeuri de elemente filtrante - 0,004 to/an-container metalic

4. Deșeuri valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

-deseuri metalice feroase -150 to/an - valorificate prin societati de profil
-deseuri tehnologice(beton)-100 to/an- valorificate prin societati de profil
- deșeuri de elemente filtrante - 0,004 to/an- valorificate prin societati de profil

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

- transportul deșeurilor menajere se realizează prin operatorul serviciului de salubritate din zona,in baza contractului incheiat;

Transportul deșeurilor se va efectua obligatoriu doar prin operatori de transport autorizați ,cu respectarea prevederilor H.G nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României ,pe baza formularelor de încărcare-descărcare pentru deșeurile nepericuloase.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada.Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693.Fax. 0238/414551



[Handwritten signature]

-deșeurile menajere se vor elimina prin operatorul serviciului de salubritate, în baza contractului încheiat.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Se va ține evidența gestiunii deșeurilor generate din activitățile proprii, conform prevederilor HG nr. 856/2002 și Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

8. Ambalaje folosite și rezultate, tipuri și cantități:

Ambalaje rezultate: bidoane PVC (decofrol), containere PVC (aditivi);

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): returnate furnizorilor și/sau valorificate prin societăți de profil (ambalaje PVC);

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii/cantități):

- folosite: CO₂ – 150mc/luna

2. Modul de gospodărire:

- ambalare : ambalajul original al producătorului -recipienti metalici (tuburi);
- transport : prin intermediul agenților economici autorizați în acest sens cu respectarea prevederilor Legii nr.122/2002 pentru aprobarea OG nr. 48/1999 privind transportul rutier al marfurilor periculoase;

- depozitare : spațiu special amenajat, aerisit (în incinta atelierului de confecții metalice);

- folosire/comercializare : folosire - la lucrările de întreținere și reparații instalații proprii.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- recipienti metalici (tuburi)- se refolosesc, returnându-se producătorului.

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

- echipament de protecție;

- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere protecția mediului, protecția muncii și PSI;

- respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- fișe de magazie pentru substanțele periculoase;

- evidența strictă, în registrul special de intrări-iesiri a substanțelor periculoase.

IV. Programul de conformare –Nu este cazul.

Director Executiv
ing. Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize Acorduri Autorizații,
biolog Mirela MARIN

M. Marin

Întocmit,
consilier superior Dorina BURADA

Dorina Burada



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Strada. Democratiei, nr. 11

E-mail: office@apmbz.anpm.ro, Tel. 0238/413117, 719693. Fax. 0238/414551