

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.din

Ca urmare a cererii adresate de **SC AGROPRESTSERVICE SRL Suceava**, cu sediul în municipiul Suceava, str. Calea Unirii, nr. 52, jud. Suceava, înregistrată la APM Botoșani cu nr. 1776 din 24.02.2016;

în urma analizării documentelor transmise, a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Ordonanței de Urgență nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru obiectivul: **STAȚIE DE BETOANE**, situat în orașul Darabani, str. 1 Decembrie, nr. 310, jud. Botoșani, în scopul desfășurării activităților de:

- fabricarea produselor din beton pentru construcții:

- fabricarea de articole prefabricate din beton, ciment sau piatră artificială pentru construcții- dale, pietre de pavaj, cărămizi, borduri, foi, panouri, țevi, stâlpi;

- fabricarea de componente structurale prefabricate din ciment, beton sau piatră artificială pentru clădiri și construcții industriale;

- fabricarea betonului;

conform coduri: CAEN 2661- rev. 1 (CAEN 2361- rev. 2) și CAEN 2663- rev. 1 (CAEN 2363- rev. 2).

Documentația conține: fișa de prezentare și declarație întocmită de SC AGROPRESTSERVICE SRL Suceava, dovada achitării tarifului, dovada că s-a facut publică intenția de obținere a autorizației de mediu și următoarele acte emise de alte autorități:

1. Contract de concesiune, nr. 23 din 22.12.2014, încheiat între Consiliul Local Darabani reprezentat de Corneliu Aroșoaie- Primar și SC AGROPRESTSERVICE SRL Suceava;

2. Contract de furnizare a serviciului de alimentare cu apă și/sau canalizare nr. RO 00.1 00187 din 27.05.2015 încheiat cu SC „NOVA APASERV” SA Botoșani;

3. Notă de constatare nr. 154 din 15.03.2016, încheiată de Garda Națională de Mediu- Comisariatul Județean Botoșani;

4. Notificare pentru punerea în funcțiune, nr. 785/G.L/12.02.2016, emisă de SGA Botoșani;

5. Contract de prestări servicii de salubritate, nr. 626 din 03.08.2015, încheiat cu SC DAMIENA SRL;

6. Certificat de înregistrare, cod unic de înregistrare: 745936 din 30.11.1992, seria B nr. 1736479, emis la data de 09.04.2009, de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Suceava;

7. Certificat constatator, emis la data de 09.04.2015, de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Suceava;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

a). titularul activității are obligația să Notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, dacă intervin elemente noi necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării;

b). titularul activității are obligația să Notifice Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus 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;

c). titularul activității are obligația să depună toate datele și raportările solicitate prin prezenta, în forma, condițiile stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare;

d). autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia;

e). se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

f). se va menține permanent în stare de funcționare echipamentul filtrant din dotarea silozului de ciment;

g). titularul este obligat să nu depășească nivelul de zgomot impus la limita amplasamentului;

h). întreținerea și reparațiile mijloacelor de transport din dotare se va face numai prin unități autorizate (intervenții mecanice, schimburi de ulei, schimbarea anvelopelor);

j). titularul va lua măsuri privind întreținerea și înfrumusețarea clădirilor și împrejurimilor acestora, precum și a spațiilor verzi aferente obiectivului.

Titularul este obligat să respecte prevederile următoarelor acte normative:

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

- Legea apelor nr. 107/1996, modificată și completată prin Legea nr. 310/2004;

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;

- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase pe teritoriul României;
- H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani de la..... data eliberării, până la data de

Cu 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu, titularul obiectivului/activității este obligat să solicite o nouă autorizație de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației, atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ:

STAȚIE DE BETOANE, situată în orașul Darabani, str. 1 Decembrie, nr. 310, jud. Botoșani, în scopul desfășurării activităților de:

- fabricarea produselor din beton pentru construcții:

- fabricarea de articole prefabricate din beton, ciment sau piatră artificială pentru construcții- dale, pietre de pavaj, cărămizi, borduri, foi, panouri, țevi, stâlpi;
- fabricarea de componente structurale prefabricate din ciment, beton sau piatră artificială pentru clădiri și construcții industriale;

- fabricarea betonului;

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

Suprafața obiectivului este de $S_t = 5.400,00 \text{ m}^2$, din care:

- suprafața construită, $S_c = 360,60 \text{ m}^2$, care cuprinde: stația propriu-zisă- $166,00 \text{ m}^2$, cabina comandă- $10,80 \text{ m}^2$, cabina poartă- $18,80 \text{ m}^2$, padocuri agregate- $165,00 \text{ m}^2$;
- platformă pentru depozitare agregate din balast, cu suprafața $S = 476,00 \text{ m}^2$;
- alei și platforme carosabile betonate, cu suprafața $S = 566,00 \text{ m}^2$;
- parcări auto cu 14 locuri (8 mijloace auto pentru transport și 6 autoturisme), cu suprafața $S = 428,00 \text{ m}^2$;
- teren liber;

Instalații utilizate în activitate:

- instalație alimentare cu apă;
- rețele de canalizare și bazin vidanjabil;
- grup electrogen cu puterea nominală $P = 150 \text{ KVA}$, pentru alimentare cu energie electrică;
- instalație pentru reținerea pulberilor la siloz ciment.

Pentru desfășurarea activității societatea are în dotare următoarele utilaje:

1. Stația de betoane tip CB- 50, cu următoarele caracteristici tehnice:

- suprafața de teren ocupată de centrala pentru preparat beton- $S = 166,00 \text{ m}^2$;
- productivitatea tehnică, $50 \text{ m}^3/\text{h}$ pentru marca B25;
- alimentator de agregate- tip buncăr cu clapete de descărcare;
- numărul sorturilor de agregate minerale- 4;
- lățimea de încărcare- 3200 mm ;
- granulația maximă a agregatelor- 40 mm ;

- înălțimea de descărcare- 4300 mm;
- puterea instalată- 90 kw;
- tensiunea de alimentare- 3x400V/50Hz;
- timp optim de malaxare- 30÷50 sec;
- durata unui ciclu- 80÷90 sec.

2. Centrala pentru preparat betoane, constă dintr-un ansamblu, compus din:

- dozator cântar agregate 4x12 m³;
- transportor bandă 0,650x22,0 m- pentru transport agregate;
- dozator ciment- capacitatea max. de cântărire 500 kg, precizie de dozare 2%;
- instalație dozare apă- capacitatea max. de cântărire 500 kg;
- instalație dozare aditivi, tip electronic pe doză tensometrică, număr duze- 1 buc, limita de cântărire 10 kg, capacitatea utilă 4,5 l, precizia de dozare 2%;
- betonieră- capacitatea utilă 1500 l, capacitatea max. de beton/șarjă- 1,25 m³;
- pâlnie descărcare;
- cabină comandă Lx l= 2,40x 4,50 m;
- eșafodaj ansamblu betonieră;
- instalație pneumatică;
- instalație electrică de programare, comandă, automatizare;
- grup electrogen cu puterea nominală P= 150 KVA.

3. depozitul de ciment, compus din:

- siloz pentru ciment, cu un singur compartiment, cu o capacitate de depozitare de 100 t. Corpul silozului este o construcție metalică din tablă sudată de formă cilindrică, terminată la partea inferioară cu un con care preia greutatea masei de ciment;
- încărcarea silozului se face pneumatic direct din mijloacele auto de transport, iar descărcarea se face prin cre liberă la deschiderea șibărului;
- la partea superioară corpul silozului este prevăzut cu un filtru, care are drept scop oprirea prafului de ciment din aerul care se evacuează în timpul încărcării pneumatice a silozului;
- curățarea sacilor filtranți se face prin scuturare de la sol, prin intermediul unui lanț și a unei pârgii care acționează suportul sacilor;
- la partea inferioară silozul este prevăzut cu un șibăr care servește la descărcarea cimentului. Șibărul se acționează manual;
- suportul pe care se instalează silozul este format din 4 picioare rigidizate între ele prin 4 întărituri. Unul dintre picioare este prevăzut cu trepte, iar în continuarea piciorului este montată scara care asigură accesul la filtru;
- la partea superioară silozul este prevăzut cu o platformă care are rolul de a asigura muncitorul care lucrează la filtru.

4. depozitul de agregate, sistem de dozare agregate, compus dintr-o platformă cu 4 padocuri din beton pentru depozitarea sorturilor din balast.

Dozarea agregatelor se realizează după rețeta prescrisă, prin cântire adițională, pe un cântar bandă situat sub buncărele stocare de agregate. Extragerea agregatelor din fiecare buncăr se realizează cu câte două clapete acționate de

cilindri pneumatici (câte doi cilindri pentru fiecare buncăr pentru dozarea grosieră și dozarea fină). Funcție de cantitatea prescrisă se descarcă pe bandă succesiv, cele patru sorturi. După cântărirea agregatelor, banda cântarului este acționată și descarcă conținutul în coșul benzii transportoare care încarcă șarja cântărită în betonieră.

Banda transportoare, are lungimea de 22 m, iar lățimea de 650 mm.

Societatea are în dotare:

- încărcător frontal tip Wolla- 1 buc;
- autobetoniere 10 m³- 2 buc;

Mijloacele de transport funcționează utilizând drept carburanți motorină.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare ,cantități:

Pentru desfășurarea activității, societatea utilizează anual ca materii prime:

- 4 sorturi de agregate cu următoarele dimensiuni: 0÷ 3, 3÷ 7, 7÷ 16, 16÷ 31 mm, depozitate în depozitul de agregate, prevăzut cu 4 compartimente;
- ciment, depozitat în silozul vertical cu capacitatea de 100 t, este aprovizionat cu mijloace de transport speciale, descărcarea fiind realizată pneumatic;
- aditivi, ambalați în bidoane PVC;

Pentru prepararea unui m³ de beton, conform rețetei de preparare, sunt necesare următoarele cantități de materii prime:

- agregate naturale (diferite sorturi)- 1,05 m³;
- ciment- 360 kg;
- apă- 240 l;
- aditivi- 0,72 kg;
- motorină la grupul electrogen- 10 l.

Materiale auxiliare:

Pentru desfășurarea activității, societatea utilizează anual ca materii auxiliare:

- apa, consumată în scop tehnologic, prin dozare automată la prepararea betonului;
- aditivi: reducători de apă, intens reducători de apă, plastifianți, superplastefianți, acceleratori de priză, întârziatori de priză, acceleratori de întărire, antrenori de aer, anti-îngheț, impermeabilizatori și inhibitori de coroziune, depozitați în butoaie PVC;

Carburanți utilizați: motorină pentru mijloacele de transport din dotare și pentru grupul electrogen. Aprovizionarea se face direct din stațiile pentru distribuția carburanților.

Întreținerea mijloacelor de transport din dotare se realizează prin unități specializate pe bază de contract.

3. Utilități-apă, canalizare,energie (surse, cantități, volume):

Alimentarea cu apă, se realizează printr-un bransament din țevă OL Ø 32 mm și lungimea L= 50 m, la rețeaua de distribuție a apei din orașul Darabani. Apa este utilizată în scop potabil și tehnologic. Cerința de apă este $Q_{zi\ med.} = 50,45\ m^3/zi$, $V_{an\ mediu} = 12,108\ mii\ m^3/an$.

Evacuarea apelor uzate, se realizează astfel:

- apele uzate menajere- în prezent nu rezulta ape uzate menajere.

- apele uzate tehnologice, rezultate de la spălarea malaxorului și mijloacelor de transport tip ciferon, sunt stocate într-un decantor betonat cu dimensiunile: Lx lx h= 6,0x 3,8x 2,8 m. După decantare apele limpezite sunt reintroduse în procesul tehnologic, iar mâlul rezultat din decantare se utilizează în compoziția betoanelor de clasă inferioară.

Evacuarea apelor pluviale, se realizează astfel:

- apele pluviale de pe platformele betonate vor fi dirijate prin rigolele ce vor fi realizate pe suprafața stației de betoane, în pârâul Cornești. Apele pluviale colectate la limita de proprietate vor fi dirijate prin șanțul de gardă realizat în afara acestuia pe latura de nord- vest și sud tot în pârâul Cornești.

- apele provenite din fraticul zonei stației de betoane sunt colectate printr-o rețea de drenuripozate la adâncimea de 1,20 m, din tuburi de beton cu Dn 100 mm, dispuse în șpic, care colectează excesul de ape freactice din subteranul aferent stației de betoane și le descarcă în două conducte principale din beton, îmbrăcate în filtru invers cu Dn 1000 mm și Dn 800 mm, de unde sunt dirijate spre pârâul Cornești.

Energia electrică, este furnizată de un generator electric cu puterea nominală P= 150 KVA. Generatorul funcționează pe bază de motorină.

Încălzirea spațiului administrativ, se realizează cu ajutorul unui radiator electric.

4. Descrierea principalelor faze ale activității:

Fluxul materialelor la prepararea betonului se desfășoară astfel:

- dozarea agregatelor minerale se realizează după rețeta prescrisă, prin cântărire adițională, pe un cântar bandă situat sub buncărele stocatoare de agregate. Extragerea agregatelor din fiecare buncăr se realizează cu câte două clapete acționate de cilindri pneumatici (câte doi cilindri pe fiecare buncăr pentru dozarea grosieră și dozarea fină). În funcție de cantitățile prescrise, se descarcă pe bandă succesiv cele patru sorturi. După cântărirea agregatelor, banda cântarului este acționată și descarcă conținutul în coșul benzi transportoare care încarcă șarja cântărită în betonieră. După descărcarea unei șarje, când cântarul ajunge la zero, ciclul de cântărire se reia până la epuizarea numărului de șarje programat;

- dozarea cimentului se realizează simultan cu dozarea agregatelor și constă în acționarea transportorului cu șnec care alimentează cântarul de ciment. Acționarea se oprește când cântarul indică atingerea cantității programate conform rețetei. După cântărire, dozatorul așteaptă comanda de descărcare pe banda transportoare. Comanda este primită în momentul când pornește banda cântarului, realizându-se o repartizare cât mai uniformă a cimentului în agregatele dozate;

- dozarea apei se realizează separat, tot în perioada de dozare a agregatelor și cimentului. Pentru aceasta se deschide electrovalva de comandă pentru admisia apei în cântar. Electrovalva se va închide în momentul când cantitatea de apă din dozator ajunge la valoarea programată. După dozarea cantității corespunzătoare unei șarje, aceasta se descarcă cu o pompă centrifugală în betonieră cu 2÷3 s înainte de vărsarea cimentului și agregatelor, după care ciclul de cântărire se reia până la epuizarea numărului de cicluri programat;

- dozarea aditivilor se face gravimetric. După dozare aditivul este scos din dozator cu o pompă și introdus în cântarul pentru apă și împreună cu aceasta este introdus în betonieră;

- amestecarea betonului în malaxor se realizează într-un număr de secunde programat inițial și stabilit în conformitate cu rețeta și calitatea betonului preparat. După epuizarea timpului de malaxare programat se comandă automat deschiderea șibărului de descărcare, moment în care betoniera începe să se golească în pâlnia de descărcare. După epuizarea acestui timp, șibărul primește comanda de închidere și după ce ajunge în poziția închis ciclul de preparare se reia prin descărcarea în betonieră a unei noi șarje de componente.

5. Produse și subproduse obținute- cantități, destinație:

Prin activitatea desfășurată se obțin diferite clase de beton. Capacitatea de producție este de 50 m³/h și maximum 200 m³/zi.

6. Date referitoare la centrala termica proprie- dotare, combustibili utilizati:

Punctul de lucru nu are în dotare centrală termică.

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

Pe amplasamentul autorizat nu se desfășoară activități care nu intră în procedura de autorizare.

8. Program de funcționare – ore/ zi, zile/ săptămână, zile/ an:

Activitatea se desfășoară: 10 h/zi, 5 zile/săptămână, cca. 180 zile/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):

Apele uzate tehnologice, rezultate de la spălarea malaxorului și mijloacelor de transport tip ciferon, sunt stocate într-un decantor betonat cu dimensiunile: Lx l x h= 6,0x 3,8x 2,8 m. După decantare apele limpezite sunt reintroduse în procesul tehnologic, iar mâlul rezultat din decantare se utilizează în compoziția betoanelor de clasă inferioară.

Silozul de ciment este prevăzut cu instalații de filtrare, care are rolul de a filtra aerul impurificat cu praf de ciment care se evacuează în timpul încărcării pneumatice a silozului.

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

Stația de betoane, este înprejmuită cu tablă cutată cu H= 2,40 m.

Deșeurile municipale în amestec sunt stocate temporar în pubele ecologice, până la preluarea de către societatea care asigură salubritatea în orașul Darabani. Pubelele ecologice sunt amplasate pe platformă betonată în incinta obiectivului.

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivel de zgomot, de radiații admise la evacuare în mediu, depășiri și în ce condiții:

La descărcarea apelor pluviale în pâraul Cornești, se vor respecta limitele impuse prin NTPA 001/2002- H.G. nr. 188/2002, modificat și completat prin H.G. nr. 352/2005, astfel:

- pH = 6,5 ÷ 8,5 unit. pH;
- materii în suspensie = max. 60 mg/dm³;
- produse petroliere = max. 5 mg/dm³- suprafața receptorului în care se evacuează apele să nu prezinte irizații.

Nivelul de zgomot nu va depăși valoarea de 65 dB, la limita amplasamentului Stației de betoane, conform STAS 10009/88.

Emisiile în atmosferă, sub formă de pulberi, după instalațiile de filtrare amplasată pe silozul de ciment nu vor depăși 50 mg/m³, conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI :

1. Indicatorii fizico- chimici, bacterologici și biologici emiși, emisiile de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Anual, se va determina:

- nivelul de zgomot, la limita amplasamentului stației de betoane;

2. Date ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

Anual, până la 31.12. se vor înainta la APM Botoșani, în copie Rapoartele de încercare pentru determinarea:

- nivelului de zgomot, la limita amplasamentului stației de betoane;

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR:

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

În urma activităților desfășurate de pe amplasamentul autorizat rezultă:

- deșeuri municipale în amestec cod. 20.03.01 - cca 1,5 m³/an;
- deșeuri din materiale plastice, cod. 17.02.03- cca. 100 kg/an;
- pânză de filtru colmatată, cod. 15.02.03;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton, cod. 15.01.01- cca. 100 kg/an.
- nămol (nisip și pietriș) de la decantarea apelor tehnologice și pluviale, cod. 19.08.02;

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

În cadrul obiectivului autorizat nu se colectează deșeuri.

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

- deșeuri municipale în amestec cod. 20.03.0, sunt stocate temporar în pubele, amplasate pe o platformă betonată, de unde sunt preluate periodic și transportate pe bază de contract de către operatorul care asigură serviciul de salubritate în orașul Darabani;

- deșeuri din materiale plastice, cod. 17.02.03 sunt stocate temporar pe o platformă betonată, de unde sunt preluate periodic și transportate pe bază de contract de către societăți autorizate;
- pânză de filtru colmatată, cod. 15.02.03, este socată temporar și preluată periodic și transportată pe bază de contract de către societatea autorizată;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton, cod. 15.01.01, sunt stocate temporar în spațiu închis pe o platformă betonată, de unde sunt preluate periodic și transportate pe bază de contract de către societăți autorizate;
- nămol (nisip și pietriș) de la decantarea apelor tehnologice și pluviale, cod. 19.08.02, sunt stocate temporar în bazinul colector, de unde periodic sunt reintroduse în circuitul tehnologic de fabricare a betonului;

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

Se valorifică deșeuri, astfel:

- deșeuri din materiale plastice, cod. 17.02.03 sunt preluate periodic și transportate pe bază de contract de către societăți autorizate în valorificarea deșeurilor reciclabile;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton, cod. 15.01.01, sunt preluate periodic și transportate pe bază de contract de către societăți autorizate în valorificarea deșeurilor reciclabile;
- nămol (nisip și pietriș) de la decantarea apelor tehnologice și pluviale, cod. 19.08.02, sunt reintroduse în circuitul tehnologic de fabricare a betonului;

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

Deșeurile municipale în amestec, sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului care asigură salubritatea în orașul Darabani, pe bază de contract;

Deșeurile recuperabile sunt transportate cu mijloace de transport ale societăților care au ca obiect de activitate recuperarea și reciclarea deșeurilor;

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

În cadrul obiectivului nu au loc operațiuni de eliminare a deșeurilor.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se va ține evidența cantităților și tipurilor de deșeuri generate, colectate, valorificate/eliminate și rămase în stoc, conform H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

Se va transmite anual până la data de 25 februarie pentru anul precedent, la APM Botoșani, situația privind cantitatea de deșeuri generate/valorificate/eliminate;

8. Ambalaje folosite și rezultate- tipuri cantități:

Ambalajele rezultate de la aprovizionarea cu aditivi, bidoane PVC de 20 l, se returnează la sediul societății.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare):

Ambalajele rezultate de la aprovizionarea cu aditivi, bidoane PVC de 20 l, se returnează la sediul societății.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE:

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

În cadrul obiectivului autorizat nu se utilizează, substanțe chimice și toxice periculoase.

2. Modul de gospodărire : ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare-

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

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

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase-

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