



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 69 din 09.06.2021

Revizuită la data de 18.07.2022

Titularul activității: S.C. J CHRISTOF E&P SERVICES S.R.L.

Adresa: Comuna Brazi, sat Brazii de Sus, strada Trandafirilor, nr. 49A, Ploiești, Județul Prahova

Punct de lucru: BUSTUCHIN

Locația activității: Sat Bustuchin, Comuna Bustuchin, Județul Gorj

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

....

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	15	1120	Activități de servicii anexe extracției petrolului și gazelor naturale		
2511	Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice	174	2811	Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice		
2562	Operațiuni de mecanica generală	179	2852	Operațiuni de mecanica generală		
3311	Repararea articolelor fabricate din metal	172	2811	Fabricarea de construcții metalice și parti componente ale structurilor metalice		
3312	Repararea mașinilor	206	2956	Fabricarea altor mașini și utilaje specifice		
3313	Repararea echipamentelor electronice și optice	3210 3340	219 225	Producția de tuburi electronice Producția de aparatură și instrumente optice		
3314	Repararea echipamentelor electrice	212	3110	Producția de motoare		
5210	Depozitari	273	6312	Depozitari		

Emisă de: APM Gorj

Activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului GORJ:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Data emiterii: 09.06.2021

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală

....
Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. J. CHRISTOF E & P SERVICES S.R.L., cu punctul de lucru din comuna Bustuchin, Județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 4548/09.05.2022, și completări cu nr. 4698/12.05.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emisie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

Și ca urmare a delegării de competență,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru S.C. J. CHRISTOF E & P SERVICES S.R.L., cu punctul de lucru din comuna Bustuchin, Județul Gorj,

La data solicitării autorizației de mediu documentația conține:

- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă ;
- Anunțul public al solicitării vizat de primăria Bustuchin nr. 23 din 15.12.2020;
- Dovada achitării tarifului de emisie autorizație de mediu, O.P. nr. 71788 din 06.01.2021;
- Proces verbal de verificare amplasamentului înregistrat cu nr. 1722/03.03.2021;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 112/11.2020, Nr. 80112020 SALUBRIS-JCE/01.11.2020, încheiat cu S.C. SALUBRIS GILORT S.R.L. (cu sediul în orașul Tg. Cărbunești, județul Gorj, autorizația de mediu nr. 44/28.03.2011);
- Contract de furnizare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 537/08.12.2020, încheiat cu S.C. BUSTEDIL PREST S.R.L.;
- Contract de prestare de servicii nr. 350/06.01.2021, pentru servicii de vidanjarie , încheiat cu S.C. STELBO TRANS S.R.L.
- Contract nr. 426112020FLOR-JCE/26.11.2020 pentru servicii de spălătorie auto, încheiat cu S.C. FLORADRIA S.R.L.;
- Subcontract de Leasing Operațional nr. 20110380/03.11.2020 pentru dreptul de folosință a autovehiculelor, încheiat cu S.C. AUTONOM SERVICES S.R.L.;
- Act adițional nr. 1/01.11.2020 în baza contractului cadru de de Leasing Operațional nr. 20110380/03.11.2020 pentru dreptul de folosință a autovehiculelor, încheiat cu S.C. AUTONOM SERVICES S.R.L.;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B, Nr. 2069560 din 31.08.2009 cu Nr. de ordine în registrul comerțului : J 29/1314/13.08.2009 și Cod Unic de Înregistrare : 21013747 08.02.2007 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Prahova;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

2



-Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 73517 din 28.10.2020 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Prahova;

La data solicitării revizuirii autorizației de mediu documentația conține:

(Motivele revizuirii sunt:

- Preluarea activităților de operare/administrare a următoarelor facilități: SRM Hurezani, Stația de compresoare M144 M5 Bustuchin, Bateria de cazane aferentă Parcului 1 Bustuchin, respectiv FISPA Bustuchin;
- Completarea capitolului *Dotări*, cu:
 - Atelier în suprafață de 160 m²;
 - Modul 3 containere pentru vestiare;
 - Dotările aferente Facilităților menționate mai sus, respectiv în cap. 2.2.
- Eliminarea din capitolului *Dotări* a următoarelor elemente:
 - Instalație cu comandă numerică autorizată ISCIR privind verificarea, reglarea și repararea supapelor de siguranță.
- Actualizarea flotei auto.)

Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității;

- Plan de situație și plan de încadrare în zonă ;
- Anunțul public al solicitării vizat de primăria Bustuchin nr. 23 din 15.12.2020;
- Dovada achitării tarifului de emitere autorizație de mediu, O.P. nr. 71788 din 06.01.2021;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților nr. 112/11.2020, Nr. 801112020 SALUBRIS-JCE/01.11.2020, încheiat cu S.C. SALUBRIS GILORT S.R.L. (cu sediul în orașul Tg. Cărbunești, județul Gorj, autorizația de mediu nr. 44/28.03.2011) ;
- Contract de prestări servicii nr. CT 598/20.02.2020 pentru închiriere toalete mobile, încheiat cu S.C. EURO ECOLOGIC S.R.L.;
- Contract de închiriere pentru bunuri mobile nr. 404/26.10.2020 încheiat cu S.C. OMV PETROM S.A.;
- Anexa nr. 3/15.04.2021 la contractul nr.3195/02.12.2020 pentru achiziționarea deșeurilor de metale feroase, pilitură și șpan feros, încheiat cu S.C. JIFA S.R.L.
- Contract de furnizare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 537/08.12.2020, încheiat cu S.C. BUSTEDIL PREST S.R.L.;
- Contract de prestare de servicii nr. 350/06.01.2021, pentru servicii de vidanjare , încheiat cu S.C. STELBO TRANS S.R.L.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B, Nr. 2069560 din 31.08.2009 cu Nr. de ordine in registrul comerțului : J 29/1314/13.08.2009 si Cod Unic de Inregistrare : 21013747 08.02.2007 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Prahova;
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 73517 din 28.10.2020 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Prahova;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Depozitarea temporară a deșeurilor se va face numai în spațiul prevăzut și se va evita formarea de stocuri de deșeuri;
- Să nu se spele obiecte , produse ambalaje, materiale care pot produce impurificarea apelor de suprafață;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Să nu se deverseze în apele de suprafață și subterane ape uzate, fecaloid menajere, substanțe petroliere, substanțe prioritar periculoase;
- Să nu arunce și să nu se depoziteze pe maluri și în albiile râurilor deșeurile de orice fel și să nu se introducă în ape substanțe explozive, tensiune electrică, narcotice, substanțe prioritar periculoase;
- Evidența strictă a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora și furnizarea informațiilor și datelor cerute de către autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
- Eliminarea în condiții de siguranță pentru populație și pentru mediu a substanțelor și preparatelor periculoase care au devenit deșeurile și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;
- Solicitarea revizuirii autorizației de mediu pentru orice modificare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației;
- Solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi, ori de modificare a celor existente, aferente activităților cu impact asupra mediului;
- Notificarea APM Gorj în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează una din procedurile : vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzarea de active, fuziune, divizare, concesiune, lichidare conform legii;
- La închiderea obiectivului se va notifica APM Gorj în vederea stabilirii obligațiilor de mediu pentru încetare activitate; până la obținerea Obligațiilor de mediu pentru încetarea activității se vor lua toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu;
- Dezafectarea obiectivului și redarea terenului în circuitul economic se va face în baza unui proiect pentru care se va solicita acord de mediu;
- Reactualizarea convențiilor privind responsabilitățile de mediu cu societățile prestatoare de servicii;
- Respectarea normativelor specifice în domeniu, privind activitățile de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale”;
- Este interzisă evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice în cursurile de apă de suprafață, rigolele drumurilor, terenuri, indiferent de folosința lor, în subteran, în afara cazurilor autorizate de către D.A. Jiu Craiova;
- Întreținerea și exploatarea instalațiilor tehnologice, astfel încât să funcționeze la parametri proiectați ;
- Întreținerea și exploatarea instalațiilor de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;
- Efectuarea remedierii zonelor în care solul, subsolul, ecosistemele terestre au fost afectate prin activitatea efectuată sau prin poluări accidentale și redarea acestora în circuitul economic la starea și categoria lui inițială;
- Raportarea la A.P.M. Gorj a poluărilor accidentale datorate eventualelor avarii , deranjamente sau dereglări tehnologice care afectează calitatea factorilor de mediu;
- În cazul poluărilor accidentale se vor lua măsuri de limitare a zonelor poluate și de îndepărtare a acestora

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

- Respectarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare și a normelor privind protecția mediului;
- Respectarea prevederilor Legii petrolului nr. 238/2004;
- Respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

4



- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.662 din 12.07.2001 privind gestionarea uleiurilor uzate cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.621 din 23.06.2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea Legii nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr. 235 din 07.03.2007 privind gestionarea uleiurilor uzate cu modificările și completările ulterioare;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.170 din 12.02.2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;
- Respectarea Hotărârii Guvernului nr.1132 din 23.09.2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor care conțin substanțe periculoase

- **Titularul va solicita obținerea vizei anuale, cu maxim 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.**
- **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.**
- **Titularul activității are obligația să notifice autoritatea de mediu emitenta ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.**
- **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.**
- **Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr.262/2007**

....

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	-	-
2511	Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice	-	-
2562	Operațiuni de mecanică generală	-	-
3311	Repararea articolelor fabricate din metal	-	-
3312	Repararea mașinilor	-	-
3313	Repararea echipamentelor electronice și optice	-	-
3314	Repararea echipamentelor electrice	-	-
5210	Depozitări	-	-

....

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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

Echipamentele și dotările proprii CHRISTOF sunt amplasate în incinta SRM Hurezani, SC M144 M5 Bustuchin, Bateriei de cazane aferentă Parcului 1 Bustuchin, respectiv FISPA Bustuchin,

Dotări aferente sediului secundar Bustuchin

Clădiri:

- Birouri, vestiare, grup social, cu suprafața totală de 89.34 m²;
- Magazie, cu S = 125.04 m²;
- Atelier, cu S = 160 m²;
- Modul 3 containere pentru vestiare.

Echipamente:

- 3 invertoare de sudură;
- 4 generatoare de sudură;
- 9 polizoare portabile;
- 4 mașini de găurit portabile.

Mijloace de transport:

- Autoturism Nissan Navara;
- 3 autoturisme Dacia Duster;
- Autoturism Dacia Dokker;
- 2 autoturisme Mitsubishi.

Alte facilități:

- Containere pentru colectarea deșeurilor menajere (2 buc.), nepericuloase (5 buc.) și periculoase (2 buc.);
- Decantor în conservare.

Platforma aferentă Sediului secundar Bustuchin este betonată pe întreaga suprafață, împrejmuită cu gard și prevăzută cu pante de scurgere a apelor pluviale, menajere și tehnologice care sunt colectate și dirijate către decantor.

Dotări aferente Facilităților

SRM Hurezani

- Modul personal operator;
- Trusă mecanică de scule, cu toate elementele necesare desfășurării activității de operare și mentenanță minoră;
- Toaletă ecologică.

SC M144 M5 Bustuchin

- Modul birou vestiar operator;
- Trusă mecanică de scule, cu toate elementele necesare desfășurării activității de operare și mentenanță minoră;
- Toaletă ecologică.

Bateria de cazane aferentă Parcului 1 Bustuchin

- Modul personal operator;
- Trusă mecanică de scule, cu toate elementele necesare desfășurării activității de operare și mentenanță minoră;
- Toaletă ecologică.

FISPA Bustuchin

- Autospecială de mare capacitate cu apă și spumă;
- Mașină de intervenție de capacitate mică, dotată cu skid de intervenție cu V = 400 l;
- Clădire cu garaj pentru autospeciala de mare capacitate, cu sală de ședință și pregătire, birouri șef formație și compartiment magazie.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

6



2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare,

Din activitatea desfășurată la punctul de lucru Bustuchin, rezultă următoarele produse și subproduse:

- Confecții metalice;
- Reparații utilaje și echipamente petroliere;
- Reparații și intervenții la conducte de transport țitei, gaze, apa;
- Reparații la manifolduri și conducte din parcuri de producție;
- Reparații rezervoare și separatoare.

Cantitatea de materiale folosite în procesul tehnologic din cadrul Sediului secundar Bustuchin în decursul unui an este prezentată în tabelul următor:

Materiale folosite în procesul tehnologic în cadrul Sediului secundar Bustuchin

Materiale	Cantitate
Contactori, siguranțe, conductori, papuci, presetupe, becuri, pat cablu, lămpi și tuburi fluorescente	1500 buc/an
Țeavă, profile metalice, fittinguri, flanșe, organe de asamblare (șuruburi, piulițe, prezoane, cuie), curele de transmisie, consumabile pentru activitatea de polizare, electrozi, burghie, sdv-istică de banc electrică și mecanică	5000 ml/an țeavă 1200 kg/an electrozi
Materiale de protecție anticorozivă (vată minerală, vopsea, diluant, grund)	200 m ² /an vată minerală 800 kg/an vopsea & grund 400 kg/an diluant
Unsori	200 kg/an vaselină
Motorină și benzină	250 l/lună benzină 100 l/lună motorină
Gaze tehnice (oxigen, acetilenă)	60 tuburi/an oxigen 30 tuburi/an acetilenă

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentare cu apă

La sediul secundar Bustuchin, apa este asigurată de SC Bustedil Prest SRL în baza contractului nr. 537/08.12.2020 încheiat cu societatea J CHRISTOF E&P SERVICES S.R.L..

În cazul Facilităților, apa menajeră și tehnologică este asigurată de OMVP, conform Contractului de închiriere nr. 404/26.10.2020 încheiat cu OMVP.

Apa potabilă pentru personalul operator este livrată îmbuteliată de La Fântâna SRL în baza contractului nr. PH-1436/29.04.2008 încheiat cu J CHRISTOF E&P SERVICES S.R.L..

Evacuare ape uzate

La Sediul secundar Bustuchin, apele uzate menajere provenite de la grupurile sanitare sunt colectate prin intermediul rețelei de canalizare și preluate de SC Bustedil Prest SRL în baza Contractului nr. 537/08.12.2020 încheiat cu J CHRISTOF E&P SERVICES S.R.L..

În privința Facilităților, amplasamentul acestora este dotat cu toalete ecologice vidanțate și igienizate periodic de Euro-Ecologic SRL, în baza Contractului nr. CT 598 din 20.02.2020 încheiat cu J CHRISTOF E&P SERVICES S.R.L..



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212899

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Alimentare cu energie electrică

Utilitate asigurată de OMVP, conform Contractului de închiriere nr. 404/26.10.2020, încheiat cu OMVP.

Alimentare cu energie termică

Pentru punctul de lucru Bustuchin, încălzirea spațiilor de lucru se realizează după cum urmează:

- Prin intermediul unei centrale electrice Ecotermal cu P = 18 kW, în cazul magaziei;
- Prin intermediul caloriferelor electrice, în cazul spațiilor de birouri;
- Cu ajutorul aburului tehnologic produs de Bateria de cazane aferentă Parcului 1 Bustuchin, în cazul atelierului metalic.

În cazul Facilităților încălzirea spațiilor utilizate de personalul operator se realizează prin intermediul caloriferelor electrice / aparatelor de aer condiționat.

Alimentare cu gaze naturale

Nu este cazul.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activități tehnologice de bază

Activitățile menționate mai jos vor fi desfășurate de către CHRISTOF pe locațiile amintite mai sus:

- Organizarea, coordonarea, supervizarea, administrarea și executarea propriu-zisă a activităților de operare/administrare;
- Controlul și monitorizarea procesului tehnologic;
- Monitorizarea parametrilor de funcționare și asigurarea bunei funcționări a echipamentelor și instalațiilor (incluzând dar fără a se limita la instalațiile electrice) aferente acestora;
- Acoperirea la cerere a oricărei necesități legate de:
 - înlocuirea/repararea echipamentelor, aflate în proprietatea OMVP;
 - asigurarea materiilor prime și a materialelor necesare în fluxul de lucru;
 - asigurarea utilităților necesare desfășurării activității;
- Gestionarea deșeurilor rezultate din activitatea de operare/administrare;
- Instalarea de mașini și echipamente industriale noi, reparații mecanice curente, precum și repararea echipamentelor electrice;
- Luarea tuturor măsurilor necesare pentru a asigura siguranța și securitatea facilităților, a materialelor și a echipamentelor OMVP;
- Asigurarea acurateței, stabilității și siguranței tuturor operațiunilor sale și metodelor utilizate pentru prestarea activităților și livrarea materialelor, conform reglementarilor aplicabile la nivel de OMVP.

Descrierea activităților de operare/administrare aferente codului CAEN 0910 desfășurate la locațiile fixe

Locațiile fixe la care CHRISTOF desfășoară activități de operare/administrare aferente codului CAEN 0910 sunt definite în cele ce urmează „Facilități”. Prin „Facilități” se înțeleg instalațiile aferente obiectivelor înregistrate ca puncte de lucru de către OMVP sub următoarele denumiri: SRM Hurezani, SC 5 Bustuchin (cunoscută și sub denumirea de SC M144 M5 Bustuchin), Parc 1 Bustuchin (care include și Bateria de cazane aferentă), respectiv FISPA Bustuchin.

Pe amplasamentul obiectivelor menționate mai sus (SRM Hurezani, SC M144 M5 Bustuchin, Bateria de cazane aferentă Parcului 1 Bustuchin, respectiv FISPA Bustuchin), activitatea de „servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale” (cod CAEN 0910) este efectuată de CHRISTOF pe bază de tarif și contract. Astfel, activitatea CHRISTOF necesită reglementarea din punct de vedere al protecției mediului în conformitate cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 aprobată și completată prin Legea nr. 265/2006, respectiv în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

8

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



conformitate cu Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu.

Fluxul tehnologic aferent Facilităților nominalizate mai sus este prezentat pe scurt în cele ce urmează:

- SRM Hurezani
 - Colectarea gazelor din zonele Bustuchin, Totea și Logrești;
 - Separarea fracțiilor;
 - Comprimarea gazelor;
 - Livrarea gazelor către SC 1 Căpreni.
- SC M144 M5 Bustuchin
 - Preluarea gazelor din Parcurile 1, 3, 4 și 5 Bustuchin;
 - Separarea fracțiilor;
 - Comprimarea gazelor;
 - Livrarea gazelor către SC 1 Căpreni.
- Bateria de cazane aferentă Parcului 1 Bustuchin
 - Producerea aburului pentru tratarea termică a țițeiului.
- FISPA Bustuchin
 - Servicii de luptă împotriva incendiilor.

Instalațiile/echipamentele care fac obiectul activităților descrise mai sus includ, fără a se limita la, următoarele:

- SRM Hurezani
 - 3 separatoare de ceață cu $V = 5.2 \text{ m}^3$;
 - 11 barăci din care:
 - 2 pentru personalul operator;
 - 1 cameră comandă;
 - 2 post Trafo;
 - 1 înăbușire cu CO_2 ;
 - 4 containere compresoare;
 - 1 container aer instrumental.
 - Rezervor de scurgeri lichide cu $V = 20 \text{ m}^3$;
 - Separator subteran cu $V = 15 \text{ m}^3$;
 - Echipamente de automatizare, măsură și control;
 - Stație de lansare godevil pentru colectorul de 20 inch către SC 1 Căpreni;
 - Stație primire godevil din Bustuchin;
 - Stație primire godevil din Parc 1 Logrești;
 - Sistem automat de scurgere și comandă ventile;
 - Coș pentru evacuare fază gazoasă în caz de avarie, care deservește „SC Hurezani Aria 2”;
 - Coș pentru evacuare fază gazoasă în caz de avarie pentru gazele care vin pe linia de Helvet;
 - 4 compresoare cu piston tip WHC cu auxiliare (răcitor de gaze, aparatură electrică și de automatizare);
 - Post Trafo;
 - Distribuitor electric;
 - 2 pachete aer instrumental.
- SC M144 M5 Bustuchin
 - 13 electrocompressoare cu sistem propriu de separatoare și schimbătoare de căldură;
 - Sistem de separare format din 4 separatoare verticale și două separare orizontale cu demixer;
 - Turn de răcire cu 3 pompe verticale;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- Rezervor metalic suprateran cu $V = 8 \text{ m}^3$ pentru depozitare ulei uzat;
- Instalație de dedurizare;
- Rezervor stocare apă, cu $V = 500 \text{ m}^3$;
- Rampă amenajată cu dig de retenție.
- Bateria de cazane aferentă Parcului 1 Bustuchin
 - Două centrale termice tip Wiessman amplasate în baracă metalică.
- FISPA Bustuchin
 - Remiză PSI, dotată cu cameră de instruire, vestiare, garaj pentru autospeciale, magazie, modul/arhivă pentru șeful formației de intervenției;

Descrierea activităților mobile aferente codului CAEN 0910 și altor coduri CAEN aplicabile după caz

Activitățile principale desfășurate în cadrul Sediului secundar Bustuchin, se refera la lucrări de mentenanța mecanică și electrica sonde, instalații petroliere, activități de transport, prelucrări mecanice, recondiționare, instalare mașini și echipamente industriale. Activitățile se desfășoară atât pe teren, la sonde și conducte, cât și în cadrul SRM Hurezani, SC M144 M5 Bustuchin, Bateriei de cazane aferentă Parcului 1 Bustuchin, FISPA Bustuchin și a altor facilități operate/ administrate de către OMVP, toate acestea aparținând OMVP .

Fluxul proceselor cuprinde:

- Activități desfășurate pe teren la sonde și parcuri OMVP:
 - Revizii și reparații echipamente la sonde;
 - Lucrări specifice de mentenanță electrică și mecanică:
 - Sudură conducte de amestec;
 - Montaj unități de pompare;
 - Execuție platforme;
 - Execuție și întreținere LEA joasă tensiune și PTF 20/0.5 kVA.
- Activități desfășurate în cadrul halei existente și pe platforma industrială Bustuchin:
 - Demontare unități de pompare în vederea conservării, dezafectării sau montării pe altă locație;
 - Montare unități de pompare;
 - Confecționare piese de schimb și subansamble;
 - Recondiționare piese de schimb și subansamble pentru sonde.

Activități și facilități auxiliare

Activitățile auxiliare desfășurate pe amplasamentele Facilităților sunt accesorii activității principale a societății și constau în activități cum ar fi instalarea mașinilor și echipamentelor industriale, precum și supravegherea și întreținerea curentă a instalațiilor tehnologice aferente.

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

Tip arie	Cod	Arie protejată

Amplasamentul pe care se desfășoară activitatea nu se află în arie naturală protejată.

5. Produsele și subprodusele obținute

... Utilaje reparate, piese de schimb recondiționate, întrețineri și revizii utilaje.

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație



6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați
Atelier Bustuchin –Centrală electrică ECOTERMAL , P=18 KW.

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2

8. Programul de funcționare

8ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 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)

Aer

Nu este cazul.

Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă
autovehicule	Mobil
vehicule și utilaje pentru revizie	Mobil

Apă

Pretratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Tratate ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

Europubele amplasate pe suprafețe betonate pentru deșeurile de tip menajer.

Platformă betonată cu suprafața de 131 mp.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

- În caz de poluare accidentală (pe orice factor de mediu) se vor lua toate măsurile necesare, în cel mai scurt timp pentru reducerea efectelor acesteia, limitarea ei până la lichidare;

- Colectarea selectivă a deșeurilor în spații special amenajate pentru fiecare tip de deșeu, amplasate pe platformă betonată;

- Respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului înconjurător. mentinerea permanenta a curateniei in incinta depozitului.

- Evitarea pierderilor de produse petroliere la alimentarea si functionarea utilajelor si mijloacelor de transport;

- In caz de poluare accidentala (pe orice factor de mediu) se vor lua toate masurile necesare, in cel mai scurt timp pentru reducerea efectelor acesteia, limitarea ei pana la lichidare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-21289

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



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

APA- nu este cazul.

AER- : Conform Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

ZGOMOT-: Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei industriale nu va depăși nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A: LAeqT 65 dB(A), conform SR 10009/2017 – Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

În zonele rezidențiale din proximitate, zone stabilite prin P.U.G., care au funcțiune dominantă de zone de locuințe sau de locuire, limita admisibilă a nivelului de zgomot exterior la fațada clădirilor rezidențiale sau asimilabile acestora sau după caz, la limita proprietății, aplicabilă zgomotului datorat activității desfășurate pe amplasamentul autorizat, conform SR 10009/2017 –Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, este de:

- 60 dB(A), la limita proprietății, în cazul în care proprietatea respectivă include, pe lângă clădire, și un teren în jurul clădirii cu destinație de curte.

- 50 dB(A), la fațada clădirii, în cazul în care proprietatea respectivă include, pe lângă clădire, și un teren în jurul clădirii cu destinație de curte dar fațada cea mai expusă este poziționată la limita proprietății, pe direcția sursei de zgomot.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită stabilite prin Legea 104/2011 privind aerul înconjurător, la indicatorii de calitate specifici, precum și respectarea prevederilor STAS 12574/1987 Aer din zonele protejate – Condiții de calitate –concentrații maxim admise, la indicatorul pulberi sedimentabile – 17 g/mp/lună

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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

Nu se evacuează apă tehnologică în ape de suprafață.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Nu se evacuează apă tehnologică în straturile subterane.

Valori admise pentru sol

Loc de prelevare	Adâncime (cm)	Indicator analizat	Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)		Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)	
			Sensibil	Mai puțin sensibil	Sensibil	Mai puțin sensibil

Nu este cazul.

III. Monitorizarea mediului

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

12



Monitorizarea aerului

Nu se impune monitorizarea apei

Monitorizarea apei

Nu se impune monitorizarea apei

Monitorizarea apei subterane

Nu se impune monitorizarea apei subterane.

Monitorizarea solului

Nu se impune monitorizarea solului.

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 (la sediul secundar Bustuchin) :

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod de gestionare
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	personalul angajat	100,00	Kg/an	Eliminare -se ridică de societatea de salubritate (Depozitare în depozite special amenajate)
12 01 03	Deșeuri de pilitură și span neferos	activitate	5,00	Kg/an	Valorificare, se predau la societăți autorizate
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	activitate	50,00	Kg/an	Valorificare, se predau la societăți autorizate
15 02 02*	Deșeuri de material absorbant și echipamente de protecția muncii (EIP)	activitate	10,00	Kg/an	Eliminare, se preiau de către societăți autorizate
15 01 03	ambalaje de lemn	activitate	10,00	Kg/an	Valorificare, se predau la societăți autorizate
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	activitate	10,00	Kilogram /an	Eliminare, se predau la societăți autorizate

...SRM HUREZANI, SC M144 BUSTUCHIN, BATERIA DE CAZANE PARC 1 BUSTUCHIN, FISPA BUSTUCHIN :

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod de gestionare
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	personalul angajat	1200,00	Kg/an	Eliminare -se ridică de societatea de salubritate (Depozitare în depozite special amenajate)
15 02 02*	Deșeuri de material absorbant și echipamente de protecția muncii (EIP)	activitate	10,00	Kg/an	Eliminare, se preiau de către societăți autorizate

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ**

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



2. Deșuri colectate/comercializate

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)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod de gestionare
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	personalul angajat	1300,00	Kg/an	Eliminare -se ridică de societatea de salubritate (Depozitare în depozite special amenajate)
12 01 03	Deșuri de pilitură și șpan neferos	activitate	5,00	Kg/an	Valorificare, se predau la societăți autorizate
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	activitate	50,00	Kg/an	Valorificare, se predau la societăți autorizate
15 02 02*	Deșuri de material absorbant și echipamente de protecția muncii (EIP)	activitate	20,00	Kg/an	Eliminare, se preiau de către societăți autorizate
15 01 03	ambalaje de lemn	activitate	10,00	Kg/an	Valorificare, se predau la societăți autorizate
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	activitate	10,00	Kilogram /an	Eliminare, se predau la societăți autorizate

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate – Nu se tratează deșuri de echipamente electrice și electronice

Deșuri de baterii și acumulatori tratate –Nu se tratează deșuri de baterii și acumulatori

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

Deșuri transportate –deșuri menajere sunt transportate auto cu mașinile societății de salubritate dotate conform legislației în vigoare.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Respectarea H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

14



7. Ambalaje folosite

Nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Diluant -400 kg/an, Grund și Vopsea -800 kg/an, Benzină -250 l/lună, Motorină -100 l/lună, Oxigen -60 tuburi/an, Acetilenă – 30 tuburi/an.

2. Modul de gospodărire

- ambalare: în ambalaje originale ale producătorilor
- transport: cu mijloace de transport autorizate conform legislației în vigoare.
- depozitare: în magazine pe sortimente, etichetate și evidențiate în gestiune, însoțite de fișele tehnice de securitate.
- folosire/comercializare: în activități de servicii anexe extracției petrolului și gazelor naturale și activitățile de reparații și revizii

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

Ambalajele sunt predate către furnizori.

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Instalații de stocare a substanțelor periculoase –Nu este cazul.

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

Sisteme de siguranță existente –Nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Evidența gestiunii substanțelor și preparatelor chimice periculoase

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 deșeurilor conform H.G.856/2002 privind evidența deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase –raportare **anuală** și la **solicitarea** A.P.M.Gorj; Evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase –raportare **anuală** și/sau la **solicitarea** A.P.M.Gorj.

Raportarea poluărilor accidentale, a incidentelor, accidentelor tehnologice sau apărute în transporturi, depozitarea, manipularea materiilor prime sau auxiliare; Se va anunța APM Gorj –



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



tel. 0253/215384, fax. 0253/212892 despre orice formă de poluare apărută în zonă; Modul de intervenție și refacere a factorilor de mediu afectați în cazuri accidentale.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deseuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deseuri.

Prezenta autorizație de mediu conține (16) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. Ing. Nicolae Giorgi

ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Dr. Ing. Ina Liliana Blidea



Întocmit,
Ing. Emilia SFIRLOGEA

