



Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. PH - 187 din 12.05.2009

REVIZUITA la data de 25.04.2019

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. J. CHRISTOF E&P SERVICES S.R.L.** cu sediul in sat Brazii de Sus, comuna Brazi, str. Trandafirilor, nr.49A, jud.Prahova, CUI 21013747, inregistrata la A.P.M. Prahova cu nr. 1346/17.02.2009, 2510/23.03.2009, respectiv cu nr. 9397/29.08.2012, 6325/05.04.2019 (corespunzatoare revizuirii), in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii in teren, cu Decizia Finala nr.146/26.03.2009,

in baza Hotararii de Guvern nr. 19/2017, privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului, a OUG nr. 195/2005, aprobata prin Legea nr. 265/2006, privind protectia mediului, cu modificarile ulterioare, si a Ord. nr.1798/2007 al MMDD pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru **S.C. J. CHRISTOF E&P SERVICES S.R.L.** din comuna Brazi, sat Brazii de Sus, str. Trandafirilor, nr.49A, jud.Prahova, care prevede: parametrii si conditiile de functionare in scopul desfasurarii activitatii:

CONFECTII SI REPARATII DE ECHIPAMENTE PENTRU INDUSTRIA PETROCHIMICA

-cod CAEN rev.1/rev.2 2811/2511-Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice;

-cod CAEN rev.1/rev.2 2852/2562-Operatiuni de mecanica generala;

-cod CAEN rev.1/rev.2 2911/2811-Fabricarea de motoare si turbine;

-cod CAEN rev.1/rev.2 2912/2813-Fabricarea de pompe si compresoare.

Documentatia contine: fisa de prezentare si de declaratie necesara emiterii autorizatiei de mediu, elaborata de beneficiar, dovada ca s-a facut publica solicitarea, precum si urmatoarele documente:

-certificat de inregistrare nr. J29/1314/13.08.2009, emis de Oficiul Registrului Comertului Prahova;





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- certificat constatator nr. 26994/20.03.2019, emis de Oficiul Registrului Comertului Prahova;
- certificat constatator eliberat in baza declaratiei pe propria raspundere inregistrata sub nr. 42116 din 22.06.2017, de Oficiul Registrului Comertului Prahova;
- Decizie transfer autorizatie de mediu nr. 11187/04.09.2017, emisa de A.P.M. Prahova;
- situatia juridica a spatiului in care se desfasoara activitatea: contract de inchiriere fn/09.10.2008 intre J. Christof Romania SRL si JCR Christof Consulting SRL; contract de inchiriere fn/01.08.2010 intre J. Christof Romania SRL si JCR Christof Consulting SRL; autorizatie de constructie nr. 98/10.10.2007, emisa de Primaria com. Brazi; autorizatie de constructie nr. 05/27.01.2009, emisa de Primaria com. Brazi; contract de inchiriere nr. 101072017JCRC-JCE intre S.C. JCR Christof Consulting S.R.L. si S.C. J. Christof E&P SERVICES S.R.L.;
- proces verbal de predare-primire a unor bunuri mobile incheiat intre S.C. JCR Christof Consulting S.R.L. si S.C. J. Christof E&P SERVICES S.R.L. la data de 23.06.2017;
- act aditional nr. 06/03.01.2019 la contract de vanzare - cumparare deseuri feroase si neferoase nr. 0117032011/17.03.2011, incheiat cu SC Rommetalcom SRL;
- act aditional nr. 2 la contract de preluare deseuri nr. 498/01.11.2015, incheiat cu SC Pacos Construct SRL;
- contract de prestari servicii de colectare, tratare si eliminare deseuri periculoase, incheiat la data de 05.09.2012 cu SC Eco Burn SRL;
- contract de prestare servicii de salubritate nr. 35/09.12.2010, incheiat cu SC Aquasal Utilserv SRL;
- contract prestari servicii vidanjare ape menajere, incheiat cu SC Briad Company SRL, la data de 15.04.2013;
- contract de prestari servicii de intretinere auto si reparatii auto nr. 208/02.06.2014 cu SC Motorman Impex SRL;
- protocol de colaborare nr. 6371/21.05.2014, incheiat cu Asociatia RECOLAMP ;
- contract nr. 7/09.12.2010 de furnizare a serviciului de alimentare cu apa, incheiat cu SC Aquasal Utilserv SRL;
- contract de furnizare a gazelor naturale nr. 3006122760/19.04.2013, incheiat cu SC GDF SUEZ Energy Romania SA;





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

- contract de furnizare a energiei electrice nr. 8000925-4/26.09.2014, incheiat cu SC Electrica Furnizare SA;
- fise cu date de securitate ale substantelor/produselor folosite;
- plan de amplasare in zona si plan de situatie.

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

- se va asigura igienizarea și salubritatea permanentă a zonelor aferente unității;
- respectarea procesului de activitate și exploatarea corespunzătoare a dotărilor tehnice și echipamentelor prezentate în documentația tehnică;
- întreținerea și mentinerea în stare bună de funcționare a instalațiilor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în mediu;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- se vor respecta prevederile Deciziei CE nr. 955/2014-lista deșeurilor ;
- vor fi respectate prevederile HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- se vor respecta prevederile Ordinului nr. 1171/05.11.2018 privind aprobarea procedurii pentru aplicarea vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- deșeurile reutilizabile (carton, plastic, sticlă) rezultate de la ambalaje, vor fi colectate selectiv în vederea predării către societăți autorizate;
- este interzisă depozitarea deșeurilor direct pe sol.
- se vor respecta prevederile Legii nr. 105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de Mediu, cu modificările ulterioare.





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

Prin prezenta, autorizația de mediu nr. PH-187/12.05.2009 revizuită la data de 05.09.2012, își pierde valabilitatea.

Revizuirea autorizației s-a realizat ca urmare a modificării legislative prin apariția OUG nr. 75/2018 și a listei deșeurilor gestionate.

In cazul modificării parametrilor de capăt ai Autorizației de Mediu sau la apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia, aveți obligația să notificați și să solicitați revizuirea.

In situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, să modificați, completezați sau abogați actele vechi.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Autorizația este valabilă atâta timp cât activitatea supusă autorizării nu suferă modificări față de situația prezentată în documentație.

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

În situația în care beneficiarul nu solicită și nu obține viza anuală, prezenta autorizație de mediu se anulează de drept.

Viza anuală se solicită în fiecare an cu minim 60 zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

I. Activitati autorizate: CONFECTII SI REPARATII DE ECHIPAMENTE PENTRU INDUSTRIA PETROCHIMICA -cod CAEN rev.1/rev.2 2811/2511-Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice; cod CAEN rev.1/rev.2 2852/2562-Operatiuni de mecanica generala; cod CAEN rev.1/rev.2 2911/2811-Fabricarea de motoare si turbine; cod CAEN rev.1/rev.2 2912/2813-Fabricarea de pompe si compresoare, cu amplasamentul in com. Brazi, sat Brazii de Sus, str. Trandafirilor, nr.49A, jud.Prahova.

1.Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate): activitatea se desfasoara in urmatoarele cladiri si birouri:

- ateliere conectionate din suprastructuri metalice tip Bossman cu S=1672,00mp
- ateliere confectionate din suprastructuri metalice tip Europrofile avand S=2000,73mp
- depozit de materiale tip hala Bossman cu S=275,00mp
- containere (atelier etansari, magazii materiale, cabine paza)=520,00 mp
- cladiri office, tip container cu 3 nivele: -birouri=654,15 mp ; -anexe (office, vestiare, grupuri sociale, sali de mese, sali de sedinte, arhive)=205,80 mp.

Dotari si echipamente: masina de slefuit, sistem de aspirare, presa tester hidraulica 15tF, ferastrau orizontal spiral, masini de debitare cu plasma, compresoare mobile, pod rulant 10 to-2 buc., strunguri, masini de roluit table, de alezaj orizontala, masina de echilibrat, masina de frezat universala, masina de rabotat cu cutit mobil, masina de rectificat, masini de sanfrenat, de lepuit, de frezat, de gaurit, masina de indoit tabla, masina de taiat plasma, banc de lucru Kistenpfenning-19 buc, cabina de sablat, palan PLM 10t-3buc., palan 5t -3buc, etc.; exista in dotare scule si echipamente mobile ca: bormasini, pompe hidraulice, aparate de sudura, masini de sudura, aparat tratament, aparate centrat, camera termoviziune, echipament de curatat cu jet de apa, detectori de gaze, etc; mijloace de transport in dotare: motostivuitoar Komatsu, macara Telemac, macara 604 T3S, macara pentru tractor Valtra, tractor Valtra, tractor TIH, remorca in 3axe Hagel, remorca tractor, autoturisme, etc.;

2.Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite: teava diferite dimensiuni-15000 ml/an, teava inox 118 kg/an, teava patrata 400 ml, tabla inox 3 tone/an, tabla diferite tipodimensiuni 15567,5 t/an, bara inox 189 kg/an, bara bronz 700kg/an, sarma Bohler 300 kg/an, sarma DMO 300kg/an, sarma AUTROD 350 kg/an,





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

sarma alama 25 kg/an, pietre abrazive cca 1500 buc./an, discuri abrazive cca 500 buc./an, electrozi sudura cca 800 kg/an, tuburi acetilena 50 buc./an, tuburi oxigen 100 buc./an, tuburi azot 30 buc./an, tuburi arcal 360 buc./an, borax 60 kg/an, solvent degresant cca 1200 l/an, vopsea cca. 20 l/an, grund - 10 kg/an, diluant - 15 l/an, uleiuri si lubrifianti -800 l/an, etc;

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

-alimentarea cu apa - se face din rețeaua localității;

-evacuarea apelor uzate: apele uzate tehnologice se evacuează în cuva de colectare (V=4,68mc) din dotarea containerului de spălare; apele uzate menajere sunt evacuate în bazin betonat vidanjabil (V=330mc);

-energia termică- încălzirea se face electric, cu tuburi radiante pe gaze naturale;

-energia electrică- din rețeaua locală.

4.Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic: se execută operații tehnologice de sudură, polizare, strunjire, frezare și montare. Înainte de operațiile tehnologice de prelucrări prin aschiere și sudură, piesele mari se spală într-un container de spălare (cuva de colectare V=4,68mc), amplasat lângă hala C5; piesele mici sunt spălate pe o platformă de spălare prevăzută cu gratar și cuva de colectare amplasată în hala C12; spălarea se face cu jet de apă sub presiune și solvenți degresanți industriali, iar apele tehnologice uzate sunt preluate de firmă autorizată; În atelierul Armături se execută lucrări de demontare, inspectare, curățare, spălare, rectificări și remedieri ale defectiunilor, probe hidraulice și de etanșitate la subansamblele armaturilor ; la cererea beneficiarului suprafețele neprelucrate ale armaturilor se protejează cu straturi de vopsea.

5.Produsele și subprodusele obținute (cantități, destinație): echipamente statice (subansamble conducte și structuri metalice) și subansamble echipamente dinamice (pompe și compresoare), confecționate sau reparate, în cantități variabile, în funcție de cerere.

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

7.Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): nu este cazul;





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

8. Programul de functionare: 8 ore/zi + 1- 4 ore suplimentare, in caz de lucrari urgente, 5 zile/saptamana.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:

- pentru ape uzate: apele uzate menajere se evacueaza in instalatie de canalizare interioara racordata la bazin betonat vidanjabil ($V=330\text{mc}$); apele uzate tehnologice (emulsiile) se evacueaza in cuva de colectare $V=4,68\text{mc}$ din dotarea containerului de spalare si apoi sunt preluate de firma autorizata;

- pentru sol: platforma betonata pentru depozitarea deseurilor metalice, deseurile menajere se depoziteaza in pubela cu capac amplasata pe platforma betonata cu posibilitate de spalare .

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: igienizarea și salubritatea permanenta a zonelor aferente obiectivului; recipienti pentru depozitarea selectiva a deseurilor (carton, plastic, sticla, deseuri metalice).

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul în conjurător, depasiri permise si in ce conditii:

- nivelul de zgomot se va incadra in limitele admise conform SR 10009/2017;

- indicatorii de calitate a apelor uzate se vor incadra in limitele maxime admisibile conform NTPA-002/2002, modificat prin H.G. 352/2005: pH 6,5-8,5; alcalinitate; aciditate; sulfati 600 mg/dm^3 ; suspensii 350 mg/dm^3 ; crom total $1,5\text{ mg/dm}^3$; conductivitate;

- emisiile in atmosfera se vor incadra in limitele maxime admisibile, conform Ord. 462/1993 al M.A.P.P.M.

- se vor respecta limitele maxim admise prin STAS 12574/87 privind conditiile de calitate a aerului din zonele protejate;

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisia poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: nu este cazul.





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea: anual, până pe 31 martie, situația gestiunii deșeurilor, conform modelului solicitat de APM Prahova.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități): deșeuri metalice feroase și neferoase, span feros și neferos, deșeuri de la sudură, pilitura material plastic, hartie și carton, deșeuri de ambalaje (carton, plastic, lemn, periculoase), absorbanti, uleiuri uzate, DEEE, tuburi fluorescente, deșeuri lichide apoase, deșeuri klingherit, deșeuri menajere, etc

-deșeuri menajere se colectează în recipiente cu capac amplasați pe platformă betonată și sunt predate operatorului de salubritate;

-deșeurile se colectează în recipiente specifice amplasate în spații special amenajate și predate la societăți autorizate în vederea colectării/tratării/valorificării/eliminării.

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

3. Deșeuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeurile de la pct. 1.

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

5. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului: cu respectarea prevederilor HG 1061/2008.

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

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența lunară a gestiunii deșeurilor, cu raportare anuală la APM Prahova;

8. Ambalaje folosite și rezultate-tipuri și cantități: nu este cazul.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificare): cu respectarea prevederilor Legii 249/2015 cu modificările și completările ulterioare, prin predarea deșeurilor de ambalaje către societăți autorizate în vederea colectării/tratării/valorificării/eliminării.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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





Agenția pentru Protecția Mediului Prahova

uleiuri minerale, solutii degresare, vopsea, grund, diluant, etc), conform listei anexata la documentatie; cantitatile sunt aprovizionate functie de comenzile beneficiarului;

2. Modul de gospodarire:

-ambalare: ambalajul de fabricatie, original;

-transport: cu mijloace auto speciale, autorizate;

-depozitare: in ambalajele originale- in spatii special amenajate;

-folosire/comercializare: sunt utilizate in activitate cu respectarea prevederilor din fisele cu date de securitate;

3. Modul de gospodarire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele si preparatele periculoase: deseurile de ambalaje rezultate sunt predate catre societati autorizate.

4. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventie in caz de accident: Dotari: truse de prim ajutor pentru persoanele care manipuleaza substante si produse periculoase.

Se vor respecta conditiile de manipulare si depozitare prevazute in fisele cu date de securitate.

Societatea are intocmite proceduri, instructiuni privind actionarea in caz de accident.

5. Monitorizarea gospodaririi substantelor si preparatelor periculoase:

- se va tine o evidenta a substantelor/produselor chimice.

S-a achitat tariful de 500 lei, cf. Ordinului 1108/2007, cu chit. nr. 6582/17.02.2009 si tarifele de 250 lei pentru revizuire, cu chit nr.21780/08.2012 si chitanta nr. 521/05.04.2019.

DIRECTOR EXECUTIV,
Florin Diaconu



SEF SERVICIU A.A.A.,
Luminita Mistodie

Intocmit,
Luminita Mistodie



