



Agenția pentru Protecția Mediului Bihor

DECIZIA nr.386 - BH din 25.05.2017

**privind emiterea Autorizației Integrate de Mediu pentru
S.C. ENERGY AGROCOMERȚ SR.L.
municipiul Marghita ,str.N.Bălcescu ,nr.51,jud.Bihor.**

Fabricare biodiesel

în municipiul Marghita ,str.Tudor Vladimirescu,Ferma 12,Barâncea,nr.20, jud. Bihor.

În conformitate cu Legea 278/2013 privind emisiile industriale și în baza solicitării formulate de S.C. ENERGY AGROCOMERȚ SR.L. , înregistrată la APM Bihor cu nr.16194/05.12.2016 , a concluziilor ședinței Colectivului de Analiză Tehnică din data de 24.05.2017 organizată la sediul A.P.M. Bihor, în vederea definitivării proiectului de emitere a AIM.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR decide emiterea AIM

pentru: Fabricare biodiesel.

Cod CAEN: 2014 – fabricarea altor produse chimice organice de bază .

Cod CAEN: 4675 – comerț cu ridicata al produselor chimice.

Capacități,suprafețe,dotări:

- instalație producere ulei vegetal cu o capacitate de prelucrare a semințelor de rapiță de 50 t/zi.
- cantitate de produs finit biodiesel – 20,37 t/zi, respectiv 4481,4 t/an;
- subprodus valorificabil - glicerina impurificată în cantitate de 3,213 t/zi, respectiv 706,86 t/an.

Suprafata totala de 10.267 mp este structurată astfel:

- 4 corpuri de clădire – Corpuri A, B, C, D = 809,49 mp,
- platforme betonate = 3500 mp,
- spații verzi – 5958 mp

Suprafata construita, de 809,49 mp, aferenta investitiei consta din:

Corp A – incinta receptie materie prima cu suprafata construita: $S_c = 115,06$ mp si suprafata desfasurata: $S_d = 115,06$ mp,

Corp B – cladire parter, de productie, cu suprafata construita: $S_c = 340,87$ mp si suprafata desfasurata: $S_d = 340,87$ mp,

Corp C – cladire reactor, parter, cladire mixta de productie si administrativa, cu suprafata construita: $S_c = 241,80$ mp si suprafata desfasurata: $S_d = 241,80$ mp;

Corp D – filtru sanitar, cladire parter , cu destinatie laboratoare si social (vestiare), cu suprafata construita: $S_c = 111,76$ mp si suprafata desfasurata: $S_d = 111,76$ mp;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588

Pag.1

Depozit de ulei de rapita cu capacitate totala de stocare 1260 mc, format din 36 rezervoare cilindrice verticale, de cate 35 mc fiecare.

Depozit de biodiesel cu capacitate totala de 140 mc. Rezervoarele - 4 bucăți, de cate 35 mc fiecare.

Depozit de glicerina format din 2 rezervoare, de cate 35 mc fiecare;

Rezervor de metanol V=35 mc și rezervor pentru catalizator V=5 mc;

Zona de incarcare biodiesel in cisterne auto;

Micro statii biologice capacitate LE 16-23 persoane (150 l/om, zi).

Gospodarie de apa incendiu cu rezervor de 150 mc si pompe de vehiculare apa spre rețeaua de hidranti;

Puț forat pentru asigurarea apei tehnologice si menajere.

Grup electrogen care constituie a doua sursa de alimentare cu energie;

Platforme betonate aferente depozitelor pentru materii prime, auxiliare, finite;

Separator decantor si bazin vidanjabil V=150 mc ;

Platforme betonate circulabile – parcarî auto;

Alimentarea cu apă în scop potabil , menajer, tehnologic se realizează de la un puț forat cu conform AGA nr. 248 /11.11.2016,emisă de ABA Crisuri.

Alimentare cu apa de incendiu.

Apa pentru incendiu (*pentru instalatia de stingere cu spuma, apa pentru racire rezervoare supraterane exterioare, hidranti interiori si exteriori*) este asigurata de proprietarul cladirii.

Volum intangibil cu V – 150 mc.

Rezervor tampon – 120 mc

Evacuarea apelor uzate :

Evacuarea apelor menajere ,pluviale se realizează într- un bazin vidanjabil.

- micro stație de epurare LE 16 -23 pentru corpul de clădire D – filtru sanitar.
- micro stație de epurare LE 4-6 pentru corpurile de clădiri B și C – clădire prese, clădire reactor, corp administrative.
- separator produse petroliere V- 35 mc.
- bazin vidanjabil din beton impermeabilizat cu V – 150 mc în care se colectează apa evacuată din cele două 2 micro stații de epurare și apa trecută prin separatorul de produse petroliere.

Canalizare ape uzate menajere,pluvial.

Canalizare menajeră – L – 237m.

Canalizare pluvială – L 171 m.

titular: S.C. ENERGY AGROCOMERT SR.L. cu sediul în municipiul Marghita ,str.N.Bălcescu ,nr.51 , nr. de înregistrare în registrul comerțului J05/196/2011, CUI: 28022548;

pentru desfășurarea activității - Fabricare biodiesel.

categoria de activitate, conform Anexei 1 Legea 278/2013 privind emisiile industriale : 4. Industria chimică. 4.1 Producerea compușilor chimici organici, cum sunt:hidrocarburile cu conținut de oxigen, cum sunt alcoolii, alhidele, cetonele, acizii carboxilici, **esterii și amestecurile de esteri**, acetații, eterii, peroxizii și rășinile epoxidice.



pe amplasamentul - municipiul Marghita ,str.Tudor Vladimirescu,Ferma 12,Barâncea,nr.20, jud. Bihor.

La baza luării deciziei au stat garantarea îndeplinirii condițiilor de protecție a aerului, apei și solului, inclusiv măsurile privind gestionarea deșeurilor, prin aplicarea celor mai bune tehnici disponibile, astfel încât să se atingă un nivel ridicat de protecție a mediului, considerat în întregul său, în acord cu respectarea legislației în vigoare.

Autorizația integrată de mediu va fi emisă în termen de 30 de zile de la publicarea deciziei, în cazul în care nu vor fi formulate observații fundamentate din partea publicului interesat.

DIRECTOR EXECUTIV
ing. Adriana GABRIEL



Sef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Ing. Timea MARE

Întocmit
Ing. Mihaela CRĂCIUN

Ex. 3

