



Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

DRAFT PUBLIC PRIVIND DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC JETOIL DOWNSTREAM SRL-prin Fedor Cristi Valentin**, cu sediul în sat Leorda, com. Leorda, jud. Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 6123/16.06.2017, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de **29.06.2017**, că proiectul “**Construire stație mobilă de distribuție carburanți**”, amplasat în comuna Tudora, jud. Botoșani, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul se încadrează în prevederile HG 445/2009, anexa nr. 2, pct. 6, lit. C – instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1;

1. Caracteristicile proiectului:

a) mărimea proiectului – Proiectul propus presupune amplasarea unei stații mobile de distribuție a carburanților care va avea o capacitate totală de 18.600 litri, alcatuită din două rezervoare cilindrice orizontale, cu pereți simpli, monocompartimentate, 1x9 mc pentru benzina și 1x9 mc pentru motorina, amplasate supratean.

Rezervorul pentru depozitarea benzinei este dotat cu echipamente și dispozitive adecvate în scopul limitării emisiilor de compusi organici volatili rezultati din descarcarea și depozitarea benzinei.

Distribuitorul pentru benzina, cu un pistol de distribuție, este prevăzut cu sistem de recuperare a vaporilor din benzina.

Distribuitorul pentru motorina va fi prevăzut cu două pistoale de distribuție.

Investiția va avea următoarele caracteristici:

- Suprafața teren închiriată : 300 mp
- Suprafața construită desfășurată propusă : 26,80 mp, din care suprafața desfășurată spațiu comercial 14,40 mp.
- Suprafața construită desfășurată stații carburanți : 16,00 mp din care rezervor motorina (9000 l)=8 mp și rezervor benzina (9000 l)=8 mp.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- Suprafata construita desfasurata cabina WC ecologica = 2,20 mp
- Suprafata construita desfasurata PSI = 2,20 mp
- Suprafata construita desfasurata (zona de colectare a deseurilor) = 3,00 mp.
- Suprafata spatii circulatie auto
- Locuri de parcare la sol
- Suprafata spatii verzi

Vecinatati:

- N - proprietate persoana fizica
- V - DJ 280 1
- E - teren arabil
- S - teren arabil

Alimentarea cu apă pentru utilizatori va fi asigurata din sticle imbuteliate.

Grupul sanitar (cabina WC ecologica) va fi dotata cu rezervoare de apa cu capacitatea de 1000 l.

Apele uzate menajere de la grupul sanitar vor fi vidanjate si transportate la statia de epurare.

- apele pluviale potential impurificate cu hidrocarburi provenite de pe platforma unitatii si apele uzate provenite de la spalarea peronului pompei si a peronului de stationare a cisternei pentru alimentarea rezervorului, sunt colectate de o rigola betonata, acoperita cu gratare metalice in lungime de 10 m si apoi evacuate prin intermediul unei conducte din PVC cu Dn = 110 mm si L = 7 m, catre separatorul de hidrocarburi tip ECOBIO executat din PEID, cu volumul V= 250 l .

Apele pluviale preepurate sunt deversate printr-o conducta din PVC cu Dn=110 mm, si L=8 m intr-un bazin vidanjabil executat din PEHD cu volumul de V=1 mc.

Încalzirea se va realiza cu ajutorul caloriferelor electrice .

Energia electrica se va realiza prin racord la rețeaua de energie existenta in zona.

b) cumularea cu alte proiecte: - nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale: - nu este cazul;

d) producția de deșeuri. La realizarea investiției vor rezulta:

- deșeuri municipale în amestec, colectate în europubele;
- deșeuri metalice.
- deșeuri din construcții.

Deșeurile municipale în amestec și deșeurile din construcții se vor elimina pe bază de contract de către operatorul care asigură salubritatea comunei Tudora.

Deșeurile rezultate in timpul realizarii investitiei se vor valorifica prin unități autorizate.

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort –

- Nivelul de zgomot nu va depăși valoarea de 65 dB(A), la limita amplasamentului.





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- La evacuarea în rețeaua de canalizare, apele uzate menajere vor îndeplini condițiile de calitate prevăzute prin Normativul NTPA – 002/2002 – HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005;
- La descarcarea prin vidanajare în stația de epurare, apele uzate menajere, apele pluviale potențial impurificate cu hidrocarburi provenite de pe platforma unității și apele uzate tehnologice (provenite de la spălarea peronului pompelor și a peronului de staționare a cisternei pentru alimentarea rezervorului) vor îndeplini condițiile de calitate prevăzute prin Normativul NTPA – 002/2002 – HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005 ;
- - pH = 6,5-8,5
- - CBO5 : max 300 mg/l
- - Suspensii : max 350 mg/l
- - CCOCr : max 500 mg/l
- - Substanțe extractibile cu solvenți organici: max 30 mg/l
- - Amoniu: 10 mg/l
- - Sulfuri și hidrogen sulfurat: max. 0,5 mg/l
- - Fosfor total: 1,0 mg/l
-
- Emisiile totale anuale de compuși organici volatili în cursul operațiunii de încărcare a benzinei în instalațiile de depozitare nu vor depăși valoarea de referință de 0,01 % în greutate din cantitatea totală anuală de benzină tranzitată, conform HG nr. 893/2005, art.6;

f) riscul la accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – nu este cazul.

2. Localizarea proiectului: Investiția se va realiza în intravilanul comunei Tudora, jud. Botoșani

2.1. utilizarea existentă a terenului – folosința terenului conform Certificat de urbanism nr. 116/23.03.2017:

Regim economic : teren categoria de folosință – curți-construcții

2.2. relativă abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu este cazul

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru :

a) zonele umede – nu este cazul

b) zonele costiere – nu este cazul

c) zonele montane și cele împădurite - nu este cazul

d) parcurile și rezervațiile naturale – nu este cazul





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc. - nu este cazul

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, zonele prevăzute prin Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a III-a – zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și HG nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – nu este cazul

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - nu este cazul

h) ariile dens populate – nu este cazul

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul

3. Caracteristica impactului potențial:

a) extinderea impactului: zona de amplasare a proiectului

b) natura transfrontieră - nu este cazul

c) mărimea și complexitatea impactului: impactul asupra mediului este generat de săpăturile executate, zgomotul și gazele de ardere rezultate de la mijloacele de transport și utilajele implicate în executarea proiectului.

d) probabilitatea impactului: impact pe timpul de execuție a lucrărilor.

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului: - nu este cazul

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele: - nu este cazul.

Condițiile de realizare a proiectului:

a) Investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse precum și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice proiectului, a legislației de mediu în vigoare și a avizelor menționate în Certificatul de Urbanism nr. 116/23.03.2017, emis de Consiliul Județean Botoșani.

b) În timpul executării lucrărilor de construcție, se vor lua măsuri pentru reducerea efectelor cauzate de folosirea, depozitarea, transportul de materiale de construcție, reducerea zgomotului cauzat de exploatarea echipamentelor și de traficul generat de lucrările de construcție;





Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- c) Se vor amplasa puncte de colectare selectivă a deșeurilor valorificabile rezultate de pe amplasament în vederea eliminării/valorificării prin intermediul firmelor autorizate;
- d) Se va asigura colectarea și depozitarea selectivă a deșeurilor, în vederea valorificării/eliminării pe bază de contract prin unități autorizate, cu respectarea permanentă a prevederilor Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- e) Utilajele tehnologice vor respecta prevederile HG 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau marfă și stabilirea măsurilor de limitarea emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei;
- f) Pe timpul executării lucrărilor de investiție, se vor utiliza utilaje ale căror caracteristici se încadrează în limitele prevăzute de HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor;
- g) La punerea în funcțiune a investiției se va solicita la APM Botoșani emiterea autorizației de mediu pentru activitățile desfășurate pe amplasament.
- h) Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare .

