



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Decizia etapei de încadrare
nr. 845 din 05.12.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Sandu Alexandru Ciprian I.I., cu sediul în sat. Lunca, str. Caminului, nr. 4, com. Ceamurlia de Jos, jud. Tulcea, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 13028/19.10.2017 și a completării ulterioare cu nr. 14561/17.11.2017 și nr. 15008/29.11.2017 în baza:

- HG 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative;
- Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Ordinului 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, cu modificările și completările ulterioare,

APM Tulcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.11.2017, că proiectul „Modernizare Exploatare Agricolă (achiziție masini și utilaje agricole) Spatiu de Procesare micro FNC”, propus a se amplasa în intravilanul com. Ceamurlia de Jos, loc Ceamurlia de Jos, str. Transformatorului, nr. 3, județul Tulcea, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

1) Caracteristicile proiectului:

proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, Anexa nr. 2, pct1, lit.a (proiecte pentru restructurarea exploatare agricole).

Obiectivul se află în intravilanul loc. Ceamurlia de Jos, com. Ceamurlia de Jos, jud. Tulcea, cu folosință actuală de teren ocupat cu vie, conform Certificatului de urbanism nr. 19/2060 din 29.05.2017 emis de Primăria Comunei Ceamurlia de Jos.

Proiectul presupune construirea unui sistem de depozitare cereale și a unei fabrici de nutrețuri combinate cu capacitatea de 1 tona/ora produs finit precum și modernizarea exploatare agricole prin achiziție de mașini și utilaje agricole. Acest teren este inclus în suprafața de 2040 mp, teren aflat în folosința lui SANDU ALEXANDRU-CIPRIAN ÎNTRERPRINDERE INDIVIDUALĂ conform contractului de constituire a dreptului de suprafață nr. 765/19.05.2017.

Bilanțul teritorial:

- Suprafața totală a terenului 2040
- Suprafața construită existentă = 73+32=105 mp
- Suprafața construită propusă = 105+213+5x4=338 mp
- Suprafața construită desfasurată existentă = 105 mp

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 Noiembrie Nr.5, Loc. Tulcea, Cod 820009,
E-mail: office@apmtl.anpm.ro, Tel. 0240510620, Fax. 0240510621



Ministerul Mediului

Agentia Națională pentru Protecția Mediului



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

- Suprata construita desfasurata propusa = 338 mp
 - POT propus = 16,57%
 - CUT propus = 0.17
- Pe acest teren in suprata de 338 mp se propune realizarea urmatoarelor obiective :

1. • Hală de procesare micro FNC

Hala de procesare va cuprinde mai multe zone: zonă pregătire/echipare personal, zonă birou, zonă procesare și zonă electrică.

Zona de pregătire/echipare a personalului va fi împărțită pe sexe și va cuprinde:

- vestiar 9,8mp
- dusuri 4,6mp
- grupuri sanitare 6,0mp
- Zona de birouri cuprinde:
- birou 14,7mp
- hol 2,9mp

Zona de procesare este un spațiu deschis cu $Su=155,6mp$.

Zona electrică este o cameră cu $Su=9,7mp$

Căldirea cu funcțiunea de hală de procesare și vestiare va avea regimul de înălțime P, o suprațată construită la sol de 213 mp și se va realiza din elemente metalice (stăipi și grinzi metalice profil "I" închise cu panouri termoizolante tip sandwich e 10cm grosime) ce se vor amplasa pe o platformă din beton armat.

2. Rezervoare de materii prime

Se vor amplasa 4 rezervoare cu rol de stocare a materiiilor prime. Rezervoarele vor avea regimul de înălțime P, o suprațată construită la sol de maxim 10 mp și se vor amplasa pe o platformă din beton armat.

Dotari micro FNC

1. Snec de preluare cereale din camion și alimentare silozuri de materie prima, cu urmatoarele caracteristici: Lungime 10 m, Φ 200 mm, P=5,5 kW, Capacitate 32 to/h

2. Silozuri cu con cu acoperis pentru materie prima – 4 buc, capacitate 10 to

Aceste silozuri vor fi incarcate din remorca tehnologica printr-un snec. Din cele 4 silozuri se va alimenta sistemul de dozare cu ajutorul a 4 snecuri.

3. Trapa manuala de reglare debit la golierea din silozuri – 4 buc.

4. Snec de goliere silozuri și transfer in dozator – 2 buc. cu Lungime=8 m, Transmisie directa cu motorreductor, Φ 150 mm, P=2,2 kW, Capacitate=15 to/h

5. Snec de goliere silozuri și transfer dozator – 2 buc, cu Lungime=5 m, Φ 150 mm, P=2,2 kW, Capacitate =15 to/h.

6. Sistem de microdozare premixuri compus din: Buncar de capacitate mica pt stocare premixuri 500 kg – 4 buc, Snec special de extragere premixuri și dozare – 4 buc, Sistem de microdozare compus din cuve de cantarire și cellule de cantarire, Snec de extragere premixuri dozate și transfer amestecator.

7. Sistem de dozare+moara+amestecator – capacitate 1to/h, compus din:

• Unitate de dozare programabila (posibil 99 de rețete) cu 2 cuve – 1 buc.

• Moara de cereale și amestecator orizontal – suprapozabile, cu urmatoarele caracteristici tehnice: Capacitate moara – 1 to/h, Motor moara = 11 kW, Motor amestecator = 7,5 kW,



Ministerul Mediului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Timp de amestecare = 3,5 – 5 min., Volum amestecator = 800 litri, Amestecator orizontal cu 2 spire.

8. Snec special cu painie transfer produs finit din amestecator in linia de ambalare la sac – 1 buc. cu Lungimea = 4 m, Φ 150 mm, Putere = 1,5 kW.

9. Elevator alimentare siloz tampon pentru linia de ambalare la sac, cu următoarele caracteristici: Înălțime 4 m = 1 buc., Capacitate = 10 to/h (PS-0,75), Viteza de lucru = 2,8 m/s, Cupe-100 mm, 7 cupe/ml.

10. Siloz interior 6 to pentru produs finit

11. Linie de dozare – insacuire (la sac de 25-50 kg)

Alimentarea și dozarea produsului în saci se face direct cu ajutorul unui snec de dozare cu pas inegal, lungime = 3 m, Φ 150 mm, P=1,5kW

Sistemul de dozare se compune din: suport din confectie metalica vopsita; o gura de insacuire cu sistem de cleme pt prinderea sacilor cu 2 cilindri pneumatici; un variator de frecvență pentru dozarea grosiera și fina 92 viteze de lucru), o celula de cantarire, off center, capacitate 150 kg; un microprocesor -tip Jolly 2 cu display și citirea numerica cu 4 cifre, dozați monoprodus în doua secvențe, reglaj de sfârșit de dozați în mod automatic sau manual, începerea ciclului prin tastatura sau prin comunicare externa, o rețeta în memorie,

un tablou electric de comanda și forta.

12. Masina de cusut simpla marca FISCHBEIN – 1 buc.

13. Echipamente pentru realizarea analizei de laborator: analizor, prelevatoare probe, alveo-consistograph, insectomat, balanta de precizie, site ciur, sonda manuala, termosonda.

Amplasamentul are următoarele vecinătăți:

- la nord: Sarafu Stere

- la sud: Dragomir Dumitru;

- la est: str. Transformatorului;

- la vest: teren proprietate Consiliu local.

Alimentarea cu energie electrică: obiectivul va fi conectat la rețeaua electrica existenta in zona.

Alimentarea cu apă : se va face de la rețeaua de apa potabila existenta in zona.

Apa se va utiliza doar in scop menajer și igienico-sanitar..

Apele uzate : menajere provenite de la grupurile sanitare vor fi direcționate prin intermediul rețelei de canalizare interioară spre bazinul de retenție vidanjabil cu capacitate de 10 mc.

Alimentarea cu energie termică se realizează doar pentru Hala de procesare micro FNC, prin intermediul unei centrale termice alimentată cu energie electrică.

Organizarea de șantier

Va fi amenajata strict in incinta amplasamentului fara a afecta vecinatatile. Se vor folosi containere relocabile pentru depozitarea materialelor și echipamentelor cu volum redus. Se va asigura paza și condițiile impuse de furnizorii de echipamente

2) Localizarea proiectului

a) utilizarea existenta a terenului: Amplasamentul proiectului este situat în intravilanul localității Ceamurlia de Jos, pe un teren proprietate privata, avand destinatia actuala de teren ocupat cu vie conform Certificatului de urbanism nr. 19/2060 din 29.05.2017.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Str. 14 Noiembrie Nr.5, Loc. Tulcea, Cod 820009,

E-mail: office@apmti.anpm.ro, Tel. 0240510620, Fax. 0240510621



Ministerul Mediului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului



AGENCIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI TULCEA

- b) relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora - nu este cazul.
- c) capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru: 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.

3) Caracteristicile impactului potențial

- natura transfrontalieră a impactului - nu este cazul
- mărirea și complexitatea impactului: fără impact semnificativ
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului: în perioada de execuție a proiectului impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar și redus, în perioada de exploatare va exista impact redus.

4) Pe parcursul procedurii nu au fost înregistrate observații/comentarii din partea publicului.

II. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare adecvată sunt următoarele: Ampasamentul nu este în arie naturală protejată.

Condițiile de realizare a proiectului:

- proiectul se va realiza conform documentațiilor prezentate, cu respectarea prevederilor legislației de protecția mediului, în vigoare;
- lucrările se vor executa strict în perimetrul destinat prin proiect și nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor;
- organizarea de șantier se va realiza strict în interiorul suprafeței de teren deținută de titular, fără afectarea vecinătăților și limitarea poluării acestora.
- după finalizarea investiției, terenul afectat temporar se va readuce la starea inițială;
- se vor amenaja spații de depozitare a materialelor pulverulente, pentru a se împiedica antrenarea lor de vânt pe terenurile învecinate.
- eliminarea oricăror tipuri de deșeurii care ar putea afecta calitatea solului;
- deșeurile menajere și din construcții, rezultate în timpul executării lucrărilor, vor fi colectate selectiv și preluate de o societate autorizată în acest sens;

- nu se vor evacua nici un fel de deșeurii în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- titularii pe numele cărora se va emite autorizația de construcție au obligația să gestioneze deșeurile din construcții astfel încât să atingă progresiv, până la data de 31 decembrie 2020, potrivit anexei nr. 6, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambolere care utilizează deșeurii pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșeurii nepericuloase provenite din activități de construcție, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE;
- utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect;
- este interzisă pășirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate de noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice;
- beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, respectând condițiile prezentate în memoriul de prezentare;



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- beneficiarul va respecta condițiile impuse prin Certificatul de urbanism nr. 19/2060 din 29.05.2017 emis de Primăria Comunei Ceamuria de Jos;
- titularul proiectului are obligația de a notifica în scris APM Tulcea despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, înainte de realizarea modificării;
- la finalizarea lucrărilor se va notifica în scris APM Tulcea și GNM - Comisariatul Județean Tulcea în vederea efectuării controlului de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii și a întocmirii procesului verbal care se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- Conform prevederilor OUG nr. 195 / 2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 264/2006, cu modificările și completările ulterioare – răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului proiectului.
- Prezentă decizie a etapei de încadrare este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului.

Prezentă 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.

DIRECTOR EXECUTIV
Chim. Aurelia RAICU



Șef serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații:
Ing. Camelia MICU

Intocmit, consilier superior:
Ing. Daniel RAZIM

Nr. AAA:...../.....12.2017
4935 / 05

1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900