



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Nr. 3835.....din 0604.....20017

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. draft din zz.11.aaaa

....

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC SAPTE SPICE SA RM VALCEA**, cu sediul în Str. TIMIS, Nr. 22, Râmnicu Vâlcea , Judetul Vâlcea, prin Jercaianu Valentin, cu adresa in judetul Ilfov, comuna Balotesti, str.Lahovari, nr.99 F., înregistrată la APM Valcea cu nr. 2331/03.03.2017, în baza:

- OUG nr. **195/2005** privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârii Guvernului nr. **445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului ;
- Ordinul Ministerului Mediului și Padurilor nr. **135/2010** privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private;
- 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,
- OMMP nr. **19/2010** pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Vâlcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 6.04.2017, că proiectul: " **Cresterea capacității lanțului alimentar integrat și dezvoltarea unor noi produse în cadrul SAPTE SPICE SA RM.Valcea**" propus a fi amplasat în Rm. Valcea, str. Timis, nr.22, judetul Valcea, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2- lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului, punctul 10.b-proiecte de dezvoltare urbană și 13.a –Orice modificări sau extinderi altele decât cele prevăzute în anexa 1 și 2 , deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului
- proiectul propus **nu intra sub incidența** art. 28 din OUG 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 VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156; Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

- b) din analiza listei de control pentru etapa de încadrare în EIA rezulta ca, proiectul nu are un impact semnificativ asupra mediului;
- c) autoritățile care au participat la ședința colectivului de analiză tehnică nu au exprimat puncte de vedere cu privire la informațiile prezentate de titularul proiectului în etapele procedurii care să conducă la continuarea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului;
- d) în conformitate cu criteriile din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009;

Justificarea deciziei etapei de încadrare în raport cu criteriile din anexa 3 a HG 445/2009:

Obiectivele specifice investiției sunt:

- modernizarea unității de procesare, creșterea capacității de producție, depozitare și transport, și sporirea productivității muncii prin introducerea de noi tehnologii pentru fabricarea produselor de morarit
- dezvoltarea a cel puțin unui nou produs de morarit
- creșterea productivității muncii și a siguranței ocupaționale ca urmare a creșterii capacității de producție, introducerea de noi tehnologii, creșterea cifrei de afaceri și a profitului firmei
- creșterea numărului de locuri de muncă ca urmare a creșterii capacității de producție și transport.

Principalele investiții pentru tehnologia aplicată în vederea atingerii obiectivelor sunt prezentate mai jos, grupate pe zone:

I. Zona recepție și depozitare materii prime-clădirea C7

a) Modernizarea liniilor de recepție și mărirea capacității de depozitare cereale cu cca 100 tone urmarește realizarea următoarelor obiective:

- Achiziționarea și montarea a 3 celule metalice cu un volum în jurul a 1500 to/celula. Acestea vor fi montate în spatele clădirii morii de porumb (C7), pe actualul amplasament al căii ferate.
- Achiziționarea și montarea utilajelor necesare liniei de preluare din buncar, transport către celulele metalice noi, către celulele din clădirea morii de porumb C7 și către cele din clădirea silozului morii de grau C10. Linia tehnologică va avea capacitatea de transport cereale în jurul a 50 - 60 t/h.
- Asigurarea utilitatilor necesare funcționării corespunzătoare a liniilor tehnologice :
 - alimentarea cu aer comprimat, curent electric, conform specificațiilor fiecărui utilaj în parte;
 - asigurarea automatizării necesare funcționării liniilor tehnologice
 - adaptarea clădirii C7 la cerințele impuse de noile tehnologii

Lucrări necesare montării utilajelor și echipamentelor:

- dezafecarea căii ferate amplasată în partea de vest a clădirii morii de porumb, în zona de amplasare a celor 3 silozuri pe o lungime de aproximativ 70 m și eliberarea amplasamentului. Silozurile se vor monta în exteriorul morii de porumb, pe amplasamentul actual al căii ferate care se va dezafecta.
- alimentarea noilor utilaje se va face din tablouri electrice de distribuție locală, amplasate pe nivelurile unde sunt amplasate aceste utilaje, prin cabluri electrice.

II. ZONA DE PRODUCȚIE - MOARA CLĂDIREA C18

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI...

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156 Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

B. MARIREA CAPACITATII DE MACINIS.

Pentru a obtine fainuri speciale , este nevoie de o unitate independenta de macinis care sa permita macinarea mai multor tipuri grau: grau moale, grau hard si grau dur-pentru productia de faina pentru paste. Totodata, noua unitate va asigura obtinerea unui procent mai mare de fainuri albe din care se pot obtine fainuri speciale, dedicate anumitor produse de patiserie, cofetarie, produse congelate, etc.

Noua unitate de macinare, cu capacitatea de 80-120 t/24 ore, functie de cerealele macinate, va avea aceeasi structura a fluxului tehnologic (curatare, macinare, transport produse finite), tipul si numarul de echipamente in cladirea morii (corp C 8), in paralel cu linia actuala de macinis.

Montarea noii unitati de macinare , impune achizitionarea urmatoarelor linii , instalatii si utilaje tehnologice:

1. Linie tehnologica pentru extinderea curatatoriei. Vor fi achizitionate utilaje pentru faza a doua de umidificare, decojirea alba si umidificarea a III.

2. Linie tehnologica pentru extindere moara. Aceasta este partea din unitatea de macinare in care se realizeaza prelucrarea cerealelor, cu obtinerea diferitelor tipuri de faina ca produs finit.

3. Linie tehnologica pentru silozurile de produse finite. Produsele finite si subprodusele obtinute pe noua linie trebuie depozitate in celulele silozului existent. In acest scop se vor achizitiona utilajele necesare transportului pneumatic catre siloz si omogenizarii fainurilor produse.

C. LINIE NOUA PRODUCTIE MIXURI

Prin acest proiect se intentioneaza modernizarea si cresterea capacitatii liniei de producere mixuri prin:

- Montarea de utilaje de capacitate mai mare, care sa asigure producerea cantitatilor necesare de produse solicitate de piata
- Sistem performant de omogenizare a componentelor sub aspectul gradului de omogenitate al produsului finit.

Pentru transportul produselor de la noua linie de mixare se vor achizitiona utilajele necesare linei de transport pneumatic catre celulele de ambalare din moara si catre cele din zona noului depozit de ambalare/depozitare.

Pentru depozitarea produselor returnate si a amelioratorilor folositi se va achizitiona o statie de descarcare a sacilor big bag-ilor

D. ACHIZITIE LINIE AMBALARE FAINA / MIXURI prin achizitionarea si montarea unei linii ambalare semiautomata ambalare 5 - 25 kg.

E. MODERNIZAREA INSTALATIILOR TERMICE

Pentru eficientizarea consumurilor se impune separarea instalatiei pentru producerea apei calde menajere de cea de productie a agentului termic.

- *Proiectul urmareste realizarea urmatoarlor investitii:*

- montarea unui cazan cu o capacitate intre 50.000 si 60.000 Kcal
- redimensionarea instalatiei de transport a apei calde menajere pana la fiecare punct de consum.

F. MODERNIZAREA VESTIARELOR SI A GRUPURILOR SANITARE

Modernizarea propusa consta in:

- Compartimentarea vestiarelor,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI...

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156 Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

- Adaptarea sistemului de canalizare, conform noii structuri a vestiarelor si grupurilor sanitare;
- Modernizarea grupurilor sanitare: dusuri, chiuvete, etc

Lucrari propuse;

- Demolarea peretilor de compartimentare din gips carton
- Desfacerea placajelor de faianta
- Realizarea de pereti noi de compartimentare din b.c .a
- Refacerea finisajelor interioare: tencuieli driscuite si gletuite, placaje faianta , zugraveli lavabile
- Montarea tamplariei interioare existente
- Dezfecerea instalatiei termice si sanitara
- Instalatii sanitare termice si sanitare noi

G. MODERNIZAREA LABORATORULUI DE ANALIZE

Prin proiect se propune achizitionarea aparatelor de laborator respectiv farinograf si extensograf, care sa permita determinarea urmatoarelor parametrii calitativi ai fainii:

- capacitatea de hidratare a fainii in procesul de formare a aluatului;
- stabilitatea aluatului si gradul de inmuire in perioada de malaxare;
- rezistenta la intindere si energia aluatului.

Pentru realizarea obiectivelor din zona de productie se impune:

- asigurarea utilitatilor necesare functionarii corespunzatoare a liniilor tehnologice;
- alimentarea cu aer comprimat, curent electric, apa, conform specificatiilor tehnice ale fiecarui utilaj in parte;
- asigurarea automatizarii necesare functionarii liniilor tehnologice in conditii de siguranta personalului si protectia utilajelor componente;
- adaptarea cladirii C18 la cerintele impuse de noile linii tehnologice.

III. ZONA DE AMBALARE SI DEPOZITARE PRODUSE FINITE consta in realizarea urmatoarelor investitii:

H. MODERNIZAREA SI MARIREA SPATIULUI DE AMBALARE SI DEPOZITARE prin construirea unei cladiri cu o suprafata in jur de 604.85 mp, pe un singur nivel, in spatele cladirii C15. Cladirea va avea amprenta la sol de aproximativ 15 x 40 m, cu o inaltime de 6 m pe zona de depozitare si o inaltime de 21 m in zona in care urmeaza sa se monteze celulele metalice pentru depozitarea fainii.

Noua cladire va avea usi de corespondenta cu cladirea C15, urmand a se asigura toate utilitatile necesare unei functionari corespunzatoare: instalatii de iluminat si incalzire, sistem de canalizare, birouri, etc.

• **MARIREA CAPACITATII DE DEPOZITARE A FAINII**

Noile capacitati de productie impun marirea spatiului de depozitare in vrac a produselor finite. In acest sens se vor realiza urmatoarele:

- Montarea a 3 celule noi, cu un volum de cca 100 mc fiecare, si inaltimea de 18 metri pentru depozitarea produselor ce urmeaza a fi ambalate la saci. Celulele vor fi amplasate in noua cladire destinata ambalarii si depozitarii produselor finite. Suprafata construita 604.85 mp, regim de inaltime parter, cu o zona de parter inalt (tehnologic). Invelitoarea si inchiderile exterioare vor fi realizate din panouri sandwich.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI...

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156 Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

- Asigurarea liniilor tehnologice pentru alimentarea cu faina si a sistemelor de aspiratie necesare.
- Celulele vor fi echipate cu sistemele de evacuarea a produsului: pat fluidizant, extractor cu snec sau extractor vibrator.
- Relocarea masinii de ambalat la saci de 25-50 kg , precum si relocarea celor doua celule existente, acestea urmand a fi utilizate pentru depozitarea fainii necesare liniilor de ambalare la pungi. Celulele vor fi alimentate pneumatic din moara, dupa linia de mixare.

Pentru noua cladire trebuie asigurate utilitatile necesare functionarii:

- alimentarea cu aer comprimat, curent electric, conform specificatiilor tehnice ale fiecarui utilaj in parte
- asigurarea automatizarii necesare functionarii liniilor tehnologice in conditii de siguranta.

Legatura halei noi de depozitare cu spatiile de depozitate din hala veche se va realiza prin doua usi sectionale.

Intre moara de grau si depozitul de fainuri se va realiza o grinda metalica de sustinere a unei conducte pentru transportul pneumatic al fainii.

Depozitul va avea instalatie de hidranti interiori si exteriori.

J. CRESTEREA CAPACITATII DE TRANSPORT LA COLECTARE SI LIVRARE

In acest scop se vor achizitiona:

- cap tractor pentru receptia materiilor prime si o semiremorca basculabila pentru transport cereale
- cap tractor pentru livrarea fainii produse si semiremorca pentru transport faina vrac.

a) marimea proiectului

Situatia ocuparilor definitive de teren:

- teren in intravilan - teren cale ferata in suprafata de 27 .547 mp
- teren intravilan - teren curti-construcii - suprafata 18.535 mp
- terenul este ocupat cu un nr. de 20 de constructii si anexe in suprafata de 6605 mp

b) cumularea cu alte proiecte – proiectul se afla in relatie cu cladirile existente pe amplasament, apartinand SC 7 Spice SA

c) utilizarea resurselor naturale :

- apa –racord la reseaua de apa a localitatii
- energie electrica-bransament la reseaua de energie electrica din zona

d) productia de deseuri:

- 17 01 07 amestecuri de beton, si materiale ceramice altele decat cele specificate la 127 01 06
- 17 02 01 -lemn
- 17 04 05 - fier si otel
- 17 04 07- amestecuri metalice
- 17 04 11-cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10
- 17 05 04 -pamant si pietre , altele decat cele specificate la 17 05 04

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI...

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156 Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

- 17 08 02- materiale de constructie pe baza de gips, altele decat cele specificate la 17 08 01
- 20 03 01- deseuri municipale amestecate

e) emisii poluante inclusiv zgomotul si alte surse de disconfort

Apa

Sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul :

- In faza de construire: nu este cazul , intrucat proiectul nu propune modificari de cursuri de apa sau de teren , sau alte schimbari in hidrologia cursurilor de apa sau a acviferelor.
- In faza de functionare sursele de poluanti pentru apele uzate sunt : apele menajere rezultate de la grupurile sanitare care vor fi deversate in reseaua existenta de canalizare a orasului

Aer

Sursele de poluanți pentru aer in faza de construire:

- pulberi rezultati de la sapaturi, traficul de transport si descarcarea materialelor de constructii, din activitatea de dezafectare linie cale ferata
- emisii de poluanti atmosferici proveniti din transport si de la utilajele de lucru cum ar fi: emisii de pulberi de la motoarele disel, NOX, monoxid de carbon ,COV-uri

Sursele de poluanti in faza de fuctionare sunt: linia tehnologica pentru insilozare grau; linia tehnologica pentru macinarea graului; linia tehnologica pentru silozurile de produse finite si mixare; linia tehnologica pentru ambalare produse finite

Poluant: pulberi in suspensie

Zgomotului si vibratiilor

- Sursele de zgomot și de vibrații in faza de construire sunt reprezentate de circulatia vehiculelor motorizate si activitatea utilajelor de constructie

Sol

Sursele de poluanți pentru sol, in faza de construire sunt cele provenite din modul de depozitare a deseurilor

Asezari umane- nu este cazul, intrucat proiectul se realizeaza in subzona activitatilor industriale neproductive si de servicii .

f) riscul de accident: Tinandu-se seama de tehnologiile utilizate, riscul de producere a accidentelor este redus

2. Localizarea proiectului

2.1. utilizarea existenta a terenului –imobil (teren si constructii) ce apartin SC SAPTE SPICE SA .

2.2. relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora – nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbtie a mediului, cu atentie deosebita pentru:

- a) zonele umede – nu este cazul;
- b) zonele costiere – nu este cazul;
- c) zonele montane si cele împadurite – nu este cazul;
- d) parcurile si rezervatiile naturale –nu este cazul ;

e) ariile clasificate sau zonele protejate prin legislatia în vigoare, cum sunt: zone de protectie a faunei piscicole, bazine piscicole naturale si bazine piscicole amenajate etc – nu este cazul

f) zonele de protectie speciala, mai ales cele desemnate prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, zonele prevazute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a III-a – zone protejate, zonele de protectie instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare, si Hotarârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara si hidrogeologica –nu este cazul

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislatie au fost deja depasite – nu este cazul;

h) ariile dens populate – nu este cazul;

i) peisajele cu semnificatie istorica, culturala si arheologica - nu este cazul

3. Caracteristicile impactului potential

a) extinderea impactului: impact cumulativ, pe termen scurt

b) numarul persoanelor afectate – nu este cazul

c) natura transfrontiera a impactului – nu este cazul

d) marimea impactului – temporar

e) complexitatea impactului – pe termen scurt

e) probabilitatea impactului : mica numai pe perioada executiei proiectului

f) durata, frecventa si reversibilitatea impactului – temporar pe perioada de executie a proiectului

Condițiile de realizare a proiectului:

- Lucrarile se vor realiza conform documentatiei tehnice depuse la APM Valcea, care a stat la baza luarii deciziei etapei de incadrare

- In situatia in care, dupa emiterea actului administrativ al autoritatii competente pentru

protectia mediului si inaintea depunerii documentatiei pentru autorizarea executarii lucrarilor de constructii, documentatia tehnica sufera modificari ca urmare a schimbarii solutiei tehnice sau a reglementarilor legislative astfel incat acestea nu au facut obiectul evaluarii privind efectele asupra mediului, vor fi mentionate de catre verficatorul tehnic atestat pentru cerinta esentiala «c) igiena, sanatate si mediu» in raportul de verificare a documentatiei tehnice aferente investitiei, iar solicitantul/investitorul are obligatia sa notifice autoritatea publica pentru protectia mediului emitenta, cu privire la aceste modificari (Legea 50/1991 (22)).

Potrivit prevederilor OUG nr 195/2005 cu modificarile si completarile ulterioare (art. 96, alin 3), notificarea se va depune inainte de realizarea acestor modificarii.

- evitarea executarii lucrarilor de excavare in conditii meteorologice extreme (ploaie, vant puternic)
- gestionarea corecta a deseurilor generate
- utilizarea de echipamente de constructie dotate cu motoare mai putin poluante
- buna intretinere a echipamentelor de transport si de constructii

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI...

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156 Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

e-mail : office@apmvl.anpm.ro

- alimentarea cu carburanți al mijloacelor de transport se va face în stații de carburanți autorizate
- eventualele lucrări de reparații a defecțiunilor apărute accidental la mijloacele de transport/ utilaje se vor face în ateliere service și nu pe amplasament
- se interzice abandonarea deșeurilor și depozitarea deșeurilor generate direct pe sol ; deșeurile se vor colecta selectiv pentru (hartie, plastic) și se vor preda operatorilor autorizați în vederea eliminării/valorificării acestora
- inspecții tehnice auto la vehiculele și utilajele de construcții
- aspersarea periodică cu apă în timpul transportului materialului excavat și spălarea cu apă a roților vehiculelor
- circulația cu mijloace auto se va face numai pe caile de acces existente

Gestionarea deșeurilor

- Deșeurile rezultate vor fi colectate selectiv și eliminate sau valorificate prin societăți autorizate.
- Se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor .
- Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor

Organizarea de șantier

- organizarea de șantier va fi amplasată în incinta societății , pe latura de est;
- accesul în incinta organizării de șantier se va face temporar , doar pe perioada existenței acesteia, pe latura de est a împrejmirii existente
- adiacent împrejmirii de pe latura de est a amplasamentului se vor amplasa următoarele:
 - baracă vestiar pentru muncitori
 - un sopron pentru depozitarea materialelor
 - un wc ecologic
 - platforma unde se vor efectua lucrările necesare pt armatura
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier: impact nesemnificativ asupra factorilor de mediu;
 - surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier: nu este cazul.
 - dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu:nu este cazul.
- La finalizarea proiectului titularul de proiect are obligația să instiinteze ACPM în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul-verbal astfel întocmit, se va anexa și va face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

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.

DIRECTOR EXECUTIV

Șef serviciu

Întocmit,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI...

Strada Remus Bellu, nr. 6, Valcea, cod 240156 Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921
e-mail : office@apmvl.anpm.ro