

Conținutul-cadru al memoriului de prezentare

I. Denumirea proiectului:

EXTINDERE TEHNOLOGICA, CONSTRUIRE HALE PENTRU GAINI OUATOARE

II. Titular

- numele companiei: **S.C. ASSANI IMP-EXP S.R.L.**
- adresa poștală: Mun. Craiova, str. Romania Muncitoare, nr. 49, jud. Olt
- numărul de telefon / fax 0742009801
adresa de e-mail: assani_inpex@yahoo.com
adresa paginii de internet;
- numele persoanelor de contact: Assani Abdul Rahman
- director/manager/administrator: Assani Abdul Rahman
- responsabil pentru protecția mediului: Assani Abdul Rahman

III. Descrierea proiectului:

Pe terenul situat în extravilanul comunei Branesti, sat Capu Dealului (Ferma de gaini ouatoare Capul Cealului), T135, P2555, 2558, 2559; T146, P2649, se dorește construirea a două hale pentru producția de oua. Halele vor fi dotate cu custi pentru gaini și benzi transportoare automatizate pentru transportul oualelor, furajelor și materiilor fecale.

Construcțiile vor fi realizate din materiale clasice cu fundații din beton armat, zidărie portantă din BCA, structura pe stalpi din beton armat, sarpanta din grinzi metalice, învelitoare din panouri sandwich. Finisajele vor fi următoarele: pardoseala din beton sclivisit prin elicopterizare, tencuieii clasice pe baza de ciment, tamplarie din PVC, vopsitorii lavabile atât interior cât și exterior.

Capacitatea hălelor: în fiecare hală vor fi 58.788 de gaini ouatoare, acestea vor fi dispuse în 6 rânduri fiecare rând are 3 etaje .

Nr custilor în fiecare hală este de $1278 \text{ custi} \times 46 \text{ gaini} = 57.788 \text{ gaini}$

Bilant teritoarial:

Suprafata teren: 62821

Suprafata construita propusa: 5588.00 mp.(2794.00 mp fiecare hală)

Suprafata construita existenta: 11942.00 mp.

Suprafata construita rezultata: 17530.00 mp.

POT pr.: 8,90% CUT pr.:0,09

POT ex.: 19,00% CUT ex.:0,19

POT rez.: 27,90% CUT rez.:0,28

Accesul în incintă se realizează din drumul național 66, aflat la nord de incintă. Accesul nu se realizează direct din DN, intrându-se pe un drum de servitute de cca 1 km, apoi se intră în incintă fermei.

Obiectivul este realizat din material clasificate.

Instalațiile vor fi: instalații electrice de forță.

Instalația electrică: se va realiza bransarea din stalpii stradali cu tensiune de 380 w, bransarea va fi aeriana iar instalații interioara va fi de tip YY(cablu rezistent la încălzire-atifoc).

Instalații sanitare: nu se vor executa instalații sanitare pentru personal sau pentru tehnologie, singura instalație sanitară va fi alimentarea cu apă care se va face în interior pentru adaptatul gainilor ouatoare.

Instalațiile termice: nu vor fi instalații termice.

Zona nu va fi afectată de organizarea de șantier, toate lucrările executându-se în incintă beneficiarului care este împrejmuită.

Obiectivul va fi realizat într-un ansamblu construit care din punct de vedere arhitectural și al utilitatilor a corespuns beneficiarului pentru această investiție întrucât în incinta mai există încă 4 hale vechi care sunt în producție.

La proiectarea obiectivului au fost îndeplinite condițiile de încadrare în zona menționate în Certificatul de Urbanism.

Localizarea proiectului:

Distanța minimă față de granițe este de peste 200 de km față de Dunăre-Granița cu Bulgaria.

- politici de zonare și de folosire a terenului: nu este cazul
- arealele sensibile: nu sunt areale sensibile în zona obiectivului, înafara spațiilor populate urbane care se află la o distanță de cca. 2 km. Ferma Capu Dealului aflându-se înafara localității Capu Dealului
- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.: nu a fost luată în considerare nici o altă variantă de amplasare întrucât beneficiarul va continua un front construit existent de cca 40 de ani, având aceeași destinație până în prezent de feremă pentru gaini ouătoare.

Caracteristicile impactului potențial, în măsura în care aceste informații sunt disponibile: nu există informații privind impactul potențial.

IV. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu

1. Protecția calității apelor:

Adaparea: sursa de apă este proprie, unitatea având un put forat dotat cu pompa submersibilă de tip HEBE care ridică apa într-un bazin de 60 mc, aflat la o înălțime de 10 metri. De aici prin cadere liberă, apa se va distribui prin intermediul conductelor la fiecare hală și la fiecare sir de custi. Pe pereții posteriori ai fiecărei hale se va amplasa un bazin, din care pleacă o conductă transversală, aceasta ramificându-se în conducte mai mici (cate una pentru fiecare baterie). Acestea din urmă vor realiza distribuția apei la fiecare nivel al bateriei, fiecare baterie fiind prevăzută cu sisteme de picurare.

Ape uzate menajere nu există în zona halelor propuse. Apele scuse pe teren vor fi cele meteorice care nu pot afecta structura apelor din subteran întrucât nu aduc mizerii din scurgerea de pe acoperișul halelor.

Astfel surse de poluanți ai apelor nu există în activitatea creșterii gainilor ouătoare.

2. Protecția aerului:

Ventilarea spațiilor se va realiza natural cu aer din exterior printr-un sistem cu ventilatoare dispus la capătul halelor, într-o parte a halelor, aerul din interior este scos și prin cealaltă parte se introduce aer proaspăt din exterior. Această procedură de ventilație nu este permanentă întrucât pentru gainile ouătoare trebuie menționată o anumită atmosferă și temperatura pentru randament optim.

3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

Activitatea viitoare nu generează zgomote și vibrații peste 50db fapt pentru care izolațiile fonice se încadrează în normative și nu sunt necesare sisteme de reducere a zgomotelor.

4. Protecția împotriva radiațiilor:

Nu este cazul, dotările fiind prevăzute cu sisteme de protecție din fabricația ultimelor generații de dotări specifice activității.

5. Protecția solului și a subsolului:

Nu există posibilitatea poluării solului în activitatea care se va desfășura în viitorul apropiat – din activitatea prevăzută în hale nu există compuși chimici care pot afecta solul.

6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

Din experienta obiectivelor asemanatoare existente nu rezulta poluari care sa afecteze ecosistemul.

Conform notificarii nr. 2591 din 23.03.2016 proiectul propus nu intra sub incidenta art.28 din O.U.G. nr.57/2007 privind regimul ariilor protejate.

7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

Nu este cazul.

La amplasarea obiectivului care se va construi, conform legislatiei in vigoare se va tine seama de toate prevederile privind distanta si vecinatati. Dar viitoarea investitie se afla in incinta proprietatii beneficiarului, vecinatatile directe fiind terenuri agricole si restul ferme beneficiarului.

8. Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament:

Deseurile vor fii de natura biologica (gainati) provenite de la cresterea pasarilor. Dejectiile rezultate sunt evacuate in exteriorul halelor pe benzi transportoare, de unde sunt transportate si depozitate temporar pe o platforma betonata si imprejmuita care are o suprafata de aproximativ 2000 mp si este prevazuta cu elevatie din zidarie. Acolo se stocheaza pentru o perioada, pana se vor duce pe terenurile proprietarului ca si ingrasamnt natural.

Tot pe amplasament se gaseste un incinerator existent pentru incinerarea cadavrelor cadavrelor cu urmatoarele caracteristici:

Caracteristici /Tip incinerator	U.M,	IE(f) 25	
Cantitate de încărcare	kg	200*	
Cantitate de incinerare	kg/h	50	
Număr de uși	buc.	1 ușă de încărcare și golire	
Dimensiuni interioare și volum focar al camerei primare de ardere	mm/m ³ *	L = 1000 l = 650 h = 800	0,52 m ³
Debitul instalat de combustibil (motorina)	kg/h	14,5	
Consum mediu de combustibil (motorina)	kg/h	8	
Consum de combustibil pe șarjă	kg	12	
Dimensiuni de gabarit	mm	1.400	
➤ lungime		1.150	
➤ lățime		1.840	
➤ înălțime			
Puterea electrică instalată	kw	0,85	
Tensiunea de alimentare		230 V/380 V – 50 Hz	

Se va atasa si cartea tehnica a incineratotelui existent.

9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

Pe amplasament nu se va lucra sau depozita substante periculoase.

V. Prevederi pentru monitorizarea mediului:

In cadrul personalului care participa la exploatarea halelor se va stabili o persoana care sa tina evidenta conform reglementarilor de mediu si sa adapteze activitatea in conformitate cu noile reglementari aparute, sa comunice cu organismele si institutiile din zona din care face parte obiectivul propus realizarii.

VI. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația comunitară (IPPC, SEVESO, COV, LCP, Directiva-cadru apă, Directiva-cadru aer, Directiva-cadru a deșeurilor etc.)

Proiectul nu intra sub incidenta Art 28 din O.U.G 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, intra sub incidenta H.G nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice sau private. Se incadreaza conform deciziei etapei de evaluare initiala in anexa nr.5 la OMMP nr. 135/2010 transpus din legislatia comunitara IPPC.

VII. Lucrări necesare organizării de șantier:

Pentru executarea lucrarilor se vor amenaja 2 spatii tip container pentru personalul care lucreaza la realizarea constructie dar va fi ceva temporar pentru maxim 10 ore pe zi intrucat firma constructoare este din zona.

Organizarea de santier va avea impact nesemnificativ, realizarea lucrarii incadrandu-se in lucrari obisnuite fara pericol de poluare accidentale.

Zgomot sub 50db, dispersii in atmosfera minime, ape uzate incadrate in reglementari, solul fiind protejat cu plasa si folie de protectie.

VIII. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile:

Beneficiarul au conditii economice sa remedieze eventuale lucrari de refacere a amplasamentului.

Conform reglenetarilor actuale beneficiarul raspunde in conformitate cu rata culpabilitatii in cazul poluarii accidentale.

IX. Anexe - piese desenate

1. Planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor

Formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție etc.)

Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente)

2. Schemele-flux pentru:

- procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare.

3. Alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului. Anexa 1.

EXECUTANT

S.C SUPLEX ILIGRUP S.R.L



BENEFICIAR

S.C. ASSANI IMP-EXP S.R.L.

