



Agenția pentru Protecția Mediului Dolj

PROIECT DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Urmare analizării solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC SOFTRONIC SRL prin ANGHEL CLAUDIA**, cu sediul în județul **Dolj**, Municipiul **Craiova**, **Calea Severinului, nr. 40**, înregistrată la **Agenția pentru Protecția Mediului Dolj** cu nr. **3850/08.04.2015** și a analizării Memoriului de prezentare înregistrat la APM Dolj cu nr. **3916/05.04.2016** și a completărilor înregistrate la APM Dolj cu nr. **4097/07.04.2016**, 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 Dolj decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică nr. **18** din data de **18.04.2016**, că proiectul **CONSTRUIRE HALĂ 3 ASAMBLARE COMPONENTE MECANICE**, propus a fi amplasat în Municipiul **Craiova**, **Calea Severinului, nr. 40**, județul **Dolj**, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.

JUSTIFICAREA PREZENTEI DECIZII

Proiectul nu intră sub incidența art. 28 din 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.

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 Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, anexa nr. 2, la punctul *10.a) proiecte de dezvoltare a unităților/zonelor industriale;*



b) nu s-au înregistrat observații sau reclamații din partea publicului; nicio persoana din public nu a solicitat informațiile disponibile despre proiect;

c) decizia s-a luat în baza analizării documentației tehnice, definitivarea Listei de control privind etapa de încadrare, pe baza punctelor de vedere ale membrilor comisiei de analiza tehnica din cadrul ședinței din data de 18.04.2016 și a criteriilor din anexa 3 la H.G. nr. 445/2009;

d) justificarea în raport cu criteriile din anexa 3 la H.G. nr. 445/2009 este următoarea:

1. Caracteristicile proiectului

a) mărimea proiectului

Investiția constă în construire corp M (regim de înălțime parter), cu destinația de spațiu asamblare componente mecanice, în suprafață de 1082,50 mp.

Clădirea pentru asamblare componente mecanice corp M este adiacentă pe latura de sud-vest Halei corp C1 cu funcțiunea de construcții metalice și corp L cu funcțiunea de confecții metalice.

Accesul la corpul M cu destinația asamblare componente mecanice se face pe latura de sud-est și de nord-vest a acestuia. Corpul M comunica pe toată latura de sud-vest cu corpurile C1 și L, fiind adiacentă acestora.

Corpul M, hala 3, destinată asamblării componentelor mecanice are lungimea de 91.07m și lățimea de 11.86m de-a lungul halei și 12.27m pe traveea din zona de nord-vest, fiind alcătuită din 15 travei de 6.00m.

În hala se vor amenaja două căi de rulare uzinală transversale, la cota pardoselii, care comunică cu cele două hale adiacente.

În spațiul halei se vor monta două poduri rulante bigrindă 2x8t.

b) cumularea cu alte proiecte:

În cadrul procesului de producție a materialului rulant, a modernizării și construirii de locomotive este necesară realizarea unui spațiu adiacent halelor existente, dimensionat astfel încât activitățile de asamblare a componentelor mecanice confecționate în halele existente să se desfășoare corespunzător.

c) utilizarea resurselor naturale:

În timpul construcției se vor folosi următoarele resurse naturale: apă, (provenită din putul forat propriu), agregate minerale (nisip, pietris), lemn (pentru realizarea cofrajelor).

În perioada de funcționare se va folosi energie electrică (racord la rețeaua publică).

d) producția de deșeuri:

În perioada de construire, deșeurile rezultate sunt de tipul: deșeuri menajere, resturi materiale de sudură (electrozi), resturi materiale de tăiere (discuri abrazive), resturi panouri tip sandwich "isopan", deșeuri metalice, deșeuri plastice, moloz, deșeuri lemnoase, deșeuri de ambalaje (saci de hârtie, tuburi etanșanti, cutii goale de vopsea, PET-uri diluant).

În perioada de funcționare, deșeurile rezultate din activitate sunt de tipul: resturi de tablă de oțel, resturi materiale sudură, discuri flex, pulberi de praf de la



polizoarele unghiulare, profile otel, echipamente individuale de protecție îmbrăcate cu praf.

e) emisii poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort

- *APĂ:*

Atât în perioada de construire, cât și în perioada de funcționare se vor folosi utilitățile existente deja pe amplasament; nu rezultă ape uzate de tip tehnologic.

- *AER:*

În perioada de construire rezultă emisii de gaze produse prin funcționarea utilajelor acționate cu motoare cu ardere internă sau prin funcționarea mijloacelor de transport.

În perioada de funcționare, poluanții care ar putea duce la impurificarea aerului la nivelul amplasamentului pot fi:

- poluanți generați de la operațiunea de sudură: fum.

- poluanți generați de utilizarea polizoarelor unghiulare: emisii de praf.

- *ZGOMOT ȘI VIBRAȚII:*

În perioada de construire sursele de zgomot și vibrații sunt constituite din funcționarea utilajelor speciale pentru construcții.

În perioada de funcționare posibilele surse de zgomot sunt polizoarele unghiulare.

- *SOL și SUBSOL:*

Atât în perioada de construire cât și în perioada de funcționare, posibilele surse de poluare a solului sunt:

- pierderea accidentală de carburanți de la utilajele folosite și mijloacele de transport.

- depozitarea necontrolată a deșeurilor pe amplasament.

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

2. Localizarea proiectului

2.1. utilizarea existentă a terenului:

Conform Certificatului de urbanism nr. 2211/07.11.2014, emis de Primăria Municipiului Craiova, terenul are destinația după PUG de zonă unități industriale.

Terenul, proprietate privată, este situat în intravilanul Municipiului Craiova, pe amplasamentul S.C. SOFTRONIC S.R.L.

Vecinătăți:

- la nord-est: S.C. SOFTRONIC S.R.L.

- la nord-vest: S.C. SOFTRONIC S.R.L.

- la sud-vest: S.C. CONSTRUCȚII MONTAJ 1 S.A.

- la sud-est: S.C. SOFTRONIC S.R.L.

2.2. relativa 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;
- e) *ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare*: nu este cazul;
- f) *zonele de protecție specială*: 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. Caracteristicile impactului potențial

a) *extinderea impactului - aria geografică și numărul persoanelor afectate*: în perioada de construire, posibilul impact asupra factorilor de mediu va fi local, numai în zona de lucru, pe perioada execuției proiectului;

b) *natura transfrontieră a impactului*: nu este cazul;

c) *mărimea și complexitatea impactului*: în perioada de execuție a proiectului impactul va fi redus dacă se respecta toate măsurile de protecție a mediului; pe perioada funcționării activității impactul este redus.

d) *probabilitatea impactului*: probabilitatea impactului asupra factorilor de mediu va fi redusă, pe perioada funcționării proiectului.

e) *durata, frecvența și reversibilitatea impactului*:

Pe perioada execuției lucrărilor impactul asupra factorilor de mediu va avea caracter temporar și reversibil, pe perioada funcționării impactul va fi minim.

II. Condiții de realizare a proiectului

Investiția se va realiza cu respectarea legislației în vigoare și a avizelor de specialitate menționate în Certificatul de Urbanism nr. 1815/11.09.20114, eliberat de Primăria Municipiului Craiova, județul Dolj.

Protecția calității apelor

Atât în perioada de construire cât și în perioada de funcționare, apele menajere uzate vor fi evacuate prin intermediul utilităților existente pe amplasament în rețeaua de canalizare a orașului.

Se vor respecta prevederile HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, ANEXA 2, NORMATIV NTPA-002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare.

Atât în perioada execuției lucrărilor cât și a desfășurării activității nu se vor evacua ape uzate în apele de suprafață sau subterane, nu se vor manipula sau depozita deșeuri, reziduuri sau substanțe chimice, fără asigurarea condițiilor de evitare a poluării directe sau indirecte a apelor de suprafață sau subterane.

Protecția calității aerului

În perioada de construcție se vor lua următoarele măsuri:

- se vor lua măsuri ca funcționarea utilajelor să fie limitată la strictul necesar, neexistând perioade de funcționare în gol, de asemenea de oprire a funcționării motoarelor mijloacelor de transport pe perioada staționării acestora.



Pentru limitarea împrăștierei pulberilor în atmosfera se vor monta plase de protecție speciale pe fațade;

- autovehiculele și utilajele folosite pentru executarea lucrărilor, vor respecta condițiile impuse prin verificările tehnice periodice în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă.

În perioada de funcționare se vor lua următoarele măsuri:

- operațiile din cadrul halei de montaj se desfășoară în condiții controlate;

- fiecare lucrator va purta masti de protecție și îmbracaminte corespunzător instrucțiunilor tehnice ale fiecărui echipament și aparat.

- se va realiza un sistem de ventilație, prevăzut cu filtre, la care va fi cuplata hala; aerul decontaminat este reintrodus în hala prin duze individuale.

Atât în perioada de construcție, cât și în perioada de funcționare, se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Protecția solului

În perioada de construcție se vor lua următoarele măsuri:

- depozitarea materialelor de construcție se va face în zone special amenajate pe amplasament, fără a se afecta circulația în zona obiectivului; materialele rămase de pe șantier în urma construirii vor fi recuperate de către executant,

- alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate;

- se va asigura controlul strict al transportului materialelor de construcții cu autovehicule dotate astfel încât să prevină deversările accidentale pe traseu.

În perioada de funcționare:

- pardoselile din hala asamblare sunt din beton sclivisit.

Atât în perioada de construcție cât și în perioada de funcționare, în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehicule, se va proceda imediat la utilizarea materialelor absorbante, la decopertarea solului contaminat, stocarea temporară a deșeurilor rezultate și a solului decopertat în recipiente adecvate în vederea neutralizării de către firme specializate.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

În perioada de funcționare se vor lua următoarele măsuri:

- hala este prevăzută cu pereți tristrat și ferestre care izolează fonic.

Atât în perioada de construire cât și în perioada de funcționare se vor respecta prevederile HG nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, republicată în 2008 și ale STAS 10009-88 privind Limitele admisibile ale nivelului de zgomot.

Modul de gospodărire a deșeurilor

În perioada de construcție se vor lua următoarele măsuri:

- se vor realiza spații special amenajate pentru depozitarea temporară a deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor de construcție și pentru colectarea selectivă a tuturor categoriilor de deșeurii produse;



- deșeurile rezultate în urma lucrărilor de construire se vor depozita selectiv pe categorii de deșeuri în containere speciale și vor fi predate la societăți autorizate în vederea valorificării/eliminării.

În perioada de funcționare, deșeurile menajere și deșeurile reciclabile vor fi colectate selectiv în recipiente cu destinații speciale, într-un spațiu special amenajat, de unde vor fi evacuate în baza unor contracte încheiate cu firme specializate în vederea valorificării/eliminării acestora.

Gestionarea deșeurilor menajere și deșeurile reciclabile se va face conform HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Este interzisă abandonarea deșeurilor sau depozitarea în locuri neautorizate.

Pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipul deșeurilor, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea.

Se va evita formarea de stocuri de deșeuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.

Atât în perioada de construire, cât și în perioada de funcționare, se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Organizarea de șantier

Pentru organizarea de șantier vor fi îndeplinite următoarele condiții:

- lucrările de construire prevăzute se vor realiza în mod obligatoriu cu firme specializate și cu personal calificat pentru astfel de lucrări;

- organizarea de șantier se va desfășura strict în limita spațiului alocat desfășurării proiectului fără a fi afectat în niciun fel domeniul public pe perioada șantierului;

- împrejmuirea zonei de și amplasarea unor elemente de identificare;

- amenajarea căilor de acces auto;

- stabilirea locurilor de depozitare a materialelor de construcție și a deșeurilor generate în timpul lucrărilor astfel încât să nu fie antrenate de vânt sau de apele pluviale;

- racordarea la utilități (curent, apă și canalizare);

- materialele, utilajele și uneltele necesare pentru construcție vor fi depozitate la fața locului, fără a se folosi spațiul public în acest scop

Lucrările de organizare a execuției sunt provizorii și sunt valabile până la finalizarea lucrărilor de execuție a investiției.

Lucrări de refacere a amplasamentului.

La încetarea activității, beneficiarul va întocmi un Plan de închidere, cu prevederea tuturor măsurilor de precauție specifice, necesare pentru prevenirea poluării aerului, apei, solului.

Construcția se poate demola fără efecte ireversibile asupra mediului, instalațiile se pot demonta și revalorifica pe un alt amplasament; terenul poate fi ușor adus în starea inițială, prin refacerea platformei inițiale.



Indiferent de modalitatea de refunctionalizare/demolare aleasa , terenul va fi refacut corespunzator (metalul din constructii se va reutiliza , iar betonul , molozul sau alte asemenea elemente nu vor fi lasate la locul demolarii, ci se vor refolosii ca umplutura intre elevatiile altor constructii ce se vor realiza in incinta unitatii) si se vor aplica masuri de reconstructie ecologica a terenului, refacerea platformei initiale, spatii verzi.

Se vor respecta prevederile OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului cu modificările și completările ulterioare.

Realizarea proiectului se va face si cu respectarea următoarelor condiții:

- Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- Proiectul se va realiza in condițiile si prevederile tehnice precizate în Memoriul de prezentare depus la Agenția pentru Protecția Mediului Dolj;

- Se vor respecta normele generale și specifice de apărare împotriva incendiilor impuse de ISU Oltenia Dolj;

- Titularul proiectului are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului despre orice modificare sau extindere a proiectului survenită după emiterea deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, art. 39 (1);

- Titularul va informa GNM-CJ Dolj începerea lucrărilor de construcție;

- La finalizarea proiectului, titularul are obligația de a notifica Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Dolj pentru efectuarea un control de specialitate, pentru verificarea respectării prevederilor deciziei etapei de încadrare, conform prevederilor art. 49, alin.3 din Ord. 135/76/84/1284 din 10 februarie 2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, coroborat cu prevederile art.7, alin.3 din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

Documentul întocmit în situația prevăzută anterior se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

- În situația renunțării la realizarea proiectului se vor lua măsuri care să prevină, diminueze sau să reducă impactul direct sau indirect asupra așezărilor umane, floră, faună, sol, apă, aer, bunuri materiale.

Prezentul act nu se refera la partea de rezistenta si stabilitate a lucrărilor de investiții.

Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.



Prezenta decizie de încadrare se suspendă de către autoritatea emitentă, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor, conform art. 17 din OUG 195/2005 privind protecția mediului.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea prezentei decizii.

Prezentul act este valabil pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului, în condițiile în care nu intervin modificări ale datelor care au stat la baza emiterii acestuia.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea procedurii de evaluare adecvată.

Înainte de punerea în funcțiune a obiectivului, operatorul va solicita revizuirea autorizației de mediu actuale conform prevederilor Ord. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare și ale OUG 195/2005 privind protecția mediului.

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
Dr. ing. Daniela Monica MATEESCU

Șef Serviciu A.A.A.,
Danuzia MAZILU

Întocmit,
Loredana BUȚU

