



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. număr din 18.05.2016

PROIECT

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. SPICUL TURCIN S.R.L.**, cu sediul în Str. F.S., Nr. 723, Paulis, Județul Arad, prin SC ARTNOVA SRL, cu adresa în Arad, str. Lucian Blaga, nr. 17, înregistrată la APM Arad cu nr. 1403/R/5302/21.04.2016, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **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, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Arad decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 18.05.2016, că proiectul "**Construire platformă betonată, înțarcuire și montare rezervoare G.P.L. mobile**" propus a fi amplasat în Păuliș, nr. 723, jud. Arad nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

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 Hotărârii Guvernului nr. 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”

b) mărimea proiectului:

Suprafața totală a terenului este de 12296 mp iar suprafața construită (platforma betonată pentru amplasarea rezervoarelor GPL) este de 78 mp;

Proiectul prevede construirea unei platforme din beton armat pentru montarea a 4 rezervoare mobile de GPL, pentru a alimenta următoarele consumatoare: 1 buc. cazan pe GPL cu tiraj forțat -3 5kW și 1 buc. arzător de GPL - 2500 kW care vor pune în mișcare instalațiile existente pentru uscarea/vânturarea cerealelor.

Instalația de stocare și distribuție este alcătuită din următoarele componente:

- 4 buc. recipiente de stocare pentru GPL, suprateran, cu capacitate de 4800 litri, echipat cu racorduri, aparatură de măsură și control;
- 1 buc. regulator de presiune de treapta I (18-0,5 bar), 200 kg/h
- 1 buc. regulator treapta II (0,5-0,30bar), 300 kg/h
- 1 buc. regulator treapta II (1,5-0,03bar), 10 kg/h
- Vaporizator de GPL pe apă caldă, 200 kg/h
- Cazan de 35 kW, 1 buc.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureș, FN, Arad, Cod 310132,

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel/Fax. 0257. 280 996; 0257. 280 331; 0257. 284 767

- Arzător GPL 2500 kW, 1 buc.
- Trasee de conducte și armăturile aferente pentru faza lichidă și faza gazoasă

Instalația s-a proiectat pentru următoarele consumatoare:

- Cazan pe GPL cu tiraj forțat – 35 kW – 1 buc.
- Arzător de GPL – 2500 kW – 1 buc.

Deoarece sunt montate 4 rezervoare cu diametrul de 1250 cm, lungime maximă de 4260 cm și volum de 4800 litri, după un grup de 2 rezervoare se va construi un zid antifoc de 6,5 m din cărămidă.

b) cumularea cu alte proiecte: - investiția este propusă a se realiza în intravilanul comunei Păuliș în incinta unității care își desfășoară activitatea în domeniul agriculturii.

c) utilizarea resurselor naturale: - nu este cazul

d) producția de deseuri:

- deșeurile menajere vor fi colectate selectiv, în pubele și vor fi preluate de un operator autorizat;

În faza de construcție - deșeurile rezultate se vor colecta în containere separate și se vor preda societăților autorizate.

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort: - emisiile poluante produse de gazele de ardere cazanul și arzătorul de GPL, nu vor avea un impact semnificativ asupra populației sau mediului;

f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate: - titularul de proiect va lua măsuri în vederea prevenirii accidentelor;

2. Localizarea proiectelor (se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect):

2.1. utilizarea existentă a terenului: - teren arabil în intravilanul comunei Păuliș, conform Certificatului de Urbanism nr. 28/12.08.2015;

2.2. relativa abundența a resurselor naturale din zona, 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 – zona supusă implementării proiectului este situat în afara unei arii naturale protejate de pe teritoriul județului Arad;

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 Hotărârea Guvernului 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. Caracteristicile impactului potențial:

a) extinderea impactului - aria geografică și numărul persoanelor afectate: - nu este cazul;

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

c) marimea si complexitatea impactului: - capacitatea de stocare GPL este de 20 mc GPL. În perioada de executie a proiectului impactul va fi nesemnificativ sau minim daca se respectă toate măsurile de protecție a mediului;

d) probabilitatea impactului: nesemnificativă;

e) durata, frecventa si reversibilitatea impactului: nu este cazul

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

- investiția menționată mai sus 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 a faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea documentației depuse la APM Arad;

- respectarea tuturor actelor de reglementare emise de alte autorități și a legislației în vigoare;

- pentru diminuarea impactului generat în timpul construcției se va urmări:

- scurtarea duratei de execuție a proiectului pentru diminuarea duratei de manifestare a efectelor negative asupra factorilor de mediu și asupra populației din zonă;

- evitarea pierderilor de materiale de construcție din utilajele de transport;

- folosirea unor utilaje și mijloace de transport silențioase;

a) *Protecția calității apelor:*

- este interzisă orice deversare de ape uzate, efluenți lichizi, reziduuri sau deșeuri de orice fel în ape de suprafață, subterane, pe sol sau în subsol;

b) *Protecția calității aerului:*

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra mediului și populației să fie cât mai redus (zgomotul, cantitatea de particule în suspensie și sedimentabile să fie cât mai redusă);

- se va asigura încadrarea indicatorilor de calitate ai aerului la limita incintei în prevederile STAS 12574/1987 „Aer din zonele protejate”.

c) *Protecția solului și a subsolului:*

- se vor lua măsuri pentru îndepărtarea de pe teren a deșeurilor inerte și nepericuloase rezultate în urma lucrărilor;

- se vor lua măsuri de prevenire a poluării solului, subsolului și apelor cu produse poluante existente pe șantier (carburanți, lubrifianți, etc.);

- la terminarea lucrărilor terenul neocupat va fi curățat și readus la forma inițială.

d) *Gestionarea deșeurilor:*

- deșeurile menajere vor fi colectate, în pubele pvc, urmând a fi preluate de societăți autorizate în transportul deșeurilor menajere;

- se va evita depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice natură ce vor rezulta pe perioada derulării lucrărilor;

- deșeurile menajere din organizarea de șantier, precum și cele inerte rezultate din tehnologiile de execuție, se vor colecta pe tipuri, se vor depozita în spații special amenajate, urmând ca deșeurile menajere să fie transportate la un depozit de deșeuri solide nepericuloase autorizat, cele din materiale recuperabile se vor valorifica, iar cele inerte vor fi depozitate la un depozit de deșeuri nepericuloase solide autorizat;

e) *protecția biodiversității - spații verzi:*

- se va realiza refacerea ecologică a zonelor afectate de execuția lucrărilor;

- organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra peisajului să fie cât mai redus;

Se vor respecta prevederile.

- OUG 195/2005 aprobată prin Legea 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare;

- Legii apelor nr.107/1996 modificată prin Legea 310/2004;

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Hotărârea Guvernului nr. 525/1996 republicată în 2002 pentru aprobarea Regulamentului general de urbanism;

Alte condiții:

Respectarea documentației tehnice depuse la APM Arad și a punctelor de vedere (avizelor) emise de autoritățile implicate în realizarea investiției.

Organizarea activității se va face astfel încât impactul asupra mediului și populației să fie cât mai redus.

Se va urmări ca prin activitatea desfășurată să nu se producă poluări ale factorilor de mediu; orice fel de poluare va fi adusă imediat la cunoștință Autorităților implicate în vederea luării măsurilor care se impun pentru limitarea și eliminarea efectelor negative.

În conformitate cu prevederile legislației de mediu în vigoare, la finalizarea lucrărilor de construcție și înainte de punerea în funcțiune, titularul investiției are obligația să notifice în scris A.P.M Arad și G.N.M Arad în vederea efectuării unui control pentru verificarea condițiilor din prezentul act de reglementare.

După finalizarea lucrărilor, se va solicita la A.P.M. Arad revizuirea autorizația de mediu conform OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare .

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada punerii în aplicare a proiectului

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,
Dana Monica DĂNOIU**

**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Gabriela Vesa**

Întocmit, Emil Husăraș

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARAD

Splaiul Mureș, FN, Arad, Cod 310132.

E-mail: office@apmar.anpm.ro; Tel/Fax. 0257. 280 996; 0257. 280 331; 0257. 284 767