



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Proiect din data de 21.05.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **O.U.A.I. OGRADA**, cu sediul în comuna Ograda, jud. Ialomita, înregistrată la APM Ialomita cu nr. 1280/27.02.2018, 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 Ialomita decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 16.05.2018, că proiectul „**Modernizarea și re tehnologizarea stației de punere sub presiune SPP40 aparținând O.U.A.I. Ograda prin programul FEADR submasura 4.3**” propus a fi amplasat în comuna Bucu, jud. Ialomita, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

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:

- proiectul se încadrează în prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009, **anexa nr. 2., la pct. 1. Agricultură, silvicultură și acvacultură: c)** proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultură, inclusiv proiecte de irigații și desecări și **pct. 13 a)**-orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexa, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului

1. Caracteristicile proiectului

a) Marimea proiectului

Prin proiect se propune realizarea unor lucrări de modernizare ale stației de punere sub presiune SPP40:

-demontarea echipamentelor aferente celor trei agregate existente în stație (pompe, otoare, vane, clapeti, compensatori de montaj, tronsoane de conductă, etc.)

-procurarea de utilaje tehnologice de pompare (pompa și motor) cu înălțimea de pompare 60mCA și debite de 500 mc/h, pentru pompele de bază noi

-electropompele noi vor fi prevăzute cu convertitoare de frecvență pentru preluarea variațiilor de debit și pentru protejarea electromotoarelor și funcționarea lor economică

-vanele și clapetii de pe conductele de refulare vor fi înlocuite cu altele noi

- instalațiile electrice vor fi demontate și vor fi înlocuite cu instalații noi (tabloul general cu întrerupător de tip USOL, tablouri electrice pentru convertoare de frecvență)
- conductele principale și conductele antenelor vor fi înlocuite cu alte conducte de presiune din PEHD dimenșionate astfel încât să răspundă cerințelor instalațiilor de udare aflate în dotarea membrilor OUAI
- vanele de CP și de linie vor fi înlocuite cu altele noi
- vor fi montate apometre, pe fiecare antena, după vana de linie

Proiectul de modernizare nu prevede executarea unor noi construcții, ci numai reabilitarea celor existente.

Coordonatele Stereo 70 ale stației SPP40 sunt:

X=698722

Y=352934

Cumularea cu alte proiecte- în aceeași zonă este propusă realizarea și altor patru proiecte de modernizare și re tehnologizare stații de punere sub presiune, aparținând OUAI Ograda. Cumularea acestor proiecte are un impact nesemnificativ asupra mediului.

Utilizarea resurselor naturale – proiectul va utiliza nisip și pietris pentru construcții; nu se vor utiliza resurse naturale de pe amplasament.

Cantități și tipuri de deseuri generate : Deseurile menajere, cât și cele rezultate pe amplasament ca urmare a lucrărilor de execuție la obiectivul de investiție, se vor colecta selectiv și se vor elimina / valorifica prin firme specializate, pe baza de contract.

Poluarea și alte efecte negative:

- surse de zgomot și vibrații – utilajele utilizate și mijloacele de transport
- surse de poluanți pentru aer - noxele eliminate prin funcționarea mijloacelor de transport și a utilajelor, cât și eventualele acumulări de gaze în sol, în cazul fisurării sau degradării conductei.
- surse de poluanți pentru sol și apă– scurgeri accidentale de uleiuri sau combustibil, provenite de la mijloacele de transport și de la utilajele utilizate
- protecția așezărilor umane – distanța până la cea mai apropiată zonă de locuit este de aproximativ 6 km.

Riscurile de accidente majore și/sau dezastre : La realizarea proiectului și pe perioada de funcționare nu sunt utilizate substanțe periculoase care să prezinte riscuri de accidente majore sau dzastrre.

Riscurile pentru sănătatea umană : Nu există.

2. Amplasarea proiectului

2.1. utilizarea existentă a terenului –

Terenul, este situat în extravilanul comunei Bucu, jud. Ialomița, aparține OUAI Ograda, categoria actuală de folosință – zona de activități productive, subzona activităților productive și de depozitare, destinația construcției – modernizare și reabilitare sistem existent de irigații, conform Certificatului de urbanism nr. 32/25.07.2016 emis de către Primăria Comunei Bucu, jud. Ialomița.

2.2. relativă abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora:

Nu sunt utilizate resurse naturale din zonă

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

- a) zonele umede – *Pe amplasamentul / în vecinătatea proiectului nu există zone umede.*
- b) zonele costiere – *Pe amplasamentul / în vecinătatea proiectului nu există zone costiere.*
- c) zonele montane și cele împădurite - *Pe amplasamentul / în vecinătatea proiectului nu există zone montane sau împădurite.*
- d) parcurile și rezervațiile naturale – *Amplasamentul proiectului este intravilan .*
- 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.- *Amplasamentul proiectului este intravilan, în afara rețelei Natura 2000;*
- f) zonele de protecție specială - *Pe amplasamentul / în vecinătatea proiectului nu sunt instituite zone de protecție specială.*
- g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite - *Pe amplasamentul / în vecinătatea proiectului nu există astfel de arii.*
- h) ariile dens populate - *Pe amplasamentul / în vecinătatea proiectului nu există arii dens populate. .*
- i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – *Pe amplasamentul / în vecinătatea proiectului nu există astfel de zone.*

3. Caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului – impact local în vecinătatea imediată a amplasamentului;
- b) intensitatea și complexitatea impactului – prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de execuție a lucrărilor și redus pe perioada de funcționare
- c) natura impactului - nesemnificativ

Condițiile de realizare a proiectului:

- Investiția se va realiza cu respectare memoriului de prezentare întocmit conform Ord.135/2010, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de urbanism nr. 32/25.07.2016, emis de Primăria Comunei Bucu, jud. Ialomița
- Lucrările de construcție se vor desfășura în flux continuu, fără întreruperi și pe termen scurt, pentru reducerea pe cât posibil a poluării și pentru a nu afecta zonele învecinate.
- Se vor respecta condițiile prevăzute în actele de reglementare emise de alte autorități
- Se va notifica APM Ialomița dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării.
- La finalizarea proiectului se va notifica APM Ialomița.

-Pe perioada execuției lucrărilor noxele eliminate prin funcționarea mijloacelor de transport și a utilajelor se vor păstra la un nivel redus prin efectuarea reviziei tehnice. Întreținerea acestora se va efectua doar în locuri special amenajate.

-Se va elimina pericolul contaminării cu produse petroliere a solului și implicit a apei subterane, prin efectuarea schimbărilor de ulei de la utilaje în stații specializate

-Utilajele și mijloacele de transport folosite la realizarea investiției, vor fi în stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil, lubrifianți, direct sau indirect;

-Lucrările de execuție se vor executa numai în perimetrul delimitat al stației, fără afectarea terenurilor învecinate

-Se va respecta STAS 10.009/1988-Acustică urbană, limitele admisibile ale nivelului de zgomot,

-Colectarea selectivă a deșeurilor rezultate și evacuarea în funcție de natura lor pentru depozitare sau valorificare către serviciile de salubritate, pe baza de contract ținând cont de prevederile Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor; modificată și completată de OUG 68/2016

Se vor respecta prevederile legale:

-HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;

-HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, modificată și completată de HG 1292/2010;

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

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz conform prevederilor legale.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și de evaluare adecvată.

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.



Intocmit,
Adrian IONESCU

Șef serviciu A.A.A.
Gabriela COJOȘARU

