



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 176 din 10.08.2016

Ca urmare a solicitării de emiteră a acordului de mediu adresate de **ORGANIZATIA UTILIZATORILOR DE APA PENTRU IRIGATII ALISEO**, cu sediul în Str. BUCURESTI, Nr. 3, Tândărei, Județul Ialomița, prin, cu adresa ..., înregistrată la APM Ialomita cu nr. 8446/15.12.2015, 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 Ialomița decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 25.07.2016, că proiectul **Modernizarea infrastructurii de irigații aferente Plotului SPP 8 din cadrul OUI ALISEO, jud. Ialomita** propus a fi amplasat în com. Mihail Kogalniceanu, extravilan, județul Ialomița, 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 propus intra sub incidenta Hotărârii Guvernului nr.445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului fiind încadrat în anexa nr.2, la pct. 1 Agricultura, silvicultura și acvacultura c) proiecte de gospodărire a apelor pentru agricultura, inclusiv proiecte de irigații și desecări; 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.

- proiectul propus nu intra sub incidenta 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, amplasamentul acestuia fiind situat în extravilanul com. Mihail Kogalniceanu, jud. Ialomita .

Caracteristicile proiectului

a) **mărimea proiectului** – proiectul presupune următoarele lucrări :

Prin proiect se propune modernizarea stației de pompă SPP 8 și se vor face următoarele lucrări :

- Inlocuirea electropompelor existente, cu 5 (cinci) electropompe noi, cu ax vertical, submersibile, avand parametrii : Q = 500 mc/h, H = 60 mCA, N = 132 kW/0,4 kV.
- Electropompele sunt actionate cu motoare trifazate cu curent alternativ, 132 KW, 400 V, 50 Hz. O pompa e alimentata prin convertizor de frecventa, patru pompe sunt alimentate prin softstartere.

Reabilitarea instalatiilor electrice, prin montarea urmatoarelor echipamente si instalatii :

- echipament de compensare a energiei reactive – 5 buc. ;
- tablouri electrice echipate pentru alimentare, actionare, comanda si protectie a celor cinci agregate de pompare, actionate cu motoare de 132 kW/0,4 kV – 5 buc. ;
- echipament pentru actionare electromotor ;
- convertizor de frecventa – 1 buc. ;
- softstartere – 4 buc. ;
- cabluri alimentare electromotor ;
- tablou forta intrare ;
- tablou masura si comanda (automatizare), echipat cu circuite secundare ;

Instalatia electrica este alimentata din postul de transformare existent de 1600 KVA, 20 KV/0,4KV.

Modernizarea si extinderea unor tronsoane din conducta principala (CP), in scopul acoperirii corespunzatoare a suprafetelor agricole care necesita sistem de irigatii ;

Modernizarea conductelor de tip antena, prin montarea, in paralel cu circuitele actuale, a unor conducte noi din PE100, PN6, echipate cu toate accesoriile moderne necesare ;

Reabilitarea conductei principale si a conductelor tip antene se va face prin montarea unor conducte noi, din PE100, PN 6, in paralel cu conductele existente, la o distanta de minim 1-1,5m intre generatoarele acestora, cu mentinerea pe pozitia actuala a conductelor existente, care se constituie in rezerva la sistemul modernizat de conducte.

b) cumularea cu alte proiecte- nu este cazul ;

c) utilizarea resurselor naturale – proiectul va utiliza nisip si pietris;

d) productia de deseuri :

-Tipuri si cantitati de deseuri rezultate :

- Deseurile menajere rezultate din activitatea personalului de executie se vor depozita in pubele si apoi se vor elimina prin firme specializate ;
- Deseurile de materiale plastice rezultate se vor depozita temporar in spatii special amenajate si apoi se vor valorifica prin firme specializate ;
- Pamantul rezultat din saparea santurilor necesare montarii tevilor, caminelor se va depozita temporar pe malurile santurilor si va fi folosit apoi la umplerea acestora, dupa pozitionarea conductelor.

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

-surse de zgomot si vibratii – Utilajele folosite si mijloacele de transport;

-surse de poluanti pentru aer - noxele eliminate prin functionarea mijloacelor de transport si a utilajelor;

-surse de poluanti pentru sol si apa – scurgerile accidentale de uleiuri sau combustibil provenite de la mijloacele de transport si de la utilajele utilizate.

-protectia asezarilor umane- nu este cazul ;

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 – amenajari de imbunatatiri funciare, arabil si drum.

Terenul este situat in extravilanul localitatii, avand categoria de folosinta actuala amenajari de imbunatatiri funciare, arabil si drum de exploatare, conform Certificatului de urbanism nr. 62/08.12.2015, emis de CJ Ialomita;

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, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate etc.- 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 – locuitorii com. Mihail Kogalniceanu.
- 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, distanța până la zona de locuit este de aproximativ 7km;
- b) natura transfrontieră a impactului- Nu este cazul;
- c) mărimea și complexitatea impactului – prin realizarea proiectului impactul este redus, local, pe perioada de execuție a lucrărilor și redus pe perioada de funcționare;
- d) probabilitatea impactului- nesemnificativ;
- e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact nesemnificativ pe perioada realizării și funcționării investiției.

Condițiile de realizare a proiectului:

- Investiția se va realiza cu respectarea memoriului de prezentare întocmit conform Ord.135/2010, a legislației de mediu în vigoare și a mențiunilor din Certificatul de urbanism nr. 62/08.12.2015, emis de CJ Ialomița.
- Lucrările 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 oricărui modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării.
- La finalizarea lucrărilor se va notifica APM Ialomița.

Protecția aerului

-Pe perioada executiei lucrărilor noxele eliminate prin funcționarea mijloacelor de transport și a utilajelor se vor păstra la un nivel redus prin efectuarea reviziei tehnice.

Protecția calității apelor:

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

Protecția solului și subsolului :

-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, lubrefianți, direct sau indirect;

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor: Se va respecta STAS 10.009/1988-Acustica urbană, limitele admisibile ale nivelului de zgomot.

Gestiunea deeurilor : Colectarea selectiva a deeurilor rezultate si evacuarea in functie de natura lor pentru depozitare sau valorificare catre serviciile de salubritate, pe baza de contract, tinind cont de prevederile Legea 211/2011 privind regimul deeurilor;

-Colectarea selectiva si depozitarea corespunzatoare pe tip de deeururi si valorificarea lor prin unitati specializate.

Se vor respecta prevederile legale:

HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deeururile inclusiv deeururile periculoase;

HG 349/2005 privind depozitarea deeururilor, modificata si completata de HG 1292/2010;

Prezentul act nu exonereaza de raspundere titularul proiectului si/sau constructorul in cazul producerii unor accidente in timpul executiei lucrarilor.

Proiectul propus nu necesita parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluarea impactului asupra mediului si de evaluare.

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,

Laurentiu GHIAURU



Șef serviciu,
Adrian IONESCU

Întocmit,

Adrian ACHIM