



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 140/25.05.2020

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA MURIGHIOL**, cu sediul în com. Murighiol, sat Murighiol, str. Lacului, nr. 8, jud. Tulcea pentru **S.C. E- DISTRIBUTIE DOBROGEA S.A, reprezentată prin CHIRIAC VICTOR - MARIUS**, cu sediul în mun. Constanța, str. Nicolae Iorga, nr. 89A, jud. Constanța, înregistrată la APM Tulcea cu nr. 3808/12.03.2020, a depunerii memoriului de prezentare, înregistrat la A.P.M. Tulcea cu nr. 4782/31.03.2020 și a completărilor ulterioare nr. 5727/16.04.2020, 6558/12.05.2020, în baza:

- **Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului

- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Autoritate competentă pentru protecția mediului Tulcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul sesiunii Comisiei de Analiză Tehnică din data de 05.05.2020, ca proiectul „**LUCRAREA NR. 155/2015 - EXTINDERE REȚEA ELECTRICĂ LOCALITATEA MURIGHIOL – 62 LOTURI, JUDEȚUL TULCEA**”, propus a se amplasa în intravilan com. Murighiol, sat Murighiol, jud. Tulcea, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

a) proiectul **se încadrează** în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2, la punctul 3, lit. b) instalații industriale pentru transportul gazelor, aburului și a apei calde; transportul energiei electrice prin cabluri aeriene, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1, și la punctul 13 lit. a) orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului.

b) lucrările propuse în cadrul proiectului, prin analiza criteriilor din Anexa 3 a Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, nu sunt de natură a genera un impact semnificativ asupra mediului.

c) proiectul propus **nu intră** sub incidența art.28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

d) proiectul propus **nu intră** sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, conform punctului de vedere nr. 2668/PC/22.04.2020 emis de SGA Tulcea, nu necesită studiu de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă și nici Aviz de gospodărire a apelor.

1. Caracteristicile proiectului

a) Dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul constă în extinderea rețelei electrice a localității Murighiol – 62 loturi.

Pentru preluarea pe partea de medie tensiune a PTA 160 kVA proiectat se va realiza un racord în LES 20kV de 0,420 km din LEA 20kV 100.08, la stâlpul nr. 106 (SC15014-120 existent). La 10 m de stâlpul nr. 106 se va amplasa un stâlp de beton tip 12/G/3 unde se va realiza trecerea din LEA în LES 20kV, pe care se va monta un separator 20kV DY 595, un set de descărcătoare 20kV DY 557 și un set de terminale de exterior 20kV DJ 4457. Înainte de PTA proiectat, la 10 m, se va amplasa un stâlp de beton de tip 12/G/31 în fundație turnată, ce va fi echipat cu coronament semiorizontal de întindere DS 3060 cu legături duble de întindere cu izolatori compoziți DJ511 un separator 20kV DY 595, un set de descărcătoare 20kV DY 557 și un set de terminale de exterior 20kV DJ 4457.

Din PTA proiectat se vor realiza două ieșiri în LES jt pentru preluarea pe joasă tensiune a noilor consumatori prin intermediul unor FDCP (cutii de distribuție și contorizare) stradale amplasate pe domeniul public. Din cutiile de distribuție stradale vor pleca brașamentele subterane la fiecare consumator, cu măsura în FDCP, în baza avizului de racordare emis pentru fiecare consumator. Se vor realiza în total 1,400 km de LES jt.

LES 20 kV se va realiza cu cablu monopolar cu izolație XLPE s=185 mm conform DC 4385 RO, montat în tub PE d=160 mm, în profil de tip B.

LES jt constă în:

-montare cablu jt 3*150+95N mmp (cablu jt tetrapolar cu elice vizibilă cu conductoare de aluminiu izolate cu cauciuc etilen-propilenic cu modul elastic mărit, sau cu XLPE, cu manta de PVC). Cablul va fi montat în tub PE d=125mm, pe tot traseul, în profil de tip B.

-pentru realizare derivații se vor monta cutii de exterior echipate cu șir de cleme de separare conform.

-montare firide de distribuție și contorizare FDCP 2, 4 și 5 abonați, montate în exterior pe fundație.

Traseul LEA –LES mt, LES jt și amplasarea PTA proiectat vor fi pe domeniul public al localității Murighiol.

Accesul personalului și al utilajelor în zonă se va realiza pe drumuri existente.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

Suprafață de teren ocupată temporar, pe domeniul public:

LEA mt 20 m x 3 m (culoar de lucru) = 60 mp

LES mt 420 m x 0,4 m (Lațime șant) = 168 mp

LES jt 1400 m x 0,4 m (Lațime șant) = 560 mp

TOTAL: 788 mp

Suprafață de teren ocupată definitiv, pe domeniul public:

2 buc. stâlpi LEA mt x 2 mp /stâlp = 4 mp

1 buc. stâlp PTA x 2 mp /stâlp = 2 mp

(2 buc. casetă stradală +15 buc. FDCP) x 1 mp /buc = 17 mp

TOTAL: 23 mp

În conformitate cu Certificatul de Urbanism nr. 3/458 din 20.01.2020 emis de Primăria Comunei Murighiol, amplasamentul se afla în intravilanul com. Murighiol, sat Murighiol, jud. Tulcea.

Utilități:

- Alimentarea cu apă - nu este cazul;
- Alimentarea cu energie electrică – din rețeaua localității;
- Evacuarea apelor uzate – nu este cazul.
- Gospodărirea deșeurilor- deșeurile vor fi colectate selectiv și predate către un operator autorizat pentru valorificare/eliminare;
- Incalzirea: nu este cazul.

Organizarea șantier:

Organizarea de șantier se va asigura fără a afecta proprietățile și rețele edilitare existente și alegerea amplasamentului va depinde de modul de organizare a lucrărilor prevăzute în proiect pe care constructorul va trebui să le execute.

b) cumularea cu alte proiecte existente și /sau aprobate: nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: nu este cazul.

d) cantitatea și tipurile de deseuri generate/gestionate:

În timpul execuției lucrărilor rezultă deșeurile menajere și deșeurile din construcții, care vor fi valorificate/eliminate prin agenți economici autorizați.

Toate deșeurile generate în timpul lucrărilor de execuție se vor colecta/depozita în spații special amenajate, pe categorii de deșeurile și se vor preda către operatori autorizați pentru valorificare/eliminare.

e) poluarea și alte efecte negative - emisiile vor rezulta în perioada de execuție a lucrărilor, din surse mobile (mijloacele folosite la transportul materialelor), din lucrările efective realizate pentru executarea proiectului. Nivelul de zgomot nu va depăși nivelul prevăzut de SR 10009/2017 - "Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

f) *riscul de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice – risc minor.*

g) *riscurile pentru sănătatea umană – de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice – nu este cazul.*

2) Amplasarea proiectului

a) *Utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:* amplasamentul este situat în intravilanul com. Murighiol, sat Murighiol, jud. Tulcea, cu folosința actuală: drumuri stradale.

b) *bogația, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa, biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia – nu este cazul.*

c) *capacitatea de absorbție a mediului natural, acordandu-se o atenție specială următoarelor zone:*

-zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul

-zone costiere și mediul marin – nu este cazul;

-zone montane și forestiere – nu este cazul;

-arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este cazul;

-zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – nu este cazul;

-zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri – nu este cazul;

- zonele cu o densitate mare a populației – proiectul nu face obiectul avizării de către DSP Tulcea conform punctului de vedere înregistrat la APM Tulcea cu nr. 5455/13.04.2020;

-peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic – conform punctului de vedere emis de DIRECTIA JUDEȚEANĂ PENTRU CULTURA TULCEA nr. 1535/04.02.2020- este necesar Avizul DJC Tulcea.

3) Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată – impact minor, se va limita la zona în care este amplasat proiectul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- natura impactului – implementarea proiectului va avea un impact pozitiv, permanent, pe termen mediu și lung asupra peisajului, mediului vizual, social, cultural. Impactul asupra faunei, florei, calității aerului, climei, bunurilor materiale va fi temporar, nesemnificativ.
- natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul.
- intensitatea și complexitatea impactului: impactul determinat de lucrările nu sunt de natură să determine efecte negative permanente pe termen mediu și lung. Se estimează că lucrările vor avea un impact nesemnificativ asupra factorilor de mediu.
- probabilitatea impactului: pe durata de implementare și exploatare a proiectului va fi redusă.
- debutul, durata, frecvența și reversabilitatea preconizate ale impactului – impactul nesemnificativ identificat se va manifesta doar pe perioada lucrărilor de investiție. După finalizarea lucrărilor se estimează un impact neutru.
- cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate – nu este cazul.
- posibilitatea de reducere efectivă a impactului: pamantul va fi depozitat pe terenul amplasamentului. Se va utiliza material absorbant în cazul unor scurgeri accidentale de combustibil de la utilajele cu care se lucrează.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate – amplasamentul nu se află în arii naturale protejate.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă - conform punctului de vedere nr. 2668/PC/22.04.2020 emis de SGA Tulcea, nu necesită studiu de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă și nici Aviz de gospodărire a apelor.

Condițiile de realizare a proiectului pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

- a) se vor respecta datele și specificațiile din documentația tehnică precum și legislația de mediu în vigoare; se vor respecta măsurile prevăzute prin proiect în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu.
- b) proiectul se va realiza conform documentațiilor prezentate, cu respectarea prevederilor legislației de protecția mediului, în vigoare.
- c) lucrările se vor executa strict în perimetrul destinat prin proiect și nu se vor deteriora zonele învecinate perimetrului de desfășurare a lucrărilor.
- d) este interzisă părăsirea incintei organizării de șantier cu mijloacele de transport cu roțile/caroseria autovehiculelor încărcate cu noroi, în vederea evitării antrenării acestuia pe drumurile publice.
- e) se interzice eliminarea oricărui tipuri de deșeuri care ar putea afecta calitatea solului;





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

- f) deșeurile menajere și cele rezultate în timpul executării lucrărilor, vor fi colectate selectiv și preluate de o societate autorizată pentru valorificare/eliminare.
- g) titularii pe numele cărora se va emite autorizația de construcție au obligația să gestioneze deșeurile din construcții astfel încât să atingă progresiv, până la data de 31 decembrie 2020, un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșuri nepericuloase provenite din activități de construcție, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE;
- h) managementul deșeurilor generate în urma execuției lucrărilor prevăzute în proiect se va realiza în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi responsabilitatea titularului proiectului, astfel:
- deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate, stocate temporar în pubele și valorificate prin agenți economici autorizați;
 - deșeurile reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice, hârtie și carton, plastic, etc.) vor fi colectate, stocate temporar pe tipuri, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate;
 - deșeurile de construcții rezultate în perioada lucrărilor de construcții vor fi colectate și stocate temporar în vederea valorificării prin societăți autorizate.
- i) se interzice evacuarea deșeurilor în alte locuri, decât în spațiile special amenajate.
- j) organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va fi amplasată în incinta amplasamentului și se va avea în vedere următoarele:
- organizarea de șantier va ocupa suprafețe cât mai reduse;
 - organizarea de șantier se va realiza astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali, pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect, să fie cât mai redus;
 - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona de lucru aferentă sau în zona organizării de șantier;
 - materialele necesare executării lucrărilor propuse se vor depozita în locuri bine stabilite, amenajate corespunzător;
 - se vor lua măsuri pentru minimizarea emisiilor de pulberi în suspensie și sedimentabile, astfel încât calitatea aerului să respecte STAS 12574-87 – AER DIN ZONELE PROTEJATE. Condiții de calitate;
 - pe perioada de execuție a lucrărilor, zgomotul produs de activitățile de pe amplasament nu trebuie să depășească nivelul de presiune acustică,





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

conform SR 10009-2017 – Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- k) utilajele folosite pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.
- l) în cazul poluării accidentale a solului cu produse petroliere și uleiuri minerale de la vehiculele grele și echipamentele mobile se va proceda imediat la decopertarea solului contaminat, stocarea lui în saci, tratarea de către firme autorizate/depozitarea în depozite de deșeuri autorizate;
- m) prezenta decizie nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul, în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora;
- n) raportarea imediată la APM Tulcea și GNM – CJ Tulcea în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală;
- o) beneficiarul răspunde de realizarea corectă a lucrărilor propuse, respectând condițiile prezentate în memoriul de prezentare;
- p) dacă terenurile cu destinația de spații verzi vor fi afectate în mod accidental în timpul realizării proiectului, ele vor fi aduse la stadiul de funcționalitate avut anterior, cu refacerea acestora (se va realiza reabilitarea ecologică a zonelor afectate temporar și readucerea lor la starea și funcționalitatea inițială);
- q) **la finalizarea lucrărilor se va notifica APM Tulcea, în vederea întocmirii procesului verbal de constatare a realizării lucrărilor prevăzute în actul de reglementare. Procesul-verbal încheiat de APM Tulcea la verificarea respectării prevederilor prezentei decizii, se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor;**
- r) beneficiarul va respecta condițiile impuse prin Certificatul de Urbanism nr. 3/458 din 20.01.2020 emis de Primăria Comunei Murighiol;

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al sau ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TULCEA

participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștință publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV

Chim. Mirela Aurelia RAICU



Avizat: Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
ing. Simona CONSTANTINESCU ✓

Avizat: Șef Serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu
ing. Elena MICU ✓

Întocmit: Ecol. Ruxandra SUSAN/25.05.2020/10:39 ✓

A.A.A. 2020 / 2505.2020

Întocmit în trei exemplare din care: unul la titular, unul la dosar obiectiv și unul la dosar acte de reglementare

