



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Decizia etapei de încadrare

Nr. 13058 din 29.11.2019

proiect

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA LUNCA**, cu sediul în comuna Lunca, satul Lunca, județul Teleorman, înregistrată la APM Teleorman cu nr.13058 din 16.10.2019, în baza Legii nr.292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 29.11.2019, că proiectul „Alimentare cu energie electrica statie de epurare ape uzate menajere, comuna Lunca, jud Teleorman” propus a fi amplasat în comuna Lunca, satul Lunca, județul Teleorman,

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, pct 3 lit b);
- b) proiectul propus nu intra sub incidenta art 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei salbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- c) proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- d) dimensiunile și caracteristicile proiectului nu generează un impact semnificativ asupra mediului ;
- e) proiectul a fost analizat conform criteriilor de selecție prevăzute în Legea 292/2018 anexa 3;
- f) nu au fost înregistrate observații din partea publicului .

1. Caracteristicile proiectului

a) marimea proiectului:

-prin proiect se urmărește construirea unui racord de 20 kV în configurație aeriană, în lungime de 400 m, echipat cu separator de racord și cu separator de post, precum și a



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

unui post de transformare aerian in varianta pe un singur stalp din beton armat centrifugat, tip SC 15014;

-stalpii racordului 20 kV vor fi de tip special, SC 15014 si SC 15015, in fundatii turnate din beton, respectiv de sustinere, SC 15006, in fundatii burate.;

-cutia de distributie CD 1.2 a postului de transformare va include un compartiment separat pentru montarea contorului de energie, securizabil, cu acces permis numai echipelor SC Distributie Oltenia SA.

- Racord aerian LEA 20 kV cu conductoare neizolate ACSR 48 Al / 8 Ol-Al si post de transformare aerian si PTA 20/0,4 kV, 63 kVA , alimentat de la stalpul 9 al racordului PTA 20/0,4 kV 4277, LEA 20 kV Olteanca, statia 220/110/20 kV Turnu Magurele.

Prin proiect sunt prevazute urmatoarele:

-Racord electric aerian 20 kV: coronament orizontal, stalpi din beton armat centrifugat, console si armaturi metalice din otel zincat, izolatie compozita din cauciuc siliconic, conductoare funie neizolate din aluminiu - otel, echipamente de comutatie cu actionare manuala (separatoare):

- lungime totala = 400 m;

- inaltimea maxima deasupra solului = 12 m;

- suprafata de teren ocupata: 10,08 mp (definitiv).

-Stalp special din beton armat centrifugat, tip SC 15014 = 7 buc ;

-Stalp special din beton armat centrifugat, tip SC 15015 = 1 buc;

-Console metalice de intindere CIT 140 si /sau de sustinere CDS, montaj pe stalp = 8 buc;

-Izolatoare compozite 24 kV din cauciuc siliconic, montaj pe console/ pe stalp = 36 seturi;

-Conductoare neizolate tip funie Al-Ol, montaj la seturile de izolatoare/ intre stalpi = 1320 m;

-Separator tripolar de exterior 24 kV, cu actionare manuala, montaj pe stalp = 2 buc.

-Post de transformare aerian 20/ 0,4 kV, 63 kVA: post de transformare construit pe un stalp din beton armat centrifugat, cu transformatorul montat pe platforma metalica de sustinere, la inaltimea de 4 m deasupra solului:

- inaltimea maxima deasupra solului = 12 m;

- suprafata de teren ocupata: 1,44 mp (definitiv).

-Transformator ermetic cu izolatie in ulei, 20/ 0,4 kV, 63 kVA, montaj pe platforma = 1 buc;

-Cadru cu sigurante de medie tensiune, montaj pe stalpul PTA = 1 buc.

Pentru realizarea proiectului vor fi necesare urmatoarele categorii de lucrari de constructii- montaj:

- pentru racordul electric aerian 20 kV:

- executie sapatura manuala gropi poligonale pentru stalpi LEA = 23,04 m.c.;

- imprastierea cu lopata a pamantului rezultat din sapatura, in strat uniform de pana la 5 cm grosime, functie de specificul zonei = 23,04 m.c.;

- executia fundatiilor de baza turnate din beton B150, tip "pahar", pentru stalpii LEA = 7 buc.;

- transportul si montarea in fundatii a stalpilor speciali; monolitizarea in fundatii a stalpilor, prin turnarea de betoane B200 in spatiile dintre stalpi si fundatiile pahar de baza = 7 buc.;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- echiparea stalpilor plantati cu console metalice, cleme, armaturi, izolatoare, conductoare si echipamente de comutatie - conform documentatiei tehnice;
- efectuarea curateniei pe amplasamentul racordului aerian - zilnic, la sfarsitul orelor de program, prin:

- recuperarea ambalajelor re folosibile (paleti, tambure de cabluri) si transportul acestora la depozitele constructorului, in vederea valorificarii/ returnarii la producator;

- recuperarea deseurilor rezultate - resturi metalice, hartie, carton - si transportul acestora la depozitele constructorului, in vederea valorificarii

Utilaje si mijloace de transport auto utilizate la constructia racordului aerian:

- autoplatforma cu macara pentru transport si montare stalpi;
- autoutilitara de transport personal de executie si materiale;
- autobetoniera pentru transportul de la statii centralizate si turnarea betoanelor.

- pentru postul de transformare aerian 20/ 0,4 kV, 63 kVA:

- executie sapatura manuala groapa poligonala pentru stalpul PTA = 2,88 m.c.;

- imprastierea cu lopata a pamantului rezultat din sapatura, in strat uniform de pana la 5 cm grosime, functie de specificul zonei = 2,88 m.c.;

- executia fundatiei de baza turnata din beton B150, tip "pahar", pentru stalpul PTA = 1 buc.;

- transportul si montarea in fundatie a stalpului special; monolitizarea in fundatie a stalpului, prin turnarea de betoane B200 in spatiul dintre stalp si fundatia pahar de baza = 1 buc.;

- echiparea stalpului plantat cu consola metalica, cleme, armaturi, izolatoare, conductoare si echipamente tehnologice - conform documentatiei tehnice;

- efectuarea curateniei pe amplasamentul PTA - zilnic, la sfarsitul orelor de program, prin:

- recuperarea ambalajelor re folosibile (paleti) si transportul acestora la depozitele constructorului, in vederea valorificarii/ returnarii la producator;

- recuperarea deseurilor rezultate - resturi metalice, hartie, carton - si transportul acestora la depozitele constructorului, in vederea valorificarii

Utilaje si mijloace de transport auto utilizate la constructia postului de transformare:

- autoplatforma cu macara pentru transport si montare stalp si transformator;
- autoutilitara de transport personal de executie si materiale;
- autobetoniera pentru transportul de la statii centralizate si turnarea betoanelor.

- utilajele si mijloacele de transport auto vor folosi caile de acces existente din localitate la viteze de deplasare reduse, care sa nu produca disconfort riveranilor (praf, sau zgomot excesiv);

- betoanele se aprovizioneaza strict in cantitatile necesare pe amplasament, de la statii centralizate de productie a acestora, cu autobetoniera.

Racordarea la retelele utilitare existente in zona

-alimentarea cu energie electrica necesara executiei lucrarilor poate fi asigurata din reseaua electrica de joasa tensiune din localitatea Lunca, pe baza de contract de furnizare, sau prin grupuri generatoare mobile, de mica putere (pentru taiere, sudare, gaurire).

-alimentarea cu apa este necesara, in special, pentru consumul personalului de executie, la lucrarile proiectate nefiind necesara apa in procesele de productie



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmt.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

(betoanele se aprovizioneaza de la statii centralizate). Prin grija executantului se vor lua masurile necesare alimentarii cu apa a personalului propriu, din localitatea Lunca, sau din alte surse.

Accesul la amplasament a mijloacelor auto, utilajelor si personalului de executie se va efectua pe drumurile existente din localitate, nefiind necesare cai de acces suplimentare.

Valoarea investitiei

- Valoarea totala a obiectivului de investitii = 418.535,74 lei cu TVA=351.710,71 lei fara TVA din care valoarea lucrarilor de constructii-montaj (C+M)= 341.411,00 lei cu TVA=286.900,00 lei fara TVA

b) cumularea cu alte proiecte existente si/sau aprobate: - construire sistem centralizat de canalizare ;

c) utilizarea resurselor naturale:-nu este cazul;

d) productia de deseuri:- deșeurile generate in timpul implementării proiectului sunt următoarele: deșeuri menajere , deșeuri de plastic , deșeuri metalice , uleiuri uzate, anvelope uzate, deșeuri din construcții; acestea vor fi colectate selectiv si valorificate/eliminate prin operatori autorizati, pe baza de contract.

e) poluarea si alte efecte negative:

-surse de zgomot si vibratii :-funcționarea utilajelor pe perioada de realizare a proiectului.

Pentru diminuarea zgomotului și vibrațiilor se vor lua următoarele măsuri:

- conducere preventivă a autovehiculelor grele;

- operatorul trebuie să folosească măsuri de bună practică pentru controlul zgomotului. Aceasta poate include o mentenanță adecvată a echipamentelor, a căror deteriorare poate conduce la creșterea zgomotului, o planificare adecvată a activității stației, utilizarea echipamentelor cu nivel scăzut de zgomot.

-surse de poluanți pentru aer : pe perioada de executie a lucrarilor de investitie, emisiile produse de functionarea utilajelor sunt reduse, utilizandu-se utilaje in stare tehnica de functionare corespunzatoare.

-sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freaticice și de adâncime:-deseuri menajere, deseuri materiale de constructie, pierderi de carburanti sau lubrefianti la stationarea utilajelor.

Deșeurile menajere produse de muncitori în timpul execuției lucrărilor, deseurile metalice, deseuri materiale de constructii , vor fi colectate și depozitate controlat și îndepărtate organizat la perioade cât mai scurte de timp în locuri cu această destinație, prin firma autorizată .

f) riscul de accidente majore si /sau dezastre, inclusiv cele cauzate de schimbarile climatice:-nu exista riscul de producere a accidentelor;

g)riscurile pentru sanatatea umana:-nu este cazul.

2. Localizarea proiectului

2.1. utilizarea actuala si aprobata a terenului :drum de acces,;

Coordonate Stereo 70 :

X=258734,2582 Y=482318,9711

X=258737,2971 Y=482338,8341

X=258842,6748 Y=482484,7640

X=258952,1807 Y=482627,6414



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

PTA: X=258961,9660 Y=482639,0063

2.2. relativa abundenta a resurselor naturale din zona, calitatea si capacitatea regenerativa a acestora: - nu este cazul;

2.3. capacitatea de absorbtie a mediului natural, cu atentie deosebita pentru:

a) zone umede: – nu este cazul;

b) zone costiere si mediul marin:– nu este cazul;

c) zonele montane si forestiere :- nu este cazul;

d) arii naturale protejate de interes national, comunitar, international:– nu este cazul;

e) 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;

f) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a 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;

g) zonele cu o densitate mare a populației:-nu este cazul;

h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:-nu este cazul.

3. Tipurile si caracteristicile impactului potential

a) importanța și extinderea spațială a impactului - impactul este local, cu durată limitată numai în zona frontului de lucru și doar pe durata de execuție;

b) natura impactului:-impact nesemnificativ;

c) natura transfrontalieră a impactului:– nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului: – impact redus, temporar, local - în zona frontului de lucru, doar pe timpul execuției proiectului;;

e) probabilitatea impactului:–dacă se vor respecta toate măsurile impuse prin proiect, probabilitatea impactului va fi nesemnificativă.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:–în perioada de execuție a obiectivului, impactul asupra factorilor de mediu va fi temporar, iar pe măsura închiderii frontului de lucru, calitatea factorilor de mediu afectați va reveni la parametrii anteriori. Realizarea investiției va duce la îmbunătățirea calității factorilor de mediu.

g) cumulara impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:-nu este cazul;

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului:- prin aplicarea urmatoarelor **conditii de realizare a proiectului:**

-proiectul se va realiza conform documentatiei tehnice depuse, cu respectarea prevederilor OUG nr.195/2005 privind protectia mediului, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr.265/2006 cu modificarile si completarile ulterioare, a normativelor si prescriptiilor tehnice specifice care au stat la baza deciziei etapei de incadrare, a mentiunilor din certificatul de urbanism nr. 4/14.10.2019 eliberat de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod I40002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Primaria comunei Lunca si a conditiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autoritati;

-in perioada de executiei a proiectului se vor respecta prevederile :

-OUG 68/2016 pentru modificarea si completarea Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor;

-Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător

-HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

-Ord 756/1997- Reglementari privind evaluarea poluării mediului

-HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României;

-STAS 12574/1987- Aer in zone protejate. Condiții de calitate;

-Ord MAPPM 462/1993 - Condiții tehnice privind protecția atmosferei;

-SR 10009:2017, Acustica-Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

-respectarea detaliilor de executie ale proiectului,conform documentatiei tehnice;

-semnalizarea corespunzătoare a lucrărilor cu panouri de avertizare;

-aplicarea unui management corespunzător al deșeurilor generate pe amplasament in perioada de execuție a proiectului, respectiv asigurarea trasabilității deșeurilor generate conform prevederilor legislației specifice în vigoare;

-se vor lua toate masurile necesare pentru evitarea poluării factorilor de mediu, fiind obligatorie respectarea normelor, standardelor și legislației privind protecția mediului, în vigoare;

-utilajele tehnologice utilizate pentru realizarea proiectului se vor întreține corespunzător cerințelor de exploatare impuse de reglementările în vigoare

Lucrări de refacere a amplasamentului si organizarea de santier:–se vor respecta etapele prevăzute in documentația tehnica.

La finalizarea investiției, titularul proiectului are obligația să notifice APM Teleorman, în scopul efectuării controlului de specialitate pentru verificarea prevederilor deciziei etapei de încadrare.

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.

Informatii cu privire participarea publicului la procedura de reglementare

Agentia pentru Protectia Mediului Teleorman a asigurat si garantat cadrul pentru accesul liber la informatie a publicului interesat sau potential afectat de proiect

Modalitati de mediatizare a proiectului pe etape procedurale parcurse:

1.etapa de depunere a solicitarii acordului de mediu

- anunt public postat pe site-ul APM Teleorman (06.11.2019)

- anunt publicat in mass- media – cotidian Teleormanul (14.11.2019)

- anunt public postat la Primaria comunei Lunca judetul Teleorman (06.11.2019)

2.etapa de incadrare – stabilirea deciziei etapei de incadrare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN

Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002

E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

-anunt public/proiectul deciziei etapei de incadrare postate pe site-ul APM Teleorman:
<http://apmtr.anpm.ro>

- adresa inaintare anunturi publice inregistrata la APM Teleorman cu nr
- anunt publicat in mass-media – cotidian (xx.12.2019)
- anunt public postat la Primaria comunei Lunca, judetul Teleorman (xx.12.2019).

Mențiuni despre procedura de contestare administrativă și contencios administrativ

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său 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 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. 292/2018 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. 292/2018 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 cunoștința 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. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV
Ion RĂDULESCU

Șef serviciu. A.A.A.
Mihaela PIRVU

Întocmit,
Mariana NICULCEA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TELEORMAN
Adresa: str. Dunării, nr. 1, mun. Alexandria, județul Teleorman, Cod 140002
E-mail: office@apmtr.anpm.ro; Tel. 0247316228; Fax 0247316229

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679