

 **Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**

 **Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului**

|  |
| --- |
| **AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI HARGHITA** |

**Decizia etapei de încadrare**

Nr. PROIECT din 04.05.2020

 Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SDEE TRANSILVANIA SUD, S.D.E.E. Harghita**, cu sediul în municipiul Miercurea-Ciuc, str. Kossuth Lajos, nr.1, judeţul Harghita înregistrată la Agenţia pentru Protecţia Mediului Harghita cu nr**. 919** din **30.01.2020**, completată cu **nr.2205/09.03.2020**, în baza: Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi a Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările şi completările ulterioare,

 Agenţia pentru Protecţia Mediului Harghita decide, ca urmare a consultărilor desfăşurate în cadrul şedinţei/şedinţelor Comisiei de analiză tehnică din data de **07.04.2020** că proiectul **„Modernizare și INT LEA 0,4 kV și branșamente Odorheiu Secuiesc:Modernizarea LEA 0,4 kW PT1 și branșamente Rareș, județul Harghita“** propus a fi amplasat în **comuna Mărtiniș, sat Rareș**,**toate străzile** județul Harghita.

 - nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

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

a).proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, anexa nr.2, pct. 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, coroborat cu pct.3, lit. b) instalații industriale pentru transportul gazelor, aburului și apei calde; transportul energiei electrice prin cabluri aeriene, altele decât cele prevăzute în anexa nr.1;

 b) Justificarea potrivit criteriilor prevăzute în anexa nr. 3;

 **1. Caracteristicile proiectelor**

 **a) dimensiunea şi concepţia întregului proiect:**

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, judeţul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Documentația” **Modernizare și INT LEA 0,4 kV și branșamente Odorheiu Secuiesc:Modernizarea LEA 0,4 kW PT1 și branșamente Rareș**, județul Harghita“ constă din:

* Schimbarea conductorului clasic existent pe stâlpi de beton cu conductor tosadat de tip T2X 50+3x95+2x16 mp respectiv T2X 50+3x70+2x16 mp pe stâlpi de beton existenți și proiectați pe o lungime totală de traseu de 1700 m.
* Schimbarea a 18 buc. stâlp de beton cu stâlp special, așezat la marginea străzii în domeniu public;
* Refacerea branșamentelor în sistem antifurt, scoaterea grupurilor de măsură la limita de proprietate în FDCS- uri, montate pe stâlpi, cu carcasă din poliester armat cu fibră de sticlă, pentru 157 buc. contor monofazat și 24 buc. contor trifazat;
* Se va realiza câte o priză de pământ de 4 ohmi fiecare FDCS proiectat iar prizele cele existente se vor recondiționa, de asemenea toate confecțiile metalice vor fi legate la pământ. Prizele vor fi realizate din platbandă de oțel zincat de 40x4 mp și electrozi din țeavă zincată de 21/2x3,65 mm.
* Se va schimba CD 1,4 al PTA nr.1 existent cu CD 1,5+ILP;

Această lucrare este necesară pentru că secțiunea conductorului nu corespunde cerințelor noilor instrucțiuni tehnice.

Pentru asigurarea alimentării cu energie electrică a noilor consumatori este necesar:

* Modernizarea rețelei electrice și iluminatul public în zona PTA nr. 1 Orășeni, respectiv îmbunătățirea nivelului de tensiune, adică:

- se va schimba 28 buc. stâlp de beton cu stâlp speciali;

- schimbarea conductelor clasice cu conductoare torsadate cu secțiuni corespunzătoare pe o lungime totală de cca. 2519 m;

- schimbarea branșamentelor electrice necorespunzătoare , în total 181 buc;

- montare firide FDCS pe stâlpi în total 67 buc;

 **b) cumularea cu alte proiecte existente şi/sau aprobate**: Nu este cazul.

 **c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei şi a biodiversităţii** : Nu este cazul.

 **d) cantitatea şi tipurile de deşeuri generate/gestionate**:

Ambalajele de hârtie și carton (cod deşeu 15.01.01) , ambalajele de materiale plastice (cod deşeu 15.01.02) vor fi valorificate prin agenți economici autorizate;

Deșeuri din construcții și demolări, beton și moloz rezultate din demontare( cod deșeu 17.01.01) țiglele și materiale ceramice (cod deșeu 17.01.03) , pământul (cod deșeu 17.05.04) vor fi transportate la un depozit conform pe bază de contract;

Materiale plastice(cod deșeu 17.02.03) ,aluminiu (cod deșeu 17.04.02) ,deșeu de fier,fontă,oțel (cod deșeu 17.04.05), deșeuri textile(cod deșeu 20.01.11). Deșeurile menajere și industriale rezultate din activitate se vor colecta în containere speciale. Se vor transporta de către firma de specialitate.

**Constructorul asigură:**

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, judeţul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

Colectarea selective a deșeurilor rezultate în urma lucrărilor de construcții:

Depozitarea temporară corespunzătoare a fiecărui tip de deșeu rezultat ( depozitare în recipienți etanși, cutii metalice/PVC, butoaie metalice/PVC etc.):

Efectuarea transportul deșeurilor în condiții de siguranță la agenții economici specializați în valorificarea deșeurilor sau la depozitul de deșeuri inerte a localității.

Este interzisă arderea/neutralizarea și abandonarea deșeurilor în instalații, respectiv locuri neautorizate acestui scop;

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:Aceste deșeuri, rezultate în urma construcției liniei se vor preda beneficiarului lucrării conform procedurii de predare-primire a acestora.

* substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;

**....e)Poluarea și alte efecte negative**:

Surse de poluanți și instalații pentru reținerea,evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

În perioada de construcție , impactul proiectului asupra factorului de mediu aer constă în generarea de emisii de către utilajele utilizate. Ca urmare , vor fi luate toate măsurile în vederea limitării generării de praf, de către prestatorul lucrărilor de construcții care va avea în vedere ca utilajele utilizate să fie corespunzătoare din punct de vedere tehnic și să nu genereze noxe peste limitele admise.

**f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice**: nu este cazul.

**g) riscurile pentru sănătatea umană** : Nu este cazul.

 **2.Amplasarea proiectului**

**a) utilizarea actuală și aprobată a terenului :** Amplasamentul lucrării este situat în intravilanul comunei Sânsimion, sat Cetățuia, județul Harghita, în domeniul public al comunei conform Certificatul de Urbanism nr.1/06.01.2020 emis de Comuna Mărtiniș, Zona protejată: Zonă monument istoric - Clădirea Bisericii Unitariene, cod HR-II-m-B-12920;

 folosință actuală: străzi și ulițe. Stâlp LEA de joasă tensiune.

**b)bogăția , disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale**(inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea) din zonă și din subteranul acestuia: nu este cazul.

**c) capacitatea de absorbţie a mediului natural**, acordându-se atenție specială următoarelor zone:

* i) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor: *nu este cazul.*

ii) zonele costiere și mediul marin: *nu este cazul.*

 iii) zonele montane şi forestiere: *nu este cazul.*

iv) rezervaţii şi parcuri naturale: *nu este cazul.*

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, judeţul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

v) 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 naţional - Secţiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecţie instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul şi mărimea zonelor de protecţie sanitară şi hidrogeologică: *nu este cazul.*

vi) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute în dreptul Uniunii și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: *nu este cazul.*

vii) zonele cu o densitate mare a populației: *nu este cazul.*

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

**3. Tipurile și caracteristicile impactului potenţial**

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului sunt analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din Anexa III al Directivei 2014/52/UE, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directivă și ținând seama de:

 a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată):

*-* aria geografică: redusă, a parte a intravilanului comunei Mărtiniș, sat Orășeni, jud. Harghita

- numărul persoanelor afectate: prin realizarea proiectului nu vor fi persoane afectate negativ.

 b) natura impactului: impact pozitiv minor.

 c) natura transfrontieră a impactului: nu este cazul*.*

 d) intensitatea și complexitatea impactului: *-*în perioada realizării proiectului: vor rezulta deşeuri, care vor fi gestionate conform pct. 1.d.

 e) probabilitatea impactului*:* mică.

 f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: Impact de scurtă durată, numai în timpul executării lucrărilor de execuţie. Nu rezultă impact remanent.

 g)cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:Nu este cazul.

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

* proiectul propus nu intră sub incidența art.28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2007 cu modificări și privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, fiind situat în afara perimetrelor siturilor Natura 2000 din județ.

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, judeţul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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

**Condițiile de realizare a proiectului:**

 a. Evitarea poluării solului şi a mediului acvatic cu produse petroliere în urma pierderilor de carburanţi de la mijloacele de transport şi de la utilajele folosite în timpul executării lucrărilor.

În scopul garantării evitării poluării accidentale a mediului aveţi obligaţia ca să aveţi în dotare materiale absorbante pentru produse petroliere.

b. Este interzisă afectarea terenurilor în afara amplasamentelor autorizate pentru realizarea lucrărilor de investiţii, prin:

1. abandonarea, înlăturarea sau eliminarea deşeurilor în locuri neautorizate;
2. staţionarea mijloacelor de transport în afara terenurilor desemnate în acest scop
3. distrugerea sau degradarea, prin orice mijloace, a vegetaţiei ierboase sau lemnoase;

c. Utilizarea materiilor prime numai din surse autorizate.

d. Refacerea mediului şi readucerea la starea iniţială a suprafeţelor afectate temporar prin realizarea proiectului.

e. Nivelul de zgomot rezultat în urma desfăşurării activităţii, va respecta prevederile SR ISO nr. 1996/2-08 şi SR 10009/2017.

**Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului, revine în întregime titularului proiectului.**

 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.

 Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice şi private asupra mediului şi ale Legii nr. 554/2004, cu modificările şi completările ulterioare.

 DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Domokos László József

ŞEF SERV. A.A.A., ŞEF SERV. C.F.M.,

ing. Both Enikő ing. Szabó Szilárd

 Întocmit Întocmit

JÁNOSI Teréz-Rozália geogr. MIHÁLY István

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI HARGHITA**

Miercurea Ciuc, str. Márton Áron, nr. 43, judeţul Harghita, Cod 530211

E-mail: office@apmhr.anpm.ro; Tel. 0266-312454; Fax. 0266-310041

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