



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Covasna

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 64 din 22.10.2018

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Municipiul Sfântu Gheorghe**, cu sediul în Str. 1 Decembrie 1918, Nr. 2, Sfântu Gheorghe, Județul Covasna, înregistrată la APM Covasna cu nr. 4438/02.08.2018, 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 Covasna decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 14.08.2018, că proiectul **“Reabilitare/extindere iluminat public – rețea stradală Chilieni și Coșeni”** propus a fi amplasat în Municipiul Sfântu, sat Chilieni și Coșeni, județul Covasna, 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. 13, lit. a);
- anunțuri publice afișate pe site-ul APM Covasna (<http://apmcv.anpm.ro>) în data de 03.08.2018, respectiv publicat de către titular în ziarul Observatorul de Covasna la data de 08.08.2018, privind depunerea solicitării de emitere a acordului de mediu; anunț public privind decizia etapei de încadrare + Proiectul deciziei etapei de încadrare din data de 20.08.2018, respectiv publicat de titular în ziarul Observatorul de Covasna din data de 11.10.2018 - în urma nu au fost înregistrate sesizări sau observații din partea publicului;
- prin aplicarea criteriilor din Anexa IIA și Anexa III din Directiva 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului, s-au constatat următoarele:

Descrierea proiectului: proiect de dimensiuni medii, care prevede reabilitarea/extindere iluminat public – rețea stradală Chilieni și Coșeni.

Extinderea sistemului de iluminat public presupune extinderea a 228 de puncte luminoase care au în componență:

- 9,00 km de rețea electrică de iluminat public nouă
- 228 aparate de iluminat cu surse LED
- 227 stâlpi metalici
- 6 cutii de distribuție iluminat public
- puncte de aprindere
- 228 module de comandă telegestiune



AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA

Adresa: B-dul Grigore Bălan, nr.10 Sfântu Gheorghe, Cod 520013, județul Covasna
E-mail:office@apmcv.anpm.ro; Tel 0267/323701; Fax. 0267/324181

- 2 analizoare parametrii rețea
- 2 cutii zonale de comandă telegestiune
- 1 stație de lucru sistem telegestiune
- 13 sisteme fotovoltaice compuse din stâlpi metalici, aparate de iluminat LED, module telegestiune, panouri fotovoltaice.

Suprafața totală ocupată de elementele sistemului de iluminat public este de 3700 mp.

Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect: îmbunătățirea sistemului de iluminat public poate crea cadrul de dezvoltare al unei localități moderne prin sporirea siguranței traficului, a cetățenilor, prin creșterea confortului și orientării în teren, prin creșterea beneficiilor aduse de intensificarea activității umane în exterior dincolo de lăsarea întinericului.

Modernizarea sistemului de iluminat public trebuie să asigure satisfacerea unor cerințe și nevoi de utilitate publică ale comunității locale, astfel:

- îmbunătățirea calității iluminatului public din mun. Sf. Gheorghe
- optimizarea consumului de energie
- garantarea permanenței în funcționarea iluminatului public
- realizarea unui raport optim calitate/cost pentru perioada de derulare a contractului de cooperare și un echilibru între riscurile și beneficiile asumate prin contract
- ridicarea gradului de civilizație, a confortului și a calității vieții
- creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunităților locale, precum și a gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale
- susținerea și stimularea dezvoltării economico-sociale a localităților
- funcționarea și exploatarea în condiții de siguranță, rentabilitate și eficiență economică a infrastructurii aferente serviciului
- dezvoltarea durabilă a sistemului de iluminat public, etc.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate – în mun. Sf. Gheorghe au mai fost executate și sunt în curs de avizare proiecte pentru reabilitarea/modernizarea sistemelor de iluminat public.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: suprafața ocupată de elementele sistemului de iluminat public este de 3700 mp.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate: deșuri rezultate în perioada de execuție: deșeurile rezultate în perioada de execuție (deșuri de construcție, deșuri menajere produse de personalul care lucrează pe șantier etc.) vor fi depozitate selectiv și preluate ulterior de către firme autorizate.

După terminarea lucrărilor de execuție a sistemului de iluminat terenul va fi adus la starea inițială (atât trotuarele, strada cât și spațiul verde prin plantarea de gazon și arbori pe aliniamentul stradal).

e) poluarea și alte efecte nocive, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

- surse de poluare în perioada de demolare/construire: poluare fonică rezultată din funcționarea utilajelor și echipamentelor folosite;
- surse de poluare în perioada de funcționare: nu este cazul.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform cunoștințelor științifice: Se vor respecta cu strictețe normativele de protecția muncii și PSI, a regulamentelor de exploatare a utilajelor.

g) riscurile pentru sănătatea umană (de exemplu, din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice): prin activitatea de execuție și exploatare a sistemului de iluminat public nu se afectează starea de sănătate a populației din zonă.

2. Amplasarea proiectului

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA

Adresa: B-dul Grigore Bălan, nr.10 Sfântu Gheorghe, Cod 520013, județul Covasna

E-mail: office@apmcv.anpm.ro; Tel 0267/323701; Fax. 0267/324181

a) utilizarea actuală și aprobată a terenului: conf. CU nr. 341/23.07.2018 regimul juridic al terenului este: rețea stradală din Chilieni cu lungime totală de 4,361 m și Coșeni cu lungime totală de 4,450 m cu trotuarele aferente se află în intravilanul mun. Sf. Gheorghe și este în proprietatea municipiului conform poziția nr. Crt. 145 și 146 din Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al mun. Sf. Gheorghe, aprobat prin Hotărâre de Guvern nr. 975/2002 cu modificările și completările ulterioare.

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

c) capacitatea de absorbție 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 și forestiere – nu este cazul;
- iv) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este cazul;
- v) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate: 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: lucrările propuse prin proiect se vor realiza pe un amplasament existent, ceea ce va afecta populația ce activează zona doar în mică măsură, și numai în perioada de execuție a lucrărilor.

viii) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: în zona lucrărilor nu sunt incluse pe lista monumentelor istorice și nu se află în zone de protecție monumente istorice.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le pot avea proiectele asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile stabilite la punctele 1 și 2 din prezenta anexă, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la articolul 3 alineatul (1) din Directiva 2014/52/UE și ținând seama de:

- a) importanța și extinderea spațială a impactului (de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată): impact redus, realizat în principal pe perioada de implementare a proiectului și este local.
- b) natura impactului: zgomot și vibrații produse de utilajele/echipamentele folosite pe perioada de execuție a lucrărilor.
- c) natura transfrontieră a impactului - nu este cazul;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: redus, numai pe perioada execuției lucrărilor de reabilitare, impactul se limitează în mare parte la nivel local;
- e) probabilitatea impactului – numai în cazul producerii unei poluări accidentale;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: temporar, pe perioada executării lucrărilor.
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;
- (h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: prin manipularea atentă a materialelor folosite, a deșeurilor și prin exploatarea corespunzătoare a utilajelor.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența 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 aduse.

III. Motivele pe baza cărora s-au stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA

Adresa: B-dul Grigore Bălan, nr.10 Sfântu Gheorghe, Cod 520013, județul Covasna
E-mail: office@apmcv.anpm.ro; Tel 0267/323701; Fax. 0267/324181



- nu este cazul

Condițiile de realizare a proiectului:

- solicitarea și obținerea tuturor avizelor și acordurilor stabilite în Certificatul de Urbanism nr. 341/23.07.2018 emis Primăria Municipiului Sfântu Gheorghe, precum și respectarea tuturor condițiilor impuse prin acesta;
- se vor respecta: prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, respectiv prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor;
- pentru protecția zonelor de locuit și a sănătății populației se vor respecta Ordinului M.S. nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- titularul va lua toate măsurile necesare privind respectarea legislației în vigoare și normele de securitate și sănătate în muncă (Legea 319/2006, HG 1425/2006, HG 1091/2006, HG 971/2006 și altele) precum și înștiințarea I.T.M. Covasna privind data începerii lucrărilor de execuție;
- respectarea prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- se vor lua măsuri pentru diminuarea emisiilor de praf, zgomot și vibrații pe perioada executării lucrărilor;
- se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice fel pe amplasament, în afara amplasamentului și în locuri neautorizate. În urma lucrărilor efectuate pe amplasament suprafețele se vor elibera de deșeurile de orice natură
- deșeurile se colectează selectiv și vor fi predate pentru tratare/valorificare/eliminare către societăți autorizate să execute aceste operații, pe bază de contract sau comandă, păstrând evidența cantităților de deșeurile predate, pe tipuri de deșeurile și cu mențiunea firmei care a preluat aceste deșeurile;
- implementarea tuturor măsurilor de protecție a factorilor de mediu propuse prin proiect și descrise în documentația care a stat la baza emiterii acestei decizii;
- pe parcursul execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru prevenirea poluărilor accidentale, la terminarea lucrărilor se impune refacerea terenurilor afectate de lucrări la starea inițială;
- titularul va informa în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberării prezentei;
- titularul va notifica în scris autoritatea publică competentă pentru protecția mediului la finalizarea lucrărilor în vederea realizării verificării și întocmirii procesului verbal de constatare a respectării tuturor condițiilor impuse.

Nerespectarea prevederilor prezentei decizii se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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,
Ing. NEAGU GHEORGHE**

**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Ing. Siminiceanu Gabriel Nicolae**

Întocmit,
Ing. Csáki Gabriela

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI COVASNA

Adresa: B-dul Grigore Bălan, nr.10 Sfântu Gheorghe, Cod 520013, județul Covasna

E-mail: office@apmcv.anpm.ro; Tel 0267/323701; Fax. 0267/324181