



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 5617/14.06.2013

**DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 97 din 14.06.2013**

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. FOORI S.R.L.**, cu sediul în Sibiu, P-ța Aurarilor nr. 8, jud. Sibiu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 5617/10.05.2013,

în baza H.G. 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței C.A.T. din data de 06.06.2013 că proiectul „Construire centrală electrică fotovoltaică și împrejmuire teren, branșamente utilități”, **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 de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- Proiectul se încadrează în prevederile HG nr. 445/2009, anexa nr. 2, punctul 3 a- “instalații industriale pentru producerea energiei electrice, termice și a aburului tehnologic, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1”.

1. Caracteristicile proiectului

La identificarea caracteristicilor proiectului se iau în considerare următoarele aspecte:

- a) mărimea proiectului – se referă la realizarea unui parc energetic fotovoltaic cu module fixe, de o capacitate de 400 kW, pe o suprafață de 6.195 mp.

Parcul fotovoltaic are următoarele componente:

- sistem de montare – structură metalică de susținere formată din: pilon Sigma din oțel zincat cu lungime de 2,7 m și cadru montabil din aluminiu și inox, montată pe sol cu înclinarea modulului la 35 grade și înălțime de 3 m;
- module solare – panouri fotovoltaice policristaline, în număr de 1569 buc., cu putere activă instalată (Pi) de 0,255 kW/panou;
- invertoare – în număr de 20 buc.;
- monitorizare – 1 buc. SolarLog 1000, cu legături la invertoare și monitorizare la distanță (amplasat în cutia de distribuție);
- cutie de distribuție – 1 buc. amplasată pe teren;

Parcul fotovoltaic va fi racordat la rețeaua de joasă tensiune de 0,4 kV, prin legarea la panoul de joasă tensiune al PT 4 Șura Mică printr-un circuit subteran în lungime de cca. 270 m.

Alimentare cu apă și canalizare nu sunt necesare; apele pluviale se vor scurge liber în sol.

- b) cumularea cu alte proiecte – proiect învecinat parc fotovoltaic.

- c) utilizarea resurselor naturale – se utilizează energia solară

- d) producția de deșeuri – nu rezultă deșeuri

- e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort – nu e cazul

- f) riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – nu e cazul

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A; Tel : 0269.232806, 0269.422653; Fax : 0269.444145

e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



2. Localizarea proiectului

Se ia în considerare sensibilitatea mediului în zona geografică posibil a fi afectată de proiect, avându-se în vedere în special:

2.1. utilizarea existentă a terenului – Terenul este situat în intravilan și are destinația de teren curți și construcții pentru producerea energiei regenerabile, conform Certificatului de urbanism nr. 29/17.04.2013, emis de Primăria comunei Șura Mică.

2.2. relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora – nu e cazul

2.3. capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:

a) zonele umede – nu e cazul

b) zonele costiere – nu e cazul

c) zonele montane și cele împădurite – nu e cazul

d) parcurile și rezervațiile naturale – nu e 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 e cazul

f) zonele de protecție specială, mai ales cele desemnate prin 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, zonele prevăzute prin Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, și Hotărârea Guvernului nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privitoare

la caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică – nu e cazul

g) ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislație au fost deja depășite – nu e cazul

h) ariile dens populate - nu e cazul

i) peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu e cazul

3. Caracteristicile impactului potențial

Se iau în considerare efectele semnificative posibile ale proiectelor, în raport cu criteriile stabilite la pct. 1 și 2, cu accent deosebit pe:

a) extinderea impactului: aria geografică și numărul persoanelor afectate – nu se supune evaluării impactului asupra mediului

b) natura transfrontalieră a impactului – nu e cazul

c) mărimea și complexitatea impactului – nu e cazul

d) probabilitatea impactului – nu e cazul

e) durata, frecvența și reversibilitatea impactului – redus, reversibil în etapa de construcție.

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

- Proiectul nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurii de evaluare adecvată.

Condițiile de realizare a proiectului:

- se va respecta proiectul depus spre avizare la autoritatea de mediu și obligațiile prevăzute în Certificatul de Urbanism nr. 29/17.04.2013, emis de Primăria comunei Șura Mică;
- se va respecta amplasamentul conform planurilor de situație și a planului de amplasare echipamente, anexate documentației;
- se va respecta legislația în vigoare în domeniul protecției mediului;
- se vor respecta întocmai condițiile prevăzute în documentele și avizele preliminare, emise de alte autorități, solicitate prin certificatul de urbanism;
- pe toată perioada de execuție a lucrărilor se vor lua măsurile care se impun pentru evitarea producerii de poluări accidentale;
- se interzice depozitarea necontrolată a deșeurilor de orice fel, în scopul evitării degradării mediului natural sau amenajat;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A ; Tel: 0269 232806, 0269.422653; Fax: 0269 444145

e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor proiectului vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu.

Conform art.22, alin (1) din HG nr. 445/2009, titularul are obligația de a notifica în scris APM Sibiu despre orice modificare a datelor /informațiilor care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare.

Conform art. 49 alin (3) și (4) din Ordinul nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private, la finalizarea lucrărilor, veți notifica APM Sibiu în vederea efectuării unui control de specialitate pentru verificarea respectării prevederilor prezentei decizii. Procesul verbal întocmit în urma controlului se va anexa și va face parte din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile HG 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare și reprezintă actul administrativ *necesar și suficient* din punct de vedere al protecției mediului pentru obținerea aprobării de dezvoltare pentru acest proiect.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ing. Bogdan Gheorghe TRIF



**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ing. Lucia POPOVICI**

**ÎNTOCMIT,
Ecolog Viorica CERGĂ**

