



Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 600/01.02.2013

202

-21-

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 26 din 01.02.2013

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **SC KRONOS SOLAR PROJECTS ANTINORI SRL**, cu sediul în București, str. Complexului nr. 3, bl. 61, ap. 26, 031701, sector 3, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 600/07.12.2012, 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 sălbatică, cu modificările și completările ulterioare, APM Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței C.A.T. din data de 23.01.2013 că proiectul „Construire parc fotovoltaic Antinori Avrig Nord, împrejmuire parc fotovoltaic, organizare de șantier, racordarea parcului fotovoltaic la sursa de energie electrică”, nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adegvate.

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 încadreză 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 realizarea unui parc energetic fotovoltaic de o capacitate de cca.4,5 MW, pe o suprafață de 8,48 ha.

- Modulele fotovoltaice vor fi fixate la 80 cm deasupra solului pe structuri metalice încastrate în terenul de fundare, grupate în rack-uri câte 24, respectiv 48 și montate la un unghi fix de 20° către sud, în siruri distanțate la cca. 6,00 m, pentru a se asigura un unghi de umbrire de cca. 23°;
- Parcul fotovoltaic va fi conectat la Sistemul Energetic Național prin stația de transformare de 110/20kV Mârșa;
- Parcul va fi monitorizat cu un sistem video de supraveghere și alarmare în caz de efracție.
- Alimentare cu apă și canalizare nu sunt necesare; apele pluviale se vor scurge liber în sol

Accesul pe amplasament se poate face din DJ 105F Avrig – Poiana Neamțului

b) cumularea cu alte proiecte – proiect învecinat parc fotovoltaic, aparține aceluiași titular

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

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 – PUZ avizat și aprobat prin HCL 67/127/2012 - Consiliul Local al orașului Avrig . Terenul este situat în intravilan și are regim de teren agricol din clasa arabil, conform Certificatului de urbanism nr. 201/26.11.2012.

2.2. relativă 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 sălbaticice, 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 privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitată și hidrogeologică – proiectul se află situl Natura 2000 aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0098 Piemontul Făgăraș. Titularul deține avizul administrației sitului nr. 2/11.01.2013.

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 – nu e cazul

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

- Proiectul nu necesită parcurserea 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. 201/2012, emis de Primăria Orașului Avrig;
- se va respecta avizul administrației sitului Natura 2000 ROSPA0098 nr. 2/11.01.2013;
- 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 mediul natural sau amenajat;
- 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 si suficient** din punct de vedere al protecției mediului pentru obținerea aprobării de dezvoltare pentru acest proiect.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ing. Bogdan ~~Gheorghe TRIF~~



ŞEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ing. Lucia POPOVICI

ÎNTOCMIT,
Ecolog Viorica CERGĂ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Adresa: str. Hipodromului nr. 2A ; Tel : 0269 232806, 0269.422653; Fax : 0269 444145, 0269.446.758
e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://arpmsb.anpm.ro>