



**AVIZ DE MEDIU**  
**Nr. 1 din 21.02.2022**

Ca urmare a cererii de emitere a avizului de mediu adresată de **S.C. E.D.P.R. ROMÂNIA S.R.L.**, cu sediul în municipiul București, str. Maria Rosetti, nr. 6, etaj 3, sector 2, înregistrată la A.P.M. Galați cu nr. 7058/18.03.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma parcurgerii integrale a etapelor procedurale, în baza H.G. nr. 1.000/2012, privind reorganizarea și funcționarea A.N.P.M. și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005, privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările ulterioare și a H.G. nr. 1.076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, se emite:

**AVIZ**

pentru: **Planul Urbanistic Zonal** „Construire centrală electrică eoliană Negrilești, turbine eoliene, stații transformare 33 – 110 kV, linie electrică subterană pentru interconectare, drumuri de acces și organizare de șantier – Negrilești, jud. Galați”, amplasat în extravilan com. Negrilești, jud. Galați, **promovat de S.C. E.D.P.R. ROMÂNIA S.R.L.**, în scopul aprobării de către autoritățile locale, cu următoarele condiții:

**Delimitarea planului:**

Terenul este situat în extravilan com. Negrilești și este delimitat astfel:

- Nord: - teren cu indicatorul electronic 102506 – UAT Negrilești;
- Sud: - drum de exploatare și UAT Munteni;
- Est: - drum de exploatare și UAT Corod, UAT Certesti;
- Vest: - drum de exploatare și UAT Negrilesti.

Suprafața ce a generat planul este de 29,25 ha. și este compusă din parcelele de amplasament pentru turbine (cu folosința actuală de teren arabil în extravilan) și circulațiile rutiere aferente.

Suprafața studiată prin plan este de 1265,9806 ha., cu folosința actuală de teren arabil în extravilan, stație de transformare, circulații rutiere exterioare parcelor.

**Bilanț teritorial zonă studiată:**

Zonificare funcțională	Existent		Propus	
	Suprafață (ha)	%	Suprafață (ha)	%
Zona teren agricol extravilan	1253,60	99,02	1248,91	98,65
Zona echipare edilitară	0,00	0,00	3,69	0,29
Zona căi de comunicație rutieră și amenajări aferente	12,38	0,98	13,38	1,06
<b>Total teren zona studiată</b>	<b>1265,98</b>	<b>100,00</b>	<b>1265,98</b>	<b>100,00</b>



**Bilanț teritorial teren care a generat PUZ:**

Elemente de bilanț	Existent		Propus	
	Suprafață	%	Suprafață	%
	(ha)		(ha)	
Suprafața teren agricol	29,25	100	24,56	83,96
Amenajări propuse	0	0	4,69	16,04
Echipare edilitară: - turbine	0	0	0,65	2,22
- stație transformare	0	0	0,50	1,71
- platforme	0	0	2,54	8,69
Căi de acces	0	0	1,00	3,42
<b>Total teren care a generat PUZ</b>	<b>29,25</b>	<b>100</b>	<b>29,25</b>	<b>100</b>

**Coordonate Stereo 70 pentru amplasare turbine eoliene și stație de transformare:**

NUME PARC EOLIAN	COD TURBINĂ	COORDONATE STEREO 70		
		X	Y	
Parc eolian S.C. E.D.P.R. ROMÂNIA S.R.L.	TN-01	499130.29	696669.81	
	TN-02	499402.14	697663.94	
	TN-03	499149.26	698142.96	
	TN-04	498807.58	698480.28	
	TN-05	497751.31	698686.56	
	TN-06	497680.89	697936.50	
	TN-07	497735.93	697252.84	
	TN-08	497551.44	695489.27	
	TN-09	495835.32	696625.25	
	TN-10	495890.75	697622.45	
	Stație de transformare		496242.973	697567.632
			496246.455	697630.906
			496356.803	697624.834
		496353.587	697561.544	

**Coordonate Stereo 70, perimetru parc eolian:**

Nr. crt.	COORDONATE STEREO 70	
	X	Y
1	495661.118	695636.51
2	495634.667	695110.678
3	496313.927	695058.415
4	497684.757	698903.334
5	497341.268	694997.699
6	497447.384	694579.755
7	498031.704	694355.864
8	498086.506	694379.216
9	498661.976	695116.054
10	498939.045	695337.084
11	498634.241	695553.176
12	499078.608	695569.072
13	498319.934	696176.985
14	499083.318	696520.514
15	499380.343	696717.898
16	499435.022	696941.055



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE  
Semnătura: *Coban Dan-cl.*



17	499501,752	697075,075
18	499607,663	697549,945
19	499500,033	697624,455
20	499528,134	698247,983
21	499249,638	698352,268
22	49600,881	698991,290

**Obiectivele planului:**

- amenajarea unei suprafețe de 29,25 ha., în vederea construirii unui parc eolian (10 turbine eoliene cu puterea nominală de 5-7 MW/turbină, înălțimea maximă a turnului de 165 m până la baza turbinei, un rotor cu diametrul maxim de 170 m și înălțimea maximă a turbinei de 250 m) și introducerea acestora în intravilan;
- reamenajarea drumurilor de exploatare existente, pe o lungime de 12,7 km și realizarea de drumuri de acces noi, pe o lungime de 2,2550 km;
- amplasarea stației de transformare 20 (30, 33)/110 kV, proprie parcului;
- trasee de cabluri electrice subterane (LES 33 kV) și cabluri de comunicații, proprii parcului, pozate paralel cu căile de acces, pe o lungime de cca. 16,230 km (circuit nr. 1= 4580 m, circuit nr. 2= 5131 m, circuit nr. 3= 6519 m), până în Stația de Transformare 20 (30, 33)/110 kV, proprie parcului.

**Indici de utilizare a terenului:** P.O.T. = max. 50 %; C.U.T. = max. 0,5; Regimul maxim de înălțime = 250 m.

**Alimentarea cu apă:** nu este cazul. Funcționarea turbinelor eoliene nu presupune prezența personalului de exploatare. Producerea energiei electrice se realizează fără consum de apă tehnologică.

**Evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice:** nu este cazul.

**Alimentarea cu energie electrică:** consumul propriu tehnologic se va realiza pe aceleași trasee de racordare la S.E.N.

**Managementul deșeurilor:** deșeurile rezultate din activitățile de întreținere/reparații vor fi stocate temporar în spații special amenajate și eliminate prin firme specializate/autorizate.

**Accesul în zona planului se realizează** din două direcții, astfel:

- din drumul județean DJ240, prin localitatea Negriștești, pe drumuri de exploatare către centralele TN08, TN07, TN06, TN01, TN05, TN04, TN03, TN02;
- din drumul județean DJ240, prin localitatea Slobozia Blăneasa, pe drumuri de exploatare cu acces direct la TN09, TN10 și stația de transformare.

**La emiterea avizului de mediu s-au avut în vedere:**

- Documentația de urbanism - Plan de Urbanism Zonal și Regulamentul de Urbanism aferent Planului de Urbanism Zonal, întocmită de S.C. XANDER S.R.L., însoțită de Certificatul de Urbanism nr. 22/14.09.2020, emis de Primăria Comunei Negriștești;
- Opiniile exprimate de celelalte autorități prezente în Comitetul Special Constituit al A.P.M. Galați și în Grupurile de lucru;
- Raportul de mediu, întocmit de KVB Consulting & Engineering SRL;
- **avizele eliberate de celelalte autorități:**
  - Notificare pentru conformarea proiectului la normele de igienă și sănătate publică nr. 103/24.03.2021, emisă de D.S.P. Galați;
  - Adresa nr. 11010/30.06.2021 emisă de către D.S.P. Galați prin care se comunică că Notificarea nr. 103/24.03.2021 este valabilă și pentru faza PUZ;
  - Aviz nr. 982/28.06.2021 emis de către Direcția Județeană pentru Cultură Galați;
  - Aviz nr. 361/03.11.2021 emis de către Telekom S.A.;
  - Aviz nr. 118714/26.04.2021 emis de către Serviciul Român de Informații;
  - Aviz de oportunitate nr. 1721/01.04.2021 emis de către Primăria Negriștești;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322

E-mail: [office@apmgl.anpm.ro](mailto:office@apmgl.anpm.ro); Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

3/4

VIZAT SPRE NESCHIMBARE  
Semnătura: *Gabriel David*



- Aviz nr. 2832868/26.02.2021 emis de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență "General Eremia Grigorescu" al Județului Galați;
- Aviz nr. 30502028665/20.11.2020 emis de către SDEE Muntenia Nord;
- Aviz nr. 5761/438 din 28.04.2021 emis de către Autoritatea Aeronautică Civilă Română;
- Aviz nr. 42/07.04.2021 emis de către Ministerul Agriculturii Rurale - Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare-Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Galați, Unitatea de Administrare Galați.

**Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada de valabilitate a planului, dacă nu intervin modificări ale acestuia.**

**Se vor respecta toate prevederile actelor de reglementare emise de celelalte autorități precum și recomandările din Raportul de Mediu.**

**Se vor prelua în Regulamentul de Urbanism aferent P.U.Z. toate recomandările din Raportul de Mediu.**

Vor fi respectate prevederile H.G. nr. 1.076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, art. 33, conform căroră:

„(1) Titularul planului sau programului are obligația de a informa autoritățile consultate pe durata procedurii, publicul și statele potențial afectate și de a pune la dispoziție acestora următoarele:

a) planul sau programul adoptat;

b) o declarație privind modul în care considerațiile privind mediul au fost integrate în plan sau în program, modul în care raportul de mediu a fost pregătit conform art. 19 și 20, modul în care opiniile exprimate de public și de alte autorități și, dacă este cazul, rezultatele consultărilor transfrontieră prevăzute la art. 34 au fost luate în considerare în luarea deciziei de emiterie a avizului de mediu conform art. 25, motivele pentru alegerea alternativei de plan sau program avizate, în comparație cu alte alternative prezentate;

c) măsurile decise privind monitorizarea efectelor asupra mediului.

(2) Titularul planului sau programului anunță în massmedia și pe propria pagină de internet locul și programul consultării documentelor prevăzute la alin. (1)”.

**După adoptarea P.U.Z., titularul planului are obligația de a transmite la A.P.M. Galați o declarație** cu privire la integrarea în planul urbanistic a considerațiilor privind protecția mediului exprimate pe parcursul derulării procedurii stabilite prin H.G. nr. 1.076/2004, privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, în conformitate cu art. 33, alin. (1), pct. b), din actul normativ.

**Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.**

**Prezentul aviz conține 4 (patru) pagini.**

**DIRECTOR EXECUTIV  
Robert Mihai RUSU**



p. Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
Mirela CULCEA

*Mirela Culcea*

Întocmit:  
Daniel CIOBANU/ 2 ex.

*Daniel Ciobanu*



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI**  
Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, județ Galați, Cod 800322  
E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

4/4

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE  
Semnătura: *Daniel Ciobanu*