

**ORAVIȚA POWER PARK S.R.L.**  
**București, Sector 3, Bdl. Mircea Vodă, nr. 30, et. 4, Spațiul nr. 2**  
C.U.I. 41834518  
O.R.C. J40/2926/2021

**DECLARAȚIE PRIVIND EVALUAREA STRATEGICĂ DE MEDIU  
PENTRU PLANUL URBANISTIC ZONAL PARC EOLIAN POTOC 1**

*privind modul în care considerațiile privind mediul au fost integrate în **Planul Urbanistic Zonal Parc eolian Potoc 1** modul în care raportul de mediu a fost pregătit, modul în care opiniile exprimate de public și de alte autorități au fost luate în considerare în luarea deciziilor de emitere a avizului de mediu, motivele pentru alegerea alternativei de plan avizate, în comparație cu alte alternative prezentate*

Subscrisa **ORAVIȚA POWER PARK S.R.L** cu sediul social în Bucuresti, Sector 3, Bld Mircea Voda, nr. 30, et. 4, spatiul nr. 2, în calitate de titular al Planului **PUZ - PARC EOLIAN POTOC 1**, prin mandatar **MONSSON ALMA S.R.L.** și împuternicit **Dinu Buliga**, prin prezenta declarăm următoarele:

#### **1. Cadrul legal**

Această Declarație SEA a fost elaborată în conformitate cu prevederile art. 9 (1) (b) al Directivei 2001/42/CE privind evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului (Directiva SEA) și ale art. 33 (1) (b) al H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

Declarația cuprinde modul în care procedura SEA a îmbunătățit elaborarea **Planului Urbanistic Zonal - PARC EOLIAN POTOC 1**, inclusiv modul în care opiniile exprimate cu privire la Raportul de mediu și Studiul de Evaluare adecvate au fost luate în considerare în procesul de finalizare a Planului.

**2. Scurtă descriere a Planului Urbanistic Zonal - PARC EOLIAN POTOC 1, a obiectivelor sale și modul în care au fost integrate în plan problemele de mediu.**

**Planului Urbanistic Zonal - PARC EOLIAN POTOC 1 este promovat de ORAVITA POWER PARK S.R.L. în calitate de titular.**

**Plan de Urbanism Zonal „Parc Eolian Potoc 1” județul Caraș-Severin se realizează în scopul implementării proiectului de producere și furnizare de energie regenerabilă și atingerii țintelor**

naționale privind producția de energie electrică din surse regenerabile, a stimulării realizării investițiilor privind protecția mediului și asigurarea securității energetice a României.

Zona destinată implementării Planului a fost desemnată având în vedere caracteristicile tehnice de dezvoltare a tehnologiilor de producere energie din surse regenerabile (regularitatea fluxurilor de aer și condițiile optime de viteză a vântului) necesare funcționării parcului eolian propus.

### **Obiectivele planului**

Planul propune reglementarea categoriilor de folosință a terenului în perimetrul studiat, în vederea edificării unui parc eolian, cu un total **de 22 de turbine eoliene** cu puterea maximă de **10,0 MW/turbină**. Parcelele de teren alocate desfășurării acestui plan sunt situate în **extravilanul comunelor Răcășdia, Ciclova Română și Ciuchici, județul Caraș-Severin**. Perimetrul studiat în vederea realizării investiției este de 50 ha, iar suprafața parcelor de teren care fac obiectul reglementării urbanistice însumează 22 ha.

Terenul studiat este proprietate privată, situat pe teritoriul administrativ al localităților **Răcășdia, Ciclova Română și Ciuchici, județul Caraș-Severin**, în extravilan, adiacent limitei teritoriului administrativ, conform **Certificatului de Urbanism Nr. 207 din 08.09.2020**.

### **3. Inițierea procedurii de evaluare de mediu**

**Planului Urbanistic Zonal - PARC EOLIAN POTOC 1** a fost supus procedurii de evaluare strategică de mediu, conform prevederilor Hotărârii de Guvern nr. 1076/2004, iar considerațiile de mediu au fost integrate în documentul strategic.

S-au realizat toate demersurile prevăzute de H.G. nr. 1076/2004 pentru consultarea autorităților, informarea și participarea publicului.

Procedura de evaluare de mediu pentru **Planului Urbanistic Zonal - PARC EOLIAN POTOC 1** a început prin notificarea transmisă și înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș Severin cu nr. 9983/30.10.2020.

Inițierea procesului de elaborare a **PUZ Parc eolian Potoc 1** a constat în depunerea variantei inițiale a planului și informarea publicului prin două anunțuri în presă și pe propria pagină de internet, astfel:

- Anunt Public 1 – privind depunere documentatie in vederea obtinerii avizului de mediu - publicat in Jurnal de Caras-Severin, in data de 28.10.2020;

- Anunt Public 2 – privind depunere documentatie in vederea obtinerii avizului de mediu - publicat in Jurnal de Caras-Severin, in data de 30.10.2020;

Pentru a stabili în ce măsură **PUZ Parc eolian POTOC 1** ar putea avea efecte semnificative asupra mediului s-a parcurs etapa de încadrare în data de 19.08.2021, în conformitate cu prevederile H.G. nr. 1076/2004. În urma parcurgerii etapei de încadrare, cu consultarea autorităților interesate de implementarea PUZ Parc eolian Potoc 1 în cadrul Comitetului Special Constituit, precum și informarea și consultarea publicului, Agenția pentru Protecția Mediului Caras Severin prin adresa **Nr. 8263/AAA/23.08.2021** comunica Decizia etapei de încadrare conform căreia Planul **PUZ Parc eolian POTOC 1** poate avea efecte semnificative asupra mediului fiind necesară continuarea **procedurii de evaluare de mediu si evaluare adecvata** și elaborarea Raportului de mediu care va integra concluziile evaluării adecvate.

Planul a suferit modificări în cadrul grupului de lucru al autorităților interesate de efectele implementării acestuia și a fost evaluat din punct de vedere al impactului asupra mediului în cadrul raportului de mediu.

În perioada 2021-2022 au avut loc 3 reuniuni ale grupului de lucru care au contribuit la definitivarea proiectului de plan și elaborarea raportului de mediu, înainte de supunerea acestor documente dezbaterii publice.

#### 4. Constituirea grupului de lucru și reuniuni ale acestuia

Grupul de Lucru a fost alcătuit din reprezentanți ai titularului planului, ai autorităților competente pentru protecția mediului și pentru sănătate, ai altor autorități interesate de potențialele efecte ale planului asupra mediului, persoane fizice atestate, precum și experți angajați. În componența grupului de lucru au fost nominalizați reprezentanți ai:

- Direcția Județeană de Sănătate Publică Caraș Severin
- Consiliul Județean Caraș Severin
- Administrația Bazinală de Apă Banat
- Garda Națională de Mediu- Comisariatul Județean Caraș Severin
- Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară al Județului Caraș Severin
- Direcția Pentru Agricultură Județeană Caraș Severin
- Direcția Județeană pentru Cultură Caraș Severin
- Agenția Națională de Imbunătățiri Funciare – Filiala Teritorială Caras Severin
- Administrația Parcului Național Cheile Nerei – Beușnița
- Administrația Parcului Natural Porțile de Fier
- Comuna Răcășdia
- Comuna Ciuchici
- Comuna Ciclova Romana

Membrii Grupului de lucru au fost consultați în cadrul reuniunilor avute cu privire la toate aspectele relevante privind Planul **PUZ Parc eolian POTOC 1** și **Raportul de mediu**, după cum urmează:

conținutul raportului de mediu;

- relația planului cu alte planuri și programe;
- problemele de mediu existente în zonă;
- factorii/aspectele de mediu cu relevanță pentru PUZ;
- obiectivele de mediu relevante pentru plan, țintele și indicatorii;
- criteriile pentru determinarea efectelor semnificative potențiale ale planului asupra

mediului;

- categoriile de impact, formatul și conținutul matricelor de evaluare a efectelor semnificative potențiale asupra mediului ale PUZ ului;
- nivelul de detaliere a informațiilor incluse în raportul de mediu;
- evaluarea alternativelor și selectarea celor mai bune opțiuni în raport cu obiectivele de mediu relevante;
- rezultatele evaluării de mediu;
- măsurile propuse pentru reducerea/eliminarea impactului planului asupra mediului;
- propunerile privind monitorizarea prevederilor PUZ-ului cu privire la reducerea/eliminarea efectelor negative asupra mediului și monitorizarea efectelor PUZ ului asupra mediului.

Structura Raportului de mediu pentru **PUZ Parc eolian POTOC 1** a fost stabilită în conformitate cu cerințele H.G. nr. 1076/2004, și aprobată în cadrul primei reuniuni a Grupului de Lucru. Opiniile și solicitările membrilor Grupului de Lucru au fost transmise de către Agenția pentru Protecția Mediului Caras Severin prin adresa Nr. 1863/AAA/24.03.2021.

În paralel cu organizarea Grupurilor de lucru s-a derulat procedura de Evaluare adecvată. Studiul de evaluare adecvată a fost depus și înregistrat la APM CS cu Nr. 350/12.01.2022.

În urma consultării publice a calitatii Studiului de evaluare adecvată la Agenția pentru Protecția Mediului Caras Severin au fost înregistrate trei sesizări:

1. Adresa Nr. 235/CV/10.02.2022 transmisă de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița
2. Scrisoarea transmisă de BirdLife Norge Nr. LWFG2022/3 înregistrată la APM CS cu Nr. 2848/07.03.2022
3. Adresa Nr. 131/10.02.2022 transmisă de Societatea Ornitologică Română

Ca urmare a celor trei sesizări a fost formulat câte un răspuns pentru fiecare sesizare din partea evaluatorilor atestați și a echipei de experți în biodiversitate care au realizat Studiul de

biodiversitate, respectiv: WILDLIFE MANAGEMENT CONSULTING SRL si au fost transmise Agentiei pentru Protecția Mediului Caras Severin prin:

1. adresa APM CS nr. 350/22.02.2022 prin care s-au comunicat adresele trimise de Societatea Ornitologica Romana si Administratia Parcului National Cheile Nerei;
2. adresa OPP nr. 117/21.03.2022 prin care s-au transmis la APM CS raspunsurile la cele 2 adrese formulate de Wildlife Management Consulting SRL;
3. adresa APM CS nr. 2496/07.03.2022 prin care s-a comunicat adresa trimisa de BirdLife Norge;
4. adresa OPP nr. 118/21.03.2022 prin care s-a transmis la APM CS raspunsul la adresa formulat de Wildlife Management Consulting SRL.

In urma raspunsului transmis catre cele trei entitati care au făcut sesizari, nu s-au mai primit alte solicitari suplimentare sau alte sesizari.

Astfel Agentia pentru Protecția Mediului Caras Severin a solicitat depunerea Studiului de evaluare adecvată revizuit si completat ca urmare a disponibilizarii de catre Ministerul Mediului Apelor si Padurilor a obiectivelor de conservare in baza Deciziilor privind Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare emise de Ministerul Mediului Apelor si Padurilor, ulterior elaborării Studiului de evaluare adecvata .

Studiul de evaluare adecvata a fost actualizat cu:

- Obiectivele de conservare conform Deciziei Nr. 493/06.10.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1642/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA 0020 Cheile Nerei Beusnita și ROSCI 0031 Cheile Nerei -Beușnița
- Obiectivele de conservare conform Deciziei Nr. 190 din 21.05.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Hotărârea nr. 1048/2013 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA 0026 Cursul Dunării – Baziaș – Porțile de Fier
- Obiectivele de conservare conform Deciziei Nr. 159 din 19.04.2021 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul nr. 1284/2007 privind aprobarea Planului de management și al Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA 0080 Munții Almăjului – Locvei.

Studiul de evaluare adecvata a fost revizuit ca urmare a solicitarilor APM CS astfel:

1. adresa APM CS nr. 350/22.02.2022 - solicitare completare Studiu EA PUZ Potoc 1;
2. adresa OPP nr. 123/14.04.2022 – transmitere completari la Studiu EA, depusa si inregistrata la APM CS cu nr. 4174/15.04.2022;

3. adresa APM CS nr. 861/05.05.2022 - solicitare clarificari la Studiu EA PUZ Potoc 1;
4. adresa OPP – transmitere clarificari la Studiu EA PUZ Potoc 1, depusa si inregistrata la APM CS cu nr. 4832/06.05.2022;
5. adresa OPP nr. 128/17.05.2022 – transmitere completari la Studiu EA, depusa si inregistrata la APM CS cu nr. 5451/20.05.2022;
6. adresa OPP nr. 133/30.05.2022 - informare revizie plan de situatie, depusa si inregistrata la APM CS cu nr. 5963/31.05.2022;
7. adresa APM CS nr. 5963/06.06.2022 - solicitare depunere Studiu EA revizuit-final.

Varianta finala revizuita a Studiului de evaluare adecvata a fost depusa si inregistrata la APM CS cu nr. 6801/20.06.2022.

La reuniunea Grupului de lucru din 24.08.2022 experții de mediu au prezentat în ultima versiune a PUZ Parc eolian Potoc 1 obiectivele relevante de mediu, metodologia și evaluarea efectelor potențiale ale PUZ , evaluarea alternativelor PUZ-ului , potențiale efecte în context transfrontieră, măsurile de prevenire, reducere și compensare a potențialelor efecte asupra mediului și dificultățile întâmpinate în procesul de evaluare de mediu – în vederea definirii domeniului și stabilirii nivelului de detaliere a informațiilor necesare de către autoritățile participante în Grupul de Lucru.

Prin adresa Nr. 8780/AAA/29.09.2022 APM CS a transmis ca s-a acceptat alternativa finala de Plan PUZ Parc eolian Potoc 1 transmisa de titular si se solicita disponibilizarea Proiectului de Plan si a Raportului de mediu catre institutii si catre public si organizarea Dezbaterii publice.

1. OPP\_adresa nr. 148/08.08.2022 - transmitere PUZ+RM\_GL-17 institutii;
2. OPP\_adresa nr. 171/05.10.2022 - solicitare punct de vedere\_PUZ+RM \_GL-17 institutii;
3. OPP\_adresa nr. 172/10.10.2022 - transmitere Anunt Public dezbateri publica – afisat si inregistrat la Primaria Ciuchici cu nr. 707/10.10.2022;
4. OPP\_adresa nr. 173/10.10.2022 - transmitere Anunt Public dezbateri publica – afisat si inregistrat la Primaria Ciclova Romana cu nr. 2569/10.10.2022;
5. OPP\_adresa nr. 174/10.10.2022 - transmitere Anunt Public dezbateri publica – afisat si inregistrat la Primaria Racasdia cu nr. 2515/10.10.2022;
6. OPP\_adresa nr. 177/17.10.2022 - invitatie de participare la sedinta dezbateri publica catre GL-17 institutii;
7. OPP\_adresa nr. 178/18.10.2022 – transmitere indeplinire obligatii - depusa si inregistrata la APM CS cu nr. 10877/21.10.2022;
8. APN Cheile Nerei\_adresa nr. 1582/08.11.2022 - transmitere punct de vedere PUZ Potoc 1;
9. APN Portile de Fier\_adresa nr. 5293/02.11.2022 - transmitere punct de vedere PUZ Potoc 1;
10. ABA Banat\_adresa nr. 14466/09.11.222 - transmitere punct de vedere PUZ Potoc 1;
11. Transelectrica\_adresa nr. 14806/12.10.2022 - transmitere punct de vedere PUZ Potoc 1.

## 5. Modul în care a fost elaborat Raportul de Mediu

Raportul de mediu (RM) pentru **PUZ Parc eolian POTOC 1** a fost elaborat în vederea emiterii Avizului de mediu, fiind întocmit în conformitate cu cerințele de conținut ale Anexei 2 la Hotărârea de Guvern nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe (cu modificările și completările ulterioare):

→ Conținutul-cadru al Raportului de mediu este cel prevăzut în Anexa nr. 2 din HG nr. 1076/2004 și include:

- conținutul și obiectivele principale ale planului , precum și relația cu alte planuri și programe relevante;
- aspectele relevante ale stării actuale a mediului și ale evoluției probabile în situația neimplementării planului ;
- obiectivele relevante de protecție a mediului, stabilite la nivel internațional, comunitar sau național, relevante pentru planși modul în care au fost luate în considerare;
- potențiale efecte semnificative asupra mediului inclusiv asupra aspectelor de mediu; - posibile efecte semnificative asupra mediului, inclusiv asupra sănătății, în context transfrontier;
- măsuri propuse pentru a preveni, reduce și compensa cât de complet posibil orice efect advers asupra mediului al implementării planului;
- expunerea motivelor care au condus la selectarea variantelor alese și o descriere a modului în care s-a efectuat evaluarea, inclusiv orice dificultăți;
- măsuri pentru monitorizarea efectelor implementării planului;
- rezumat fără caracter tehnic.

Raportul de mediu a fost elaborat de un colectiv de persoane fizice înscrise în Lista experților care elaborează studii de mediu, conform Ordinului nr. 1134/2020 privind aprobarea condițiilor de elaborare a studiilor de mediu, a criteriilor de atestare a persoanelor fizice și juridice și a competenței și Regulamentului privind organizarea și funcționarea Comisiei de atestare, precum și experți din alte domenii, după cum urmează:

Ilie Chincea – expert mediu atestat

Sorescu Carmen – expert mediu

Calin Hodor- expert biodiversitate atestat

Petrișor Gălan – expert biodiversitate

Dragoș Măntoiu- expert biodiversitate

Sabin Badarau – expert biodiversitate

Dr. Calin Munteanu – expert studii impact sanatatea populatiei

## 6. Expunerea motivelor care au condus la selectarea alternativelor alese

**PUZ Parc eolian POTOC 1** a fost elaborat cu scopul implementării unui proiect de construcție a unui parc eolian, care presupune transformarea folosinței unor suprafețe de teren din teritoriul extravilan, cu funcțiune agricolă, în zonă cu infrastructură de valorificare a potențialului eolian.

Alternativele definite și analizate în această evaluare de mediu au luat în considerare potențialul eolian al zonei precum și factorii de mediu și în special factorul de mediu biodiversitate, sensibil având în vedere prezenta Siturilor Natura 2000: ROSCI0031 – Cheile Nerei – Beușnița, ROSCI0206 Porțile de Fier, ROSPA0020 – Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0026 – Cursul Dunării, Baziaș, Porțile de Fier și ROSPA0080 – Munții Almăjului – Locvei.

Se apreciază ca relevantă pentru PUZ analizat, evaluarea comparativă a acestuia cu situația în care acesta nu ar fi adoptat și implementat, situație corespunzătoare alternativei „zero” sau „nicio acțiune”.

Având în vedere faptul că **PUZ Parc eolian POTOC 1** nu prevede cerințe specifice s-au propus variantele:

1. Varianta V0 nu este benefică pentru comunitățile din arealul planului deoarece menține o stare de subdezvoltare economică și privează comunitățile locale de surse de sprijin care pot deveni disponibile prin implementarea proiectului;
2. Varianta V1 conduce la obținerea celor mai mari avantaje comparabile, prin asigurarea modernizării infrastructurii locale de transport pe suprafața de 9,ha, în condițiile în care suprafața necesară de scoatere din circuitul agricol este de doar 0,3 ha;
3. Varianta V2 conduce la obținerea unor avantaje comparabile mai reduse față de varianta V1, în ceea ce privește realizarea unor amenajări rutiere benefice comunităților locale, prevăzând 7,8 ha (87% față de V1), în condițiile în care se prevede scoaterea din circuitul agricol a suprafeței de 2.9 ha (967% față de V1).

Concluzie: S-a ales varianta V1, deoarece asigură minimizarea efectelor negative asupra mediului, reducând suprafața ce urmează a fi scoasă din circuitul agricol. De asemenea alternativa V1 prevede adaptări tehnologice care conduc la o reducere a impactului asupra biodiversității și a mediului.

La alegerea și îmbunătățirea PUZ-ului Parc eolian Potoc 1 s-a ținut cont de componenta de mediu și biodiversitate în special speciile de păsări și chiroptere astfel încât la alegerea alternativei finale a planului impactul asupra mediului să fie cât mai redus.



Alternativele obligatorii, respectiv Alternativa „zero” și Alternativa 2, sunt încorporate în Raportul de mediu în conformitate cu H.G. nr. 1076/2004, evaluarea efectelor alternativei „zero”, alternativei 1 și alternativei 2 fiind prezentate în cadrul Raportului.

În concluzie, din punct de vedere al protecției mediului alternativa aleasă reprezintă cea mai bună alternativă din cele analizate și de asemenea poate contribui la rezolvarea unor probleme relevante de mediu.

7. Măsurile de reducere a efectelor asupra mediului și modul în care au fost luate în considerare la finalizarea planului

Factor de mediu	Impact potential	Masuri de prevenire/diminuare	Categorie impact	Simbol
<b>Etapa de constructie</b>				
<b>APA</b>	Poluarea apei prin scurgeri accidentale de combustibil sau de alte substante care ar putea determina poluarea componentei hidrice, in special in faza de executie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Manipularea combustibililor astfel incat sa se evite scaparile accidentale pe sol au in apa</li> <li>- Manipularea materialelor sau a altor substante utilizate in tehnologii se va realiza astfel incat sa se evite dizolvarea si antrenarea lor de catre apele de precipitatii</li> </ul>	NEUTRU	0
	Poluarea apei prin depozitare necontrolata a deseurilor din constructii	- Management adecvat al deseurilor pe amplasament, spatii de depozitare temporara in conformitate cu reglementarile in vigoare, eliminarea/valorificarea deseurilor prin firme specializate si acreditate, stocarea deseurilor de constructie pe amplasament pentru o perioada de maxim 1 an	NEUTRU	0
	Afectarea dinamicii naturale a apei de pe terenurile invecinate prin modificarea nivelului freatic datorita excavatiilor ce se vor efectua si acoperirea solului cu constructii	- Reducerea la minimum a interventiilor constructive care ar putea conduce la modificari ale nivelului freatic pe amplasament	NEUTRU	0
<b>AER</b>	Poluarea aerului cu particule, NOx, SO <sub>2</sub> , CO, praf sau cu alti poluanti	- Stropirea cu apa a materialelor (pamant, agregate minerale), program de control al	NEGATIV	-

Factor de mediu	Impact potential	Masuri de prevenire/diminuare	Categorie impact	Simbol
	toxici de la rulara sau arderea motoarelor vehiculelor transportatoare sau utilajelor	<p>prafului in perioadele uscate pentru suprafetele de teren neasfaltate, prin intermediul camioanelor cisterna si prin utilizarea substantelor chimice de fixare a prafului</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Actiuni de monitorizare si corectare/prevenire in functie de necesitati</li> <li>- Impunerea unor limitari de viteza a vehiculelor</li> </ul> <p>de tonaj mare</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilizarea de vehicule si utilaje performante</li> <li>- Utilizarea unor carburanti cu continut redus de sulf</li> <li>- Proceduri de planificare pentru intretinerea</li> </ul> <p>adecvata a vehiculelor si utilajelor</p>	NESEMNICATIV	
SOL	Inlaturarea stratului de sol de pe terenul aferent fundarii turbinelor, drumurilor de acces si canalului de	- Reducerea la minimum a suprafetelor destinate constructiilor sau organizarii de santier	NEGATIV NESEMNICATIV	-

<b>Factor de mediu</b>	<b>Impact potential</b>	<b>Masuri de prevenire/diminuare</b>	<b>Categorie impact</b>	<b>Simbol</b>
	transmitere a energiei catre SEN ce implica diminuarea rezervei de humus acumulata de-a lungul a mii si sute de mii de ani, precum si afectarea biodiversitatii pe terenurile invecinate si modificarea regimului apelor subterane	- Refacerea invelisului de sol vegetal pe suprafetele afectate de activitatea de santier (acolo unde acest lucru este posibil), in special a celui indepartat in vederea saparii canalului in care se vor ingropa liniile de transmitere a energiei electrice catre punctul de preluare		
	Modificarea locala a structurii rocilor prin dislocarea unor volume in vederea fundarii turbinelor	- Efectuarea unui studiu geotehnic pentru stabilirea conditiilor optime de fundare astfel incat sa nu se genereze probleme de stabilitate generala in perimetrul vizat sau in arealele din apropiere	NEUTRU	0
	Pierderi accidentale de produse petroliere de la utilajele de constructie sau de la vehiculele transportoare	- Manipularea combustibililor astfel incat sa se evite scaparile accidentale pe sol sau in apa - Manipularea materialelor sau a altor substante toxice utilizate se va realiza astfel incat sa se evite dizolvarea si antrenarea lor de catre apele de precipitatii	NEGATIV NESEMNICATIV	-
	Depozitarea necorespunzatoare a unor materii prime sau deseuri de constructie direct pe sol, care ar putea determina poluarea solului	- Management adecvat al deseurilor de constructie pe amplasament, spatii de depozitare temporara in conformitate cu reglementarile in vigoare, eliminarea/valorificarea deseurilor prin firme specializate si acreditate, evitarea stocarii deseurilor de constructie	NEGATIV NESEMNICATIV	-

Factor de mediu	Impact potential	Masuri de prevenire/diminuare	Categorie impact	Simbol
		pe amplasament pe perioade lungi de timp.		
<b>BIODIVER-SITATE</b>	Modificarea suprafetelor biotopurilor de pe amplasament si a categoriilor de folosinta a terenurilor (atat in faza de executie, cat si in cea de functionare)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amplasamentul organizarii de santier si traseul drumurilor de acces trebuie astfel stabilite incat sa aduca prejudicii minime mediului natural</li> <li>- Reconstructia ecologica a zonelor afectate de lucrari se va face cu respectarea tuturor normelor legale in vigoare;</li> <li>- Decopertarea solului si a vegetatiei se va realiza in cuburi cu o suprafata de 50x50 cm si se va pastra in vecinatatea suprafetei. Reasezarea se va efectua in cel mai scurt timp posibil.</li> <li>- Este nerecomandata plantarea sau semanarea ulterioara – in scop de revegetare – a unor specii care nu sunt elementele florei locale</li> <li>- Pastrarea in zona din imediata apropiere a zonei de impact a aceluasi sistem de management al habitatelor</li> </ul>	NEUTRU	0
	Modificari de habitate (diminuarea zonelor cu pasune prin scoaterea din circuitul natural a terenului aferent constructiei turbinelor si drumurilor de acces)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acoperirea cu un strat de sol vegetal si iarba a fundatiei turbinelor cu exceptia partii in care este incastrat efectiv turnul (o suprafata de circa 50 mp)</li> <li>cu scopul pastrarii aspectului de naturalitate crescuta pe care il detine in prezent zona</li> </ul>	NEUTRU	0

<b>Factor de mediu</b>	<b>Impact potential</b>	<b>Masuri de prevenire/diminuare</b>	<b>Categorie impact</b>	<b>Simbol</b>
	Prezenta umana si a utilajelor mecanice in santier	- Respectarea normelor de lucru prevazute in tehnologiile de executie a lucrarilor - Planificarea executiei lucrarilor din santier in afara perioadelor de vulnerabilitate pentru speciile biologice	<b>NEGATIV NESEMNICATIV</b>	-
<b>PEISAJ</b>	Prezenta lucrarilor temporare (sapaturi, stocari de materiale de constructie necesare)		<b>NEUTRU</b>	<b>0</b>
<b>MANAGEMENTUL DESEURILOR</b>	Poluarea solului Poluarea apelor de suprafata si subterane Poluarea aerului Gestionarea nedurabila a resurselor naturale	- Desfasurarea activitatilor de gestionare a deseurilor in spatii spatii amenajate corespunzator si impermeabilizate. - Colectarea selectiva si valorificare/reciclare a deseurilor.	<b>NEGATIV NESEMNICATIV</b>	-
<b>In etapa de functionare</b>				
<b>APA</b>	Poluarea solului si prin propagare a apei freatiche cu carburanti de la spatiul de parcare aferent fiecărei turbine	- Realizarea de platforme betonate pentru impermeabilizare pe suprafetele destinate parcarilor pentru a se evita deversarile accidentale.	<b>NEUTRU</b>	<b>0</b>
<b>AER</b>	Poluarea aerului cu particule, NOx, SO <sub>2</sub> , CO, praf sau cu alti poluanti	- Adaptarea vitezei in functie de conditiile de trafic si de starea drumurilor tranzitate.	<b>NEUTRU</b>	<b>0</b>

Factor de mediu	Impact potential	Masuri de prevenire/diminuare	Categorie impact	Simbol
	toxici de la rulara sau arderea motoarelor vehiculelor transportatoare sau utilajelor			
	Afectarea unor parametri climatici si ecosistemici (gradul de umbrire, umezeala atmosferica)	Nu exista masuri de reducere a acestui timp de impact.	NEUTRU	0
	Contributia la emisiile de gaze cu efecte climatice	Nu este cazul.	POZITIV SEMNFICATIV	++
<b>SOL</b>	Declansarea unor fenomene de eroziune pe versant si de deplasare in masa ca efect al lucrarilor de infrastructura efectuate, dar mai ales a neintretinerii adecvate a drumurilor de acces	Adoptarea unor masuri de protectie a solului impotriva eroziunii sau alunecarilor superficiale, cum ar fi amenajarea unor canale de drenaj, stabilizarea versanti etc.	NEUTRU	0
<b>BIODIVER-SITATE</b>	Afectarea speciilor de pasari de pe amplasament prin periclitarea cuiburilor in faza de constructie/ functionare si coliziunea in faza de functionare.	- Efectuarea unui program de monitorizare a populatiilor de pasari, pe durata unui an, in urma caruia sa se estimeze impactul de coliziune si sa se propuna pozitia optima a turbinelor/relocarea - daca va fi cazul - Constructia turbinelor sa se realizeze inainte/dupa perioada de clocire	NEGATIV NESEMNFICATIV	-

Factor de mediu	Impact potential	Masuri de prevenire/diminuare	Categorie impact	Simbol
		<p>- Iluminarea turbinelor sau dispunerea lor in lumina puternica nu este recomandata, pentru a nu atrage pasarile calatoare pe timpul noptii. Daca iluminarea este necesara, se recomanda folosirea unei lumini intermitente, care atrage mai putin pasarile precum si privilegierea luminii albe in detrimentul celei rosii</p> <p>- Paletele turbinelor trebuie sa fie marcate cu culoare astfel incat sa fie vizibile si la cea mai mare viteza de rotatie si cand vizibilitatea e redusa</p> <p>- Efectul stroboscopic asupra pasarilor trebuie sa fie minimalizat prin folosirea unor vopsele speciale.</p> <p>Umbra miscatoare ar putea deranja mai ales speciile de pasari care isi construiesc cuibul</p> <p>- Cablurile electrice este recomandat sa fie ingropate, astfel incat sa se evite riscul de crestere a mortalitatii pasarilor prin contactul cu un cablu electric</p>		
	Afectarea speciilor de chiroptere prin potentiale coliziuni cu palele in miscare	- Efectuarea unui program de monitorizare a populatiilor de chiroptere, pe durata unui an, in urma caruia sa se estimeze impactul de coliziune si sa se propuna pozitia optima a turbinelor/relocarea daca va fi cazul/zonarea amplasamentului din punct de vedere al acestui tip de impact in zone adecvate/ zone mai putin adecvate/zone	NEGATIV NESEMNICATIV	-



Factor de mediu	Impact potential	Masuri de prevenire/diminuare	Categorie impact	Simbol
		neadecvate		
	Impacturi indirecte asupra componentei biotice prin poluarea accidentala cu produse petroliere, care ar determina scaderea productivitatii biologice	- In cazul producerii unei posibile poluari accidentale pe perioada activitatii, se vor intreprinde masuri imediate de inlaturare a factorilor generatori de poluare si vor fi anuntate autoritatile responsabile cu protectia mediului	NEUTRU	0
PEISAJ	Modificarea peisajului la scara locala prin modificarea permanenta a morfologiei terenului	Proiectare arhitectonica adecvata in integrarea noilor structuri in mediul inconjurator, conform standardelor in vigoare	POZITIV SEMNIFICATIV	++
	Modificarea peisajului la scara locala prin modificarea raportului dintre peisajul natural si cel antropizat, atat in faza de constructie cat si in cea de functionare	Limitarea suprafetelor betonate si acoperirea cu un strat de sol vegetal si iarba a fundatiei turbinelor cu exceptia partii in care este incastrat efectiv turnul (o suprafata de circa 50 mp) cu scopul pastrarii aspectului de naturalitate crescuta pe care il detine in prezent zona.	NEUTRU	0
	Obstructia vizuala sau acoperirea campului vizual, cu efecte minore avand in vedere utilizarea teritoriului in zona de amplasare (pasune)	Avand in vedere specificul proiectului propus prin PUZ, diminuarea impactului estetic tine mai mult de faza preproiect si de selectarea amplasamentului si mai putin de integrarea peisagistica de dupa amenajare. Principalele modalitati de diminuare a gradului de afectare a peisajului prin constructii tehnogene sunt cele	NEUTRU	0

Factor de mediu	Impact potential	Masuri de prevenire/diminuare	Categorie impact	Simbol
		de „screening peisager”, respectiv introducerea unor asociatii vegetale, in special vegetatie arborescenta, care sa obtureze raza vizuala inspre acestea. In cazul obiectivului de fata, aceste tipuri de amenajari sunt mai putin pretabile, tinand cont de dimensiunile turbinelor, precum si de faptul ca obiectivul nu este unul compact, turbinele fiind amplasate la distante mari unele fata de altele.		
	Modificarea minora a calitatilor estetice ale teritoriului pe care se vor amplasa turbinele, respectiv aparitia unor elemente noi in peisajul agricol al zonei, care ar putea avea si valente estetice pozitive, multe parcuri eoliene din Europa fiind utilizate si in scop turistic		POZITIV	+
<b>POPULATIE</b>	Disconfort minim pentru locuitori, in etapa de santier (largirea drumului de acces, excavatii, asamblari) care determina cresterea emisiilor de pulberi, a zgomotului si a gazelor de	Management eficient al lucrarilor aferente organizarii de santier	NEUTRU	0

<b>Factor de mediu</b>	<b>Impact potential</b>	<b>Masuri de prevenire/diminuare</b>	<b>Categorie impact</b>	<b>Simbol</b>
	esapament toxice			
	Perturbarea traficului datorita circulatiei grele, intensificate in fazele de santier si dezafectare, cu efecte care dispar odata cu incetarea acestor faze	Stimularea cooperarii investitorilor cu autoritatile judetene si locale in vederea modernizarii drumurilor din zona, care ar duce la scaderea disconfortului populatiei in ceea ce priveste zgomotul si vibratiile datorate intensificarii traficului	NEUTRU	0
	Impact economic pozitiv la nivel multiscalar, stimularea unor initiative noi prin contributia proiectului la imbunatatirea infrastructurii de baza din zona	Stimularea investitorilor spre cooperare cu autoritatile locale si judetene in vederea elaborarii de proiecte de dezvoltare	POZITIV SEMNIFICATIV	++
	Imbunatatirea bugetului autoritatilor locale prin cresterea veniturilor din impozite, determinand cresterea posibilitatilor de dezvoltare a serviciilor locale	Stimularea investitorilor spre cooperare cu autoritatile locale si judetene in vederea elaborarii de proiecte de dezvoltare	POZITIV SEMNIFICATIV	++
	Crearea de noi locuri de munca pentru populatia locala in contextul predominarii nete a activitatilor agricole extensive, slab	Impunerea din partea administratiei locale a orientarii angajarilor inspre populatia locala	POZITIV SEMNIFICATIV	++

<b>Factor de mediu</b>	<b>Impact potential</b>	<b>Masuri de prevenire/diminuare</b>	<b>Categorie impact</b>	<b>Simbol</b>
	productive			
	Forme potientiale de afectare a calitatii solului si apei prin deficiente in gestionarea deseurilor de constructie (in faza de executie), a celor menajere sau a celor de la intretinerea spatiului verde (in etapa de functionare)	Plan eficient de management al deseurilor, construirea unor spatii adecvate de depozitare temporara, eliminare/valorificare prin unitati specializate si acreditate	NEUTRU	0
	Poluare fonica asociata functionarii turbinelor	Realizarea unui model de estimare a nivelului de zgomot la cei mai apropiati receptori, iar stabilirea locatiei turbinelor sa ia in calcul rezultatele astfel incat sa nu se evite inducerea oricarui tip de disconfort locuitorilor	NEGATIV NESEMNICATIV	-
	Pericol de electrocutare sau accidente datorate riscului de dezamblare a unor parti componente a turbinelor	Nu se impun masuri din partea titularului, de obicei este garantat din partea producatorilor un risc extrem de redus de astfel de incidente	NEUTRU	0
<b>MANAGEMENTUL DESEURILOR</b>	Poluarea solului Poluarea apelor de suprafata si subterane Poluarea aerului	Desfasurarea activitatilor de gestionare a deseurilor in spatii amenajate corespunzator si impermeabilizate. Colectarea selectiva si valorificare/reciclare a deseurilor.	NEUTRU	0

<b>Factor de mediu</b>	<b>Impact potential</b>	<b>Masuri de prevenire/diminuare</b>	<b>Categorie impact</b>	<b>Simbol</b>
	Gestionarea nedurabila a resurselor naturale			

## 8. Monitorizare, responsabilități

Programul de monitorizare a efectelor implementării PUZ Parc eolian Potoc 1 are în vedere identificarea, respectiv preîntâmpinarea potențialelor efecte negative asupra componentelor de mediu și permite propunerea unor acțiuni suplimentare de reducere a impactului asupra mediului sau de remediere a zonelor posibil afectate.

Setul de indicatori de monitorizare stabiliți contribuie la:

- evaluarea modului în care sunt atinse obiectivele de mediu relevante prin implementare PUZ Parc eolian Potoc 1, respectiv obținerea și înregistrarea informațiilor cu privire la efectele asupra mediului generate în urma implementării programului, monitorizarea incluzând toate tipurile de efecte;
- verificarea implementării corecte a măsurilor propuse pentru evitarea/reducerea efectelor adverse asupra mediului, precum și optimizarea beneficiilor;
- identificarea efectelor adverse neprevăzute și posibilitatea aplicării unor acțiuni de remediere adecvate.

Responsabilitatea implementării planului de monitorizare este a titularului de plan.

Factori de mediu	Metoda de monitorizare	Indicatori urmăriți	Frecvența Monitorizării	Amplasament monitorizare	Responsabil Monitorizare și realizarea măsurilor de reducere impact	Supraveghere	Raportare	Evaluare Raportare	Frecvența raportării	Măsuri de reducere a impactului
<b>In perioada de construire</b>										
Avifauna	Metoda transectelor in puncte pentru speciile cuibaritoare sedentare si care iernează  Metoda punctelor fixe pentru speciile migratoare	Numar de exemplare pasri de intere comunitar incluse in formularul standard al siturilor Natura 2000 ROSPA 0020 ROSPA 0026 ROSPA 0080	Monitorizarea se va realiza pe toată perioada de construire. Scopul monitorizării este de a observa dacă există exemplare moarte sau rănite de activitatea turbinelor eoliene. Frecvența cu care se vor face observațiile – lunar câte 1 zi de observații in afara perioadei de migrație, iar în perioada	- suprafata parcului eolian	Constructor și Titular (in baza unui contract incheiat intre acestia)	Titular (in baza unui contract incheiat cu constructorul)	Titularul raporteaza anual rezultatele monitorizarilor la Administratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Administrația responsabilă cu administrarea siturilor , respectiv Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Anual si pe perioada constructiei	MB1

			de migrație câte cinci zile pe lună, astfel; - păsări oaspeți de iarna: un număr de deplasări care să cuprindă venirea păsărilor în cartierele de iernare, dinamica din cartierele de iernare și plecarea lor către locurile de cuibărit; - păsări sedentare: se vor monitoriza în cadrul deplasărilor pentru păsările cuibăritoare și cele care iernează.							
Chiroptere		Numar de exemplare chiroptere	Lunar	- suprafata parcului eolian	Constructor și Titular (in baza unui	Titular (in baza unui contract	Titularul raporteaza anual	Adminis tratia responsabila	Anual si pe perioada constructiei	MB4



		de intere comunitar incluse in formularul standard al siturilor Natura 2000 ROSCI 0031 ROSCI 0206			contract incheiat intre acestia)	incheiat cu constructorul)	rezultatele monitorizarilor la Administratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	cu administrarea siturilor , respectiv Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier		
Aer	Observatii directe	Pulberi	Permanent in perioada de construire	La limita parcului cu intravilan	Constructor și Titular (in baza unui contract incheiat intre acestia)	Titular (in baza unui contract incheiat cu constructorul)	Titularul raporteaza anual rezultatele monitorizarilor la Administratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația	Adminis tratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația	Anual si pe perioada constructiei	M1 -M12

							Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Parcului Natural Porțile de Fier		
Sol	Observatii directe	Deversari de produse petroliere uleiuri	Permanent in perioada de construire	La limita parcului cu intravilan	Constructor și Titular (in baza unui contract incheiat intre acestia)	Titular (in baza unui contract incheiat cu constructorul)	Titularul raporteaza anual rezultatele monitorizarilor la Adminis tratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administatia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Adminis tratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administatia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Anual si pe perioada construcției	M1 -M12
<b>In perioada de functionare</b>										
Avifauna	Metoda transectelor	Numar de exemplare	Monitorizarea se va realiza	La limita parcului cu	Titular	Titular	Titularul raporteaza	Adminis tratia	Anual	Anul I MB2

	<p>in puncte pentru speciile cuibaritoare sedentare si care iernează</p> <p>Metoda punctelor fixe pentru speciile migratoare</p>	<p>pasri de intere comunitar incluse in formularul standard al siturilor Natura 2000 ROSPA 0020 ROSPA 0026 ROSPA 0080</p>	<p>timp de 5 ani (aceasta perioada se poate extinde, de către autoritatea competentă de mediu, pe toată perioada de funcționare a parcului. Scopul monitorizării este de a observa dacă există exemplare moarte sau rănite de activitatea turbinelor eoliene. Frecvența cu care se vor face observațiile – lunar câte 1 zi de observații in afara perioadei de</p>	intravilan			<p>anual rezultatele monitorizarilor la Administratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administratia Parcului Natural Porțile de Fier</p>	<p>responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier</p>		<p>Anul I-III MB3*</p>
--	--	---	--	------------	--	--	--	--	--	------------------------

			<p>migrație, iar în perioada de migrație câte cinci zile pe lună, astfel; - păsări oaspeți de iarna: un număr de deplasări care să cuprindă venirea păsărilor în cartierele de iernare, dinamica din cartierele de iernare și plecarea lor către locurile de cuibărit; - păsări sedentare: se vor monitoriza în cadrul deplasărilor pentru păsările cuibăritoare și cele care iernează.</p>							
Chiroptere	sonometrie	Numar de	Lunar	- suprafata	Titular	Titular	Titularul	Adminis	Anual	MB4

		exemplare chiroptere de intere comunitar incluse in formularul standard al siturilor Natura 2000 ROSCI 0031 ROSCI 0206		parcului eolian			raporteaza anual rezultatele monitorizarilor la Adminis tratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administria Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	tratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administria Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier		
<b>In perioada inchiderii/dezafectării, refacerii mediului și postînchidere</b>										
Avifauna	Metoda transectelor in puncte pentru speciile cuibaritoare sedentare si care iernează  Metoda	Numar de exemplare pasri de interese comunitar incluse in formularul standard al siturilor Natura 2000	Monitorizarea se va realiza pe toată perioada de construire. Scopul monitorizării este de a observa dacă există exemplare	- suprafata parcului eolian	Constructor și Titular (in baza unui contract incheiat intre acestia)	Titular (in baza unui contract incheiat cu constructorul)	Titularul raporteaza anual rezultatele monitorizarilor la Adminis tratia responsabila cu administrarea siturilor ,	Adminis tratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administria Parcului Național Cheile Nerei	Anual si pe perioada dezafectarii	M1 -M12

	punctelor fixe pentru speciile migratoare	ROSPA 0020 ROSPA 0026 ROSPA 0080	moarte sau rănite de activitatea turbinelor eoliene. Frecvența cu care se vor face observațiile – lunar câte 1 zi de observații în afara perioadei de migrație, iar în perioada de migrație câte cinci zile pe lună, astfel; - păsări oaspeți de iarna: un număr de deplasări care să cuprindă venirea păsărilor în cartierele de iernare, dinamica din cartierele de iernare și plecarea lor către locurile				respectiv Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier		
--	---	--	--	--	--	--	---	--	--	--

			de cuibărit; - păsări sedentare: se vor monitoriza în cadrul deplasărilor pentru păsările cuibăritoare și cele care iernează.							
Chiroptere		Numar de exemplare chiroptere de intere comunitar incluse in formularul standard al siturilor Natura 2000 ROSCI 0031 ROSCI 0206	Lunar	- suprafata parcului eolian	Constructor și Titular (in baza unui contract incheiat intre acestia)	Titular (in baza unui contract incheiat cu constructorul)	Titularul raporteaza anual rezultatele monitorizarilor la Adminis tratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Adminis tratia responsabila cu administrarea siturilor , respectiv Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Anual si pe perioada dezafectarii	M1 -M12

							de Fier			
Aer	Observatii directe	Pulberi	Permanent in perioada de construire	La limita parcului cu intravilan	Constructor și Titular (in baza unui contract incheiat intre acestia)	Titular (in baza unui contract incheiat cu constructorul)	Titularul raporteaza anual rezultatele monitorizarilor la Administratia responsabila cu administrarea situurilor , respectiv Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Adminis tratia responsabila cu administrarea situurilor , respectiv Administratia Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier	Anual si pe perioada dezafectarii	M1 -M12
Sol	Observatii directe	Deversari de produse petroliere uleiuri	Permanent in perioada de construire	La limita parcului cu intravilan	Constructor și Titular (in baza unui contract incheiat intre acestia)	Titular (in baza unui contract incheiat cu constructorul)	Titularul raporteaza anual rezultatele monitorizarilor la Administratia responsabila cu administrarea	Adminis tratia responsabila cu administrarea situurilor , respectiv Administratia Parcului Național	Anual si pe perioada dezafectarii	M1 -M12



							<p>siturilor , respectiv Administrația Parcului Național Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier</p>	<p>Cheile Nerei Beușnița Și Administrația Parcului Natural Porțile de Fier</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 9. Consultarea publică a Raportului de Mediu și a Planului PUZ Parc eolian Potoc 1

Proiectul de plan și Raportul de mediu au fost puse la dispoziția publicului astfel:

- la sediul celor trei primarii: Ciuchici, Ciclova Romana si Racasdia
- pe site-ul Agentiei pentru Protectia Mediului: [www.apmcs.anpm.ro](http://www.apmcs.anpm.ro)
- pe site-ul titularului de plan: <https://potoc.monsson.eu>

Comentariile și propunerile scrise au putut fi trimise la sediul titularului și la sediul Agentiei pentru Protectia Mediului Caras Severin, Resita, strada Petru Maior, nr 73, in zilele luni-joi intre orele 08.00-16.30 si vineri orele 08.00-14.00 si e-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro) pana in data de 23.11.2022.

- prin publicarea anunturilor:
  - Anunt Public 1 – privind disponibilizarea PUZ si RM + organizare sedinta dezbateri publica - publicat in Adevarul, in data de 07.10.2022;
  - Anunt Public 2 – privind disponibilizarea PUZ si RM + organizare sedinta dezbateri publica - publicat in Adevarul, in data de 10.10.2022;
  - Anunt Public - privind decizia de emitere a avizului de mediu + consultarea documentatie la sediul titularului - publicat in Renasterea Banateana, in data de 02.12.2022.

Toate persoanele care au dorit să participe activ la dezbateri publică (exprimare puncte de vedere, întrebări etc.) au avut posibilitatea de a se înscrie, ca participanți, la adresa de e-mail: [office@apmcs.anpm.ro](mailto:office@apmcs.anpm.ro).

Pe perioada derulării procedurii de evaluare de mediu au fost transmise din partea autoritatilor urmatoarele adrese:

- Administratia Parcului National Cheile Nerei\_adresa nr. 1582/08.11.2022 - transmitere punct de vedere referitor PUZ Parc eolian Potoc 1 - isi mentin punctele de vedere date pe perioada derularii procedurii de a nu sustine investitii ce vizeaza parcurile eoliene.
- Administratia Parcului Natural Portile de Fier\_adresa nr. 5293/02.11.2022 - transmitere punct de vedere prin care specifica faptul ca PUZ Parc eolian Potoc 1 este situat in afara ariei naturale protejate la o distanta de cca. 5 km de limita nordica, si nu se genereaza un impact semnificativ asupra parcului, ca urmare nu considera necesitatea emiterii avizului;
- ABA Banat\_adresa nr. 14466/09.11.2022 - transmitere punct de vedere PUZ Parc eolian Potoc 1 prin care se comunica ca nu sunt obiectii in avizarea planului PUZ Parc eolian Potoc 1.

- Transelectrica\_adresa nr. 14806/12.10.2022 - transmitere punct de vedere PUZ Parc eolian Potoc ca nu sunt observatii fata de Plan si Raportul de mediu si sunt de acord cu avizarea PUZ Parc eolian Potoc 1.

**Totodată, menționăm faptul că participanții înscriși nu au formulat observații / propuneri, care sa conduca la modificari ale Planului PUZ Parc eolian Potoc 1 si a Raportului de mediu.**

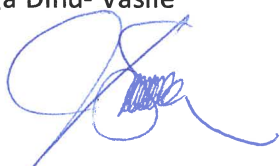
**ORAVIȚA POWER PARK S.R.L.**

Prin Mandatar,

**Monsson Alma S.R.L.**

Prin Imputernicit,

Buliga Dinu- Vasile

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'B' followed by a smaller, more intricate signature.