



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CARAȘ-SEVERIN

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr.din09.2024

Ca urmare a solicitării depuse de **Rețele Electrice Banat SA prin SC PROTELCO SA**, cu sediul în municipiul Câmpina, str. Ecaterina Teodoroiu, nr. 43D, județul Prahova, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin cu nr. 8451/25.07.2024, în baza Legii 292/2018 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, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011 cu modificările și completările ulterioare,

Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 29.08.2024, că proiectul:

„ Modernizarea rețelei de distribuție din Orașul Bocșa, prin pozarea subterană a liniilor aeriene de medie tensiune, transformarea PT aeriene în PT în anvelopă de beton și modernizarea rețelelor de joasă tensiune „

propus a fi amplasat în intravilanul localității Bocșa, domeniu public, conform Certificat Urbanism nr. 17/07.05.2024, județul Caraș-Severin

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului
- nu se supune evaluării adecvate
- nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă

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:

a) Proiectul intră sub incidența Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în anexa nr. 2, la pct. 13. a) - orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 22 din anexa nr. 1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr. 1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului;

b) Justificarea în conformitate cu criteriile din anexa nr. 3 a Legii 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului:

1. Caracteristicile proiectului

Pagină 1 din 9

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Proiectul de față are ca scop reconfigurare rețelei de 20 kV prin trecerea LEA 20 kV FNC, Bocsa Romana, Avicola Berzovia, Bocsa Noua, Bocsa Montana, Binis si Ocna de Fier in LES 20 kV în lungime de 37,46 km și reamenajarea a 44 de PT in anvelope de beton cu racordurile in LES MT aferente, modernizarea a 3 PTZ prin inlocuirea (atasarea) de celule moderne, respectiv modernizarea LEA 0,4 kV pe o lungime de cca. 71,1 km, modernizarea LES JT, pe o lungime de cca. 2,75 km, în zona centrală a localității, modernizarea a 7361 brașamente si centralizarea masurii in cartierele de blocuri, precum și refacerea coloanelor aferente consumatorilor.

- În cadrul zonei aplicabilitate a Proiectului, E-Distributie Banat are in gestiune 47 posturi de transformare.

Lucrările propuse prin proiect constau în :

1. dezafectarea LEA 20 kV FNC, Bocsa Romana, Avicola Berzovia, Bocsa Noua, Bocsa Montana, Binis si Ocna de Fier pe teritoriul localitatii Bocsa și realizarea unor linii electrice noi subterane, cu tensiune nominala de 20 kV (la MT), pe care se vor integra noile PT-uri modernizate, cu performanțe superioare din punct de vedere al continuității serviciului (întreruperi mai puține și de durate mai scăzute) și al calității serviciului (pierderi tehnice mai mici și tensiune furnizată consumatorilor menținută în parametrii nominali, indiferent de cererea de energie);
2. înlocuirea unor PTA-uri cu posturi de transformare în anvelopă de beton (PTAB);
3. inlocuire si relocarea unor PTZ-uri cu posturi de transformare în anvelopă de beton (PTAB)
4. modernizarea liniilor electrice de 0,4 kV prin înlocuirea conductoarelor neizolate cu conductor izolat torsadat, în lungime totala de cca. 71,1 km, modernizarea de linii electrice subterane de 0,4 kV, pentru distribuție publică în lungime totala de cca. 2,75 km, în zona centrală a orașului, modernizarea brașamentelor electrice, pentru 7361 consumatori si centralizarea masurii in cartierele de blocuri;
5. realizarea de coloane JT¹, între blocurile de măsură / protecție, scoase la limita de proprietate, și tablourile electrice ale consumatorilor;
6. instalarea unor circuite cu fibră optică, în principiu, realizate pe aceleași trasee cu cele de MT, care vor prelua tot traficul de date dintre sistemele centralizate de telecontrol și senzorii și echipamentele inteligente montate în rețeaua de distribuție;
7. extinderea monitorizării rețelei pe segmentul de JT, urmărirea performanțelor de calitate și gestionarea încadrării în standardul de performanță impus de ANRE pentru energia livrată consumatorilor;
8. integrarea PTAB-urilor în sistemul de telecontrol (ADMS/SCADA) al EDB;
9. echiparea fiecărui PTAB cu sisteme antiefracție (supraveghere video, alarmare intrare neautorizată, detecție incendiu).

¹ Lucrare neeligibilă, realizată din fondurile proprii ale Solicitantului, care se va recupera din tariful de distribuție. Este absolut necesară, la scoaterea la limita de proprietate a grupurilor de măsură.

Situația strazilor afectate și împartirea stâlpilor afectați pe fiecare stradă:

Străzi	ST MT	ST JT	
		SE4	SE10
13 Decembrie	27	10	
1 Mai	8	9	1
Alexandru Sahia	13	12	3
Barzavei		6	3
Bichistin	23	19	2
Bocsa Noua	20	14	2
Bredicianu			
Bucegi			
Carpati		5	2
Ciresilor	14	11	3
Closca		17	3
Corneliu Diaconovici			
Dacia		7	4
DJ 585	173	7	3
DN59B	56	35	
Dognecei		14	4
Ezeris	21	11	5
George Cosbuc	8	9	2
Ghiocelului		5	2
Horia		24	6
Ion Creanga	17	8	1
Ion Vidu	11		
Iosif Renoiu	16	6	4
Iosif Velceanu	12	23	3
Izvor	55	14	5
Liliacului		7	2
Livezilor	10	17	3
Lugojului	16	7	3
Magura	6	8	3
Marasesti	2	3	1
Matei Corvin	8	11	3
Nicolae Balcescu	50	29	3
Nucilor			
Ramnei		3	2
Republicii		8	3
Resitei		14	6
Sadovei	24	9	2

Tudor Vladimirescu	31	7	6
Unirii	14	4	2
Victoriei	9	4	2
TOTAL	644	397	99

Numerele cadastrale care sunt afectate de investitia mai sus mentionata pentru UAT Bocsa, jud. Caras -Severin, sunt urmatoarele: 48511 ,48512, 48513, 48514, 48515, 48516, 48517, 48518, 48519, 48520, 48521, 48522, 48523, 48524, 48525, 48526, 48527, 48528, 48529, 48530, 48531, 48532, 48533, 48534, 48535, 48536, 48537, 48538, 48539, 48540, 48541, 48542, 48543, 48544, 48545, 48546, 48547, 48548, 48549, 48550, 48551, 48552, 48553, 48554, 48555, 48556, 48557, 48558, 48559, 48560. 48561, 48562, 48563, 48564, 48565, 48566, 48567, 48568, 48569, 48570, 48571, 48572, 48573, 48574, 48575, 48576, 48577, 48578, 48579, 48580, 48581, 48582, 48583, 48584, 48585, 48586, 4858, 48588.

- ❖ Valoarea totală a investiției este de 178.375.578,30 lei (fara TVA)
- ❖ Perioada de implementare propusă: cel mai scurt timp posibil, respectand cerintele din autorizatia de construire.
- **Bilanțul teritorial nu se va modifica față de cel prezent. Nu se vor realiza defrișări și nu se vor tăia arbori, iar LES MT se va executa in proportie de 80% in zone pavate/asfaltate, restul desfășurându-se pe terenuri virane si acostamentul drumurilor.**
- Se supratraversează râul BÂRZAVA, pe acelasi traseu existent, fără a fi afectat râul.

Utilități:

- Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă

Organizarea de șantier:

Nu se va realiza organizare de santier. Materialele se vor depozita in curtea REB Bocsa si se vor transporta etapizat in santier pentru lucrarile din ziua in curs.

b) cumulara cu alte proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: -

d) cantitatea și tipurile de deșeurile generate/gestionate:

- gestionarea deșeurile se va face în conformitate cu prevederile OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Managementul deșeurilor generate in perioada derularii lucrarilor de construire

Nr. crt.	Denumirea deșeurului	Codul deșeurului	Provenienta	Cantitati (kg/an)	Modul de stocare temporara	Mod de valorificare sau eliminare finala

1	Ambalaje hartie-carton	15 01 01	Personal muncitor	110	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
2	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	Personal muncitor	55	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
3	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	Personal muncitor	220	Pubele cu colectare diferentiata	E/D5-eliminare prin operator autorizat
4	Hartie-carton	20 01 01	Personal muncitor	45	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
5	Ambalaje metalice	15 01 04	Personal muncitor	350	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
6	Ambalaje sticla	15 01 07	Personal muncitor	40	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
7	Ambalaje de lemn	15 01 03	Personal muncitor	35	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
8	Beton	17 01 01	Lucrari rigole de scurgere	3400	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
9	Pamant si pietris rezultate din excavari	17 05 04	Lucrari de constructii	2800	Pubele cu colectare diferentiata	Reutilizare la refacerea terenurilor
10	Lemn	17 02 01	Lucrari pichetare drumuri	120	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
11	Metale feroase	16.01.17	Stalpi de MT si JT demontati	5500	Se vor depozita in curtea REB Bocsa	Vr - prin operatori autorizati

Managementul deșeurilor generate în perioada de funcționare

Nr. crt.	Denumirea deșeurii	Codul deșeurii	Proveniența	Cantități (kg/an)	Modul de stocare temporară	Mod de valorificare sau eliminare finală
1	Ambalaje hartie-carton	15 01 01	Lucrari mentenanta	20	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
2	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	Lucrari mentenanta	15	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
3	Deseuri municipale amestecate	20 03 01	Lucrari mentenanta	60	Pubele cu colectare diferentiata	E/D5-eliminare prin operator autorizat

4	Hartie-carton	20 01 01	Activitati administrative de birou	10	Pubele cu colectare diferentiata	Vr - prin operatori autorizati
5	Metale feroase	16.01.17	Piese metalice	5500	Se vor depozita in curtea REB Bocsa	Vr - prin operatori autorizati

e) emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

- în perioada de execuție: noxe din gaze de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport, manipulare materiale de construcții;
- în timpul exploatării: noxe din gaze de eșapament, pulberi în suspensie, praf, zgomot, provenite de la utilaje, mijloace de transport.

f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice: nu e cazul;

g) riscurile pentru sănătatea umană - nu este cazul.

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:

2.1. utilizarea actuală și aprobată a terenurilor:

- conform Certificatului de Urbanism nr. 17 din 07.05.2024, eliberat de Primăria orașului Bocșa;

2.2. bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia:

2.3. capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

a) zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul

b) zone costiere și mediul marin: nu e cazul

c) zonele montane și forestiere: nu e cazul

d) arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional: Amplasamentul proiectului nu se suprapune cu arii natural protejate;

e) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică.:nu e cazul

f) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri: nu e cazul,

g) zonele cu o densitate mare a populației: emisii fugitive de pulberi în suspensie rezultate în timpul lucrărilor.

h) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic:

Documentația a fost depusă spre avizare la DJC Caraș-Severin cu nr. 113/D/29.08.2024. (conform adresa transmisă de Direcția Județeană de Cultură Caraș-Severin nr.383/28.08.2024 înregistrată la APM CS cu nr. 9547/28.08.2024.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată: impact local, nesemnificativ, fără afectarea populației;

- b) **natura impactului:** impact redus la emisii particule materiale și zgomot în perioada de execuție;
- c) **natura transfrontalieră a impactului:** nu este cazul
- d) **intensitatea și complexitatea impactului:** impact nesemnificativ în cursul execuției proiectului
- e) **probabilitatea impactului:** nesemnificativă, atât în perioada construirii cât și în perioada funcționării;
- f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului:** în timpul construirii: impact nesemnificativ, de scurtă durată, reversibil odată cu terminarea lucrărilor;
- g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:** impact cumulativ nesemnificativ
- h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului:** prin aplicarea măsurilor pentru reducerea emisiilor de particule materiale și a zgomotului, conform normelor tehnice și a măsurilor din prezenta decizie

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării adecvate 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, aprobată prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.
- Amplasamentul nu se suprapune cu arii naturale protejate, cea mai apropiată arie naturală protejată este ROSCI Semenice - Cheile Carașului, care se află la o distanță de aproximativ 25 km.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă sunt următoarele:

- proiectul propus **nu intră** sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
 - Conform adresei nr. 11409/09.08.2024 emisă de către Administrația națională Apele Române - Administrația bazinală Banat- proiectul nu necesită obținerea Avizului de Gospodărire a Apelor.

Condițiile de realizare a proiectului:

1. Realizarea investiției cu respectarea prevederilor documentației depuse la Agenția pentru Protecția Mediului Caraș-Severin, documentație care a stat la baza emiterii prezentei decizii;
2. Realizarea investiției cu respectarea prevederilor Certificatului de urbanism nr. 17 din 07.05.2024, eliberat de primăria orașului Bocșa;
3. Executarea lucrărilor cu respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a prevederilor înscrise în actele de reglementare și a condițiilor impuse de toate avizele prelabile emise pentru aprobarea investiției;
4. Respectarea prevederilor din Legea nr. 24/2007 (republicată) privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților.
5. Respectarea Ordinului 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;
6. Obținerea și respectarea Avizului emis de către *Direcția Județeană de Cultură Caraș-Severin*;
7. Executarea lucrărilor fără a produce disconfort locuitorilor și altor zone protejate adiacente prin generare de zgomot, vibrații, praf, etc.
8. Executarea lucrărilor fără ocuparea altor suprafețe de teren pentru depozitare de materiale și/sau organizare de șantier; în cazul în care, pentru organizare de șantier, depozitare de

Pagină 7 din 9

materiale de construcții, etc. sunt necesare suprafețe de teren în afara perimetrului proiectului, ocuparea acestora se va face în condiții legale.

9. Respectarea prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea 17/2023, cu modificările ulterioare;
10. Fără evacuare de deșeuri și/sau ape uzate în mediu în timpul execuției lucrărilor și/sau după terminare, în timpul funcționării obiectivului;
11. Se va impune gestionarea corespunzătoare a tuturor deșeurilor rezultate, prin valorificarea/eliminarea în conformitate cu prevederile legale, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări în conformitate cu art. 17, alin.(7) „Titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființare potrivit prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, au obligația să gestioneze deșeurile din construcții și desființări, astfel încât să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de rambleiere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări, cu excepția materialelor geologice naturale definite la categoria 17 05 04 din anexa la Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului”.
12. Refacerea ecologică a zonelor afectate;
14. Prezentul act nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize /acorduri / autorizații legale;
15. Prezentul act nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor;
16. Monitorizarea lucrărilor de execuție pentru prevenirea poluării factorilor de mediu.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate. Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Florina Doina TĂNASIE**

**Șef Serviciu Avize,
Acorduri, Autorizații
Marius VODIȚĂ**

**Șef Serviciul Calitatea
Factorilor de Mediu
Petru Albert SEREȘ**

Întocmit: cons.Oana STÎNGU/3ex.,.....2024