

MEMORIU DE PREZENTARE
Anexa 5E la Legea nr. 292/2018

pentru proiectul

”
AMPLASARE STATIE DE BAZA PENTRU SERVICII DE
COMUNICATII ELECTRONICE – SITE 20490 VALEA VISEULUI
– stalp beton 8m

în vederea obținerii Acordului de
mediu

Beneficiar: RCS&RDS SA

Introducere

Proiectul nu intră sub incidența:

- **proiectul intră sub incidența Legii nr. 292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, fiind încadrat în Anexa nr.2, la punctul Anexa nr. 2, la punctul 10. Proiecte de infrastructură, litera b). proiecte de dezvoltare urbană;
- **proiectul intră sub incidența art. 28** din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- proiectul propus nu intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr.107/1996 cu modificările și completările ulterioare,

1. Denumirea proiectului

"AMPLASARE STATIE DE BAZA PENTRU SERVICII DE COMUNICATII ELECTRONICE – SITE 20490 VALEA VISEULUI – stalp beton 8m", propus a fi amplasat în comuna Bistra, sat Valea Vișeului, 131A, județul Maramureș.

2. Titular

- Numele companiei: **RCS&RDS SA;**
- Adresa poștală: municipiul Bucuresti, sectorul 5, str. Dr. Staicovici, nr. 75,

3. Descrierea proiectului

3.1. Necesitatea și oportunitatea investiției

Scopul investitiei este imbunatatirea calitatii de comunicatii prin realizarea unui turn betonat cu H=8 m, care va fi amplasat in comuna Bistra, sat Valea Vișeului, 131A, județul Maramureș.

SITUATIA PROPUSA PE SITE-UL MM20902 ESTE URMATOAREA:

SITUATIA PROPUSA PE SITE-UL MM20490 ESTE URMATOAREA:

- 1. Se va instala un stalp de beton nou H=8m;**
- 2. Se va realiza fundatie noua pentru stalp;**
- 3. La sol se va instala un minishelter nou;**
- 4. Se va instala pat de cablu;**
- 5. La varful stalpului se vor instala doi suporti metalici , pentru acomodare antenelor;**
- 6. Pe noul suport metalic se vor instala antene Omni;**
- 7. Se vor instala 2 module RRU**
- 8. Bransamentul va fi conform aviz ELECTRICA.**

3.2. Localizarea proiectului

Terenul pe care se va dorește realizarea proiectului **"AMPLASARE STATIE DE BAZA PENTRU SERVICII DE COMUNICATII ELECTRONICE – SITE 20490 VALEA VISEULUI – stalp beton 8m"**, propus a fi amplasat în comuna Bistra, sat Valea Vișeului, 131A, județul Maramureș, va avea o suprafața de 4 mp, categorie de folosința teren fâneață, delimitat de următoarele puncte de proiectie STEREO 1970.

Nr.	Coordonate Stero Stație de Bază	
	x	y
1.	712842	437113
2	712844	437115
3	712845	437113
4	712844	437112

RCS&RDS SA detine contract de locatiune pentru terenul in suprafata de 4 mp pentru montarea statiei incheiat cu proprietarul terenului, pentru montare antene si echipamente de comunicatii electronice.

Suprafata terenului pe care se va amplasa statia este de 4 mp

Suprafata ocupata de va fi de 4 mp pentru montarea statiei

Alimentarea cu energie electrica va face obiectul unui nou Certificate de Urbanism.

Acces

Accesul la statia de baza se va face din drumul existent pe o alee de servitute existent (pe o lungime de 15 m).

3.3. Descrierea proiectului

Prin proiect se doreste realizarea unui turn din beton cu $H=8$ m, care va fi amplasat in comuna Bistra, sat Valea Visului, 131A, județul Maramureș. Categoria de importanta a constructiei este "C" (constructii de importanta normal), iar clasa de importanta este III, conform codului P100/1-2013.

Amplasamentul proiectului propus va ocupa o suprafata de 4 mp pentru montarea statiei categoric de folosinta teren faneata.

Alimentarea cu energie electrica face obiectul unui nou certificat de urbanism.

Caracteristicile proiectului:

Statia de emisie receptie cu $H=8$ m consta in urmatoarele echipamente:

- 1. Se va instala un stalp de beton nou $H=8$ m;**
- 2. Se va realiza fundatie noua pentru stalp;**
- 3. La sol se va instala un minishelter nou;**
- 4. Se va instala pat de cablu;**
- 5. La varful stalpului se vor instala doi suporti metalici , pentru acomodare antenelor;**
- 6. Pe noul suport metalic se vor instala antene Omni;**
- 7. Se vor instala 2 module RRU**
- 8. Bransamentul va fi conform aviz ELECTRICA.**

2. Branșamentul electric:

Alimentarea cu energie electrica face obiectul unui nou certificat de urbanism.

b) justificarea necesitatii proiectului:

Scopul investitiei este imbunatatirea calitatii de comunicatii prin realizarea unei statii fixe de baza pentru servicii de comunicati electronice ancorat $H=8$ m, care va fi amplasat in comuna Bistra, sat Valea Visului, 131A, județul Maramureș.

c) valoarea investitiei: 13000 euro

d) perioada de implementare propusa: 2 săptămâni

e) planse reprezentand limitele amplasamentului proiectului, inclusiv once suprafata de teren solicitata pentru a fi folosita temporar (planuri de situatie amplasamente): anexate documentatiei.

f) o descriere a caracteristicilor fizice ale intregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie si altele). Se prezinta elementele specifice caracteristice proiectului propus:

Prin proiect se dorește realizarea unui turn metalic ancorat H=8 m, care va fi amplasat în comuna Bistra, sat Valea Vișeului, 131A, județul Maramureș. Categoria de importanta a constructiei este "C" (constructii de importanta normal), iar clasa de importanta este III, conform codului P100/1-2013.

Caracteristicile proiectului:

Statia de emisie receptie consta intr-un turn metallic ancorat cu H=8 cu urmatoarele echipamente:

Statia de emisie receptie cu H=8 m consta in urmatoarele echipamente:

- 1. Se va instala un stalp de beton nou H=8m;**
- 2. Se va realiza fundatie noua pentru stalp;**
- 3. La sol se va instala un minishelter nou;**
- 4. Se va instala pat de cablu;**
- 5. La varful stalpului se vor instala doi suporti metalici , pentru acomodare antenelor;**
- 6. Pe noul suport metalic se vor instala antene Omni;**
- 7. Se vor instala 2 module RRU**
- 8. Bransamentul va fi conform aviz ELECTRICA.**

2. Branșamentul electric:

Alimentarea cu energie electrică face obiectul unui nou certificat de urbanism.

IV. Descrierea lucrarilor de demolare necesare: nu este cazul

V. Descrierea amplasarii proiectului:

- distanta fata de granite pentru proiectele care cad sub incidenta Conventiei privind evaluarea impactului asupra mediului in context transfrontiera, adoptata la Espoo Ia 25 februarie 1991,

ratificata prin Legea nr. 221/2001, cu completarile ulterioare: **nu este cazul.**

— localizarea amplasamentului in raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizata, aprobata prin Ordinul ministrului culturii si cultelor nr. 2.314/2004, cu modificarile ulterioare, si Repertoriului arheologic national prevazut de Ordonanta Guvernului nr. 43/2000 privind protectia patrimoniului arheologic Si declararea unor situri arheologice ca zone de interes national, republicata, cu modificarile i completarile ulterioare: **nu este cazul.**

— harti, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informatii privind caracteristicile fizice ale mediului, atat naturale, cat si artificiale, i alte informatii privind:

- folosintele actuale si planificate ale terenului atat pe amplasament, cat pe zone adiacente acestuia: **pasune.**
- politici de zonare si de folosire a terenului: **nu este cazul.**
- arealele sensibile: **situl natura 2000 ROSAC0124 Munții Maramureșului și RONPA0930 Parcul Natural Munții Maramureșului**

— coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub forma de vector in format digital cu referinta geografica, in sistem de proiectie nationala Stereo 1970, anexate memoriului de prezentare;

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, in limita informatiilor disponibile:

A. Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu:

a) protectia calitatii apelor:

- sursele de poluanti pentru ape, locul de evacuare sau emisarul: **nu este cazul**
- **statiile si instalatiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevazute: nu este cazul**

b) protectia aerului:

- sursele de poluanti pentru aer, poluanti, inclusiv surse de mirosuri: **nu este cazul**

– instalatiile pentru retinerea si dispersia poluantilor in atmosfera: **nu este cazul**

c) protectia Impotriva zgomotului si vibratiilor:

– sursele de zgomot si de vibratii: nu este cazul

– **amenajarile i dotarile pentru protectia Impotriva zgomotului si vibratiilor: nu este cazul**

d) protectia impotriva radiatiilor:

– sursele de radiatii: **nu este cazul**

— amenajarile si dotarile pentru protectia impotriva radiatiilor: **nu este cazul**

e) protectia solului si a subsolului:

– sursele de poluanti pentru sol, subsol, ape freaticice si de adancime: **nu este cazul**

— lucrarile dotarile pentru protectia solului si a subsolului: **nu este cazul**

f) protectia ecosistemelor terestre si acvatice:

– identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect; nu este cazul

– **lucrarile, dotarile si masurile pentru protectia biodiversitatii, monumentelor naturii si ariilor protejate: nu este cazul**

g) protectia aezarilor umane si a altor obiective de interes public:

– identificarea obiectivelor de interes public, distanta fata de asezarile umane, respectiv fata de monumente istorice si de arhitectura, alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie, zone de interes traditional si altel: **amplasamentul lucrarilor de impadurire nu este gaseste in interiorul sau vecinatatea nici unui obiectiv de interes public.**

– **lucrarile, dotarile si masurile pentru protectia asezarilor umane si a obiectivelor protejate si/sau de interes public: nu este cazul**

h) prevenirea si gestionarea deseurilor generate pe amplasament in timpul realizarii proiectului/in timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:

– lista deseurilor (clasificate si codificate in conformitate cu prevederile legislatiei europene si nationale privind deseurile), cantitati de deseuri generate: **nu este cazul**

– programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate: **nu este cazul**

– planul de gestionare a deseurilor: **nu este cazul**

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse: **nu este cazul.**
- **modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației: nu este cazul**

B. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității: **proiectul nu implică utilizarea de resurse naturale.**

VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect:

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotului și vibrațiilor, peisajului mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ): **nu este cazul**

— extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate): **nu este cazul**

— mărimea și complexitatea impactului: **nu este cazul**

— probabilitatea impactului: **nu este cazul**

— durata, frecvența și reversibilitatea impactului: **nu este cazul**

— măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului:

nu este cazul

— natura transfrontalieră a impactului: **nu este cazul**

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la

cerintele privind monitorizarea emisiilor prevazute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea in vedere ca implementarea proiectului să nu influenteze negativ calitatea aerului in zona

Nu este cazul.

IX. JUSTIFICAREA ÎNCADRĂRII PROIECTULUI, după caz, în prevederile altor Normative care transpun legislația comunitară (Î.P.P.C., S.E.V.E.S.O., C.O.V., L.C.P., Directiva Cadru Apă, Directiva Cadru Aer și Directiva Cadru a deșeurilor, etc.)

Proiectul pentru care se solicita obtinerea aorcului de mediu, nu intra sub incidenta prevederile Normative care transpun legislația comunitară (Î.P.P.C., S.E.V.E.S.O., C.O.V., L.C.P., Directiva Cadru Apă, Directiva Cadru Aer, Direc-tiva Cadru a deșeurilor, etc.).

X. Lucrari necesare organizarii de santier:

- descrierea lucrarilor necesare organizarii de santier: **nu este cazul**
- localizarea organizarii de santier: **nu este cazul**
- descrierea impactului asupra mediului a lucrarilor organizarii de santier: **nu este cazul**
- surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu in timpul organizarii de santier: **nu este cazul**
- dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu: **nu este cazul**

XI. Lucrari de refacere a amplasamentului la finalizarea investitiei, in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii, in masura in care aceste informatii sunt disponibile:

- lucrarile propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investitiei, in caz de accidente si/sau la Incetarea activitatii: **nu este cazul**

- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale: **nu este cazul**

- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;

- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului: **nu este cazul**

XII. Anexe - piese desenate:

1. planul de încadrare în zonă a obiectivului și planul de situație, cu modul de planificare a utilizării suprafețelor; formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele); plane reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);

- PLAN DE ÎNCADRAREA ÎN ZONĂ
- PLAN DE SITUAȚIE

2. schemele-flux pentru procesul tehnologic și fazele activității, cu instalațiile de depoluare: **nu este cazul**

3. schema-flux a gestionării deșeurilor: **nu este cazul**

4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului.

XIII. Pentru proiectele care infra sub incidența prevederilor art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 571/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, memoriul va fi completat cu următoarele:

a) Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar:

Amplasamentul proiectului se găsește în interiorul sitului Natura 2000 ROSAC0124 Munții Maramureșului și în interiorul Parcului Natural Munții Maramureșului.

Tab. nr. 1. Tabel descriptiv conform Ordin 1682/2023, Anexa 3A

Nr. Crt.	Tip de intervenție în perioada de construcție	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului pe perioada de construcție	Localizarea față de <i>situl de importanță comunitară ROSAC0124 Munții Maramureșului</i>
1.	Lucrări de terasamente	Decapare și nivelare teren din zona de construcție (suprafața de amplasare a stației)	Obiectivul proiectului se află situat în interiorul sitului și al ariei
2.	Lucrări de măsurare a perimetrului construcției	Trasarea și țărșurarea conturului construcției	
3.	Lucrări de execuție fundații și elevații	Săpare șanțurilor pentru fundații. Armare, cofrare și turnare beton pentru fundații continue. Turnare beton pentru elevații. Armare cofrare și turnare placa radier.	

Coordonatele perimetrului proiectului în proiecție Stereo 1970 sunt:

Nr.	Coordonate Stero Stație de Bază	
	x	y
1.	712842	437113
2	712844	437115
3	712845	437113
4	712844	437112

Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar

Sitului Natura 2000 ROSAC0124 Munții Maramureșului

Tab. nr. 2. Tabel descriptiv conform Ordin 1682/2023, Anexa 3A

ROSAC 0124 Munții Maramu	Inters ec tată (Da/	Obiecti ve de conser vare	Plan de manage ment (Da/Nu)	ANPIC inclus în Zona de Influență a	ANPIC găzduieș te specii	ANPIC conectată din punct de vedere	Măsuri Restrict ive Din

reșului	Nu)	(Da/Nu)		proiectului (Da/Nu, justificare)	de faună care se pot deplasa în zona proiectului (Da/Nu, justificare)	ecologic cu zona proiectului (Da/Nu, justificare)	PM/act normativ/act administrativ
	DA	DA	NU Regulamentul și planul de management al ariei naturale protejate urmează este aprobat conform prevederilor legale în vigoare	DA Construirea fundației pe o suprafață de 4 mp pentru stația de baza pentru servicii de comunicații electronice în terenul proprietate a beneficiarului.	DA DA Construirea fundației pe o suprafață de 4 mp pentru stația de baza pentru servicii de comunicații electronice în terenul proprietate a beneficiarului. Pe terenul analizat din spatele construcției mai avem formațiuni de ierburi înalte, fânețe, caracteristice speciei de insecte din ordinul Ortopterelor cum ar fi(4054 Philodoptera transsylvanica- cossașul transilvan.	NU (realizarea proiectului nu fragmentează habitatele speciilor de interes comunitar, prin blocarea coridoarelor ecologice)	Nu este cazul.

					Speciile de păsări asociate habitatelor terestre (agricole, pășuni, pajiști și de pădure) pot să intersecteze accidental cu lucrările proiectului.		
--	--	--	--	--	--	--	--

Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului;

Pe suprafața unde se dorește implementarea proiectului nu există vegetație, respectiv nu se constituie habitate specifice de interes conservativ. În perimetrul de lucru nu sunt specii a căror habitat să fie periclitat prin intervenția propusă.

Tab. nr. 3. Tabel descriptiv conform Ordin 1682/2023, Anexa 3A

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/habitat	Suprafața/populația	Locația față de PP (intersecțat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSAC0124 Munții Maramureșului	3220 Vegetație herbacee de pe malurile râurilor motane	283 ha	Nu	Vest	nefavorabil - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșului	3240 Vegetație lemnoasă cu Salix elongens de-a lungul râurilor montane	0,8 ha	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare

ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	4030 Tufărișuri uscate europene	neidentif icat	-	-	-	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	4060 Tufărișuri alpine și boreale	2700 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	4070* Tufărișuri de Pinus mugo și Rhododend ron myrtifolium	450 ha	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	4080 Tufărișuri cu specii sub-arctice de Salix	40 ha	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	6150 Pajiști boreale și alpine pe substrat silicios	350 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	6190 Pajiști panonice de stâncării - Stipo- Festucetalia pallentis	14,8 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	6230* Pajiști montane de Nardus bogate în specii pe substraturi silicioase	1700 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	6410 Pajiști cu Molinia pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase -	1,8 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare

	Molinion ceruleae					
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan alpin	2891 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	6440 Pajiști aluviale ale văilor râurilor din Cnidion dubii	necartat	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	6520 Fânețe montane	11379 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	7110* Turbării active	0,15 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	7140 Mlaștini turboase de tranziție și turbării mișcătoare	sub 1 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	7220* Izvoare petrifante cu formare de traverin - Cratoneurio n	0,19 ha	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	7230 Mlaștini alcaline	necartat	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	imbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții	8110 Grohotișuri	16	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de

Maramureşul ui	silicaticice din etajul montan până în cel alpin (Androsacet alia alpinae şi Galeopsieta lia ladani)					conservare
ROSAC0124 Munţii Maramureşul ui	8120 Grohotişuri calcaroase şi de şisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin - Thlaspietea rotundifolii	15 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătăţire a stării de conservare
ROSAC0124 Munţii Maramureşul ui	8210 Versanţi stâncoşi cu vegetaţie chasmofitic ă pe roci calcaroase	14,8 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătăţire a stării de conservare
ROSAC0124 Munţii Maramureşul ui	8220 Versanţi stâncoşi cu vegetaţie chasmofitic ă pe roci silicioase	25 ha	Nu	Vest	favorabilă	menţinerea stării de conservare
ROSAC0124 Munţii Maramureşul ui	8230 Comunităţi pioniere de Sedo - Sclerothion sau Sedo albi- Veronicion silicioase	10 ha	Nu	Vest	favorabilă	menţinerea stării de conservare
ROSAC0124 Munţii	9110 Păduri de fag de	6893	Nu	Vest	nefavorabil ă -	îmbunătăţire a stării de

Maramureșul ui	tip Luzulo – Fagetum				inadecvată	conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	9130 Păduri de fag de tip Asperulo- Fagetum	1412 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	9150 Păduri medio- europene de fag din Cephalanth ero-Fagion pe substrate calcaroase	27,95 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	91D0* Turbării cu vegetație forestieră	80,89 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	91E0* Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior, Alno- Padion, Alnion incanae, Salicion albae	80,17 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	91V0 Păduri dacice de fag - Symphyto - Fagio	38005 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	9410 Păduri acidofile de molid - Picea din etajul montan până în cel alpin -	37254 ha	Nu	Vest	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare

	Vaccinio – Piceetea					
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Rhinolophus hipposideros	câteva mii de exempla re	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Rhinolophus ferrumequi num	câteva sute de exempla re	Nu	Vest	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Myotis blythii	necunos cut	-	-	necunoscut ă	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Myotis myotis	câteva mii de indivizi	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Canis lupus	80 indivizi	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Ursus arctos	80 indivizi	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Lynx lynx	18 – 22 indivizi	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Lutra lutra	80 – 100 indivizi	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Castor fiber	necunos cut	-	-	-	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Bombina variegata	200 – 500 indivizi	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Triturus montandoni	400 – 500 indivizi	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare

ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Hucho hucho	50 indivizi	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Romanogob io uranoscopu s	500 indivizi	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Telestes souffia	500 indivizi	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Barbus carpathicus	necunos cută	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Sabanejewi a balcanica	necunos cută	Nu	Vest	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Cottus gobio	500 indivizi	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Eudontomy zon danfordi	500 indivizi	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Thymallus thymallus	1000 indivizi	Nu	Vest	nefavorabil ă - inadecvată	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Rosalia alpina	necunos cută	Nu	Vest	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Pseudogaur otina excellens	necunos cută	Nu	Vest	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Pholidopter a transsylvani ca	necunos cută	Nu	Vest	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții	Lycaena dispar	necunos cută	Nu	Vest	nefavorabil ă -	îmbunătățire a stării de

Maramureșul ui					inadecvată	conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Carabus hampei	necunoa cută	Nu	Vest	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Carabus zawadzskii	nu a fost identific ată	-	-	-	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Chilostoma banaticum	necunos cută	-	-	nefavorabil ă - rea	îmbunătățire a stării de conservare
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Carabus variolosus	necunos cută	-	-	necunoscut ă	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Agrimonia pilosa	necunos cută	-	-	necunoscut ă	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Buxbaumia viridis	necunos cută	-	-	necunoscut ă	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Campanula serrata	necunos cută	-	-	necunoscut ă	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Cypripedi m calceolus	nu a fost identific ată	-	-	-	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Dicranum viride	necunos cută	-	-	necunoscut ă	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Eleocharis carniolica	nu a fost identific ată	-	-	-	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Ligularia sibirica	nu a fost identific ată	-	-	-	-

ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Liparis loeselii	nu a fost identific ată	-	-	-	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Meesia longiseta	necunos cută	-	-	necunoscut ă	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Poa granitica subsp. disparilis	necunos cută	-	-	necunoscut ă	-
ROSAC0124 Munții Maramureșul ui	Tozzia carpathica	necunos cută	-	-	necunoscut ă	-

Se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar.

Proiectul propus nu face parte din măsurile de management ale sitului Natura 2000 ROSAC0124 Munții Maramureșului.

Se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar.

Proiectul propus nu are impact potențial asupra speciilor și habitatelor din Situl Natura 2000 ROSAC0124 Munții Maramureșului. Proiectul se implementează în comuna Bistra, sat Valea Vișeuului, nr. 131A, într-o zonă puternic antropizată, pe în vecinătatea amplasamentului este o locuință cu regim de înălțime P+M cu anexe.

Tab. nr. 4. Tabelul de identificarea relațiilor cauză - efecte - impacturi conform Ordin 1682/2023, Anexa 3A

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/ operare/ dezafectare Obiectivele PPS	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
1. Lucrări de	Creșterea nivelului	>50 dB (a), Concentrațiile	Pierdere habitat (specii invazive,	Poluarea factorului de	ROSAC0124

terasamente 2. Lucrări de măsurare a perimetrului construcției 3. Lucrări de execuție fundații și elevații 4. Lucrări de zidărie	de zgomot, modificare calitate aer(gaze eșapament utilaj și praf de pământ). Deșeuri de pământ.	poluanților din gazele de eșapament ale utilajelor din zona șantierului trebuie să se încadreze în limitele concentrațiilor admise conform STAS 12574/1987. Pulberi în suspensie 05 media de scurtă durată.	rudereale,nitrofile)	mediu AER este de scurtă durată și este limitată în timp (o zi/ 8 ore). Reducerea poluanților din zona șantierului se va face prin udarea suprafețelor. Pământul rezultat din operația de descarificare este transportat de beneficiar într-un alt loc pentru a fi reutilizat.	
---	---	--	----------------------	--	--

Adițional, trebuie menționat faptul că distribuția speciilor de pești de interes conservativ din ROSAC0124 Munții Maramureșului sunt reprezentate în planul de management în vigoare ca punct. Proiectul propus se afla la distanța mare față de raul Viseu, astfel impactul proiectului asupra ihtiofaunei este inexistent.

Tab. nr. 5. Tabelul privind Estimarea impactului potențial în situațiile în care se identifică impacturi negative al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată conform Ordin 1682/2023, Anexa 3A

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
ROSAC0124	nu este cazul	nu afectează nici un parametru	nu este cazul	nu este cazul	nu este cazul	nu este cazul

După analiza stării de conservare a fiecărui habitat și specie, a suprafețelor/effectivelor și a parametrilor de conservare și completarea tabelului Anexa 5C, a reieșit faptul că investiția propusă nu generează impact negativ, nu se intersectează cu nici un habitat de interes conservativ, nu afectează nici un parametru de conservare și nici atingerea valorilor țintă stabilite pentru ROSAC0124.

Tab. nr. 6. Tabelul privind Analiza impactului cumulativ conform Ordin 1682/2023, Anexa 3A

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/amenințări, alte PP care pot genera impact cumulativ asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulativ	Semnificația impactului cumulativ	Justificarea semnificației impactului cumulativ
1	ROSAC0124	nu este cazul	Proiectul nu afectează nici un parametru din Decizia 78/2021 privind ROSAC0124	nu este cazul	nu este cazul	nu este cazul	nu este cazul

Nu a fost identificat nici un parametru de conservare care să fie afectat de proiectul propus. În consecință nu se poate evalua un efect cumulativ și nu este necesară o analiză cumulativă (A se vedea Anexa 5C la Ordin 1682/2023 completată).

Privind alte activități care prin cumulare să poată produce efecte semnificative asupra speciilor și habitatelor de interes conservativ din ROSAC0124 Munții Maramureșului, în zona în care se manifestă efectele implementării proiectului, nu am identificat alte proiecte în derulare.

Tab. nr. 7. Tabelul privind Incertitudini identificate conform Ordin 1682/2023, Anexa 3A

Componenta	Incertitudini identificate
Descrierea PP	Proiectul este clar, activitățile sunt reduse numeric.
Alte PP	Nu este cunoscută localizarea spațială a altor PP ce pot genera impact. Cu toate acestea, pentru proiectul ce face obiectul memoriului de prezentare nu au fost identificate impacturi. În acest caz, celelalte PP nu sunt relevante.
Presiuni și amenințări identificate pentru ANPIC	Nu este cazul.
Localizarea habitatului/speciei față de PP	Nu este cazul
Informații privind valoarea	Informațiile cantitative nu sunt complete pentru alți indicatori

actuală a parametrilor obiectivelor de conservare	înafară de suprafață habitate și efective specii animale.
Starea de conservare	Nu este cazul, proiectul nu intersectează nici un habitat de interes conservativ
Valoare țintă parametru	Nu este cazul
Posibilitatea ca parametrul să fie afectat de PP	Nu este cazul
Cuantificarea impacturilor	Nu este cazul
Altele	Nu este cazul

Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată

1. pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:

Prin implementarea proiectului nu se reduce și nu există pierderi de habitate de interes conservativ din ROSAC0124 Munții Maramureșului.

2. pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:

Proiectul are o zonă de implementare foarte redusă. Conform hărților de distribuție a speciilor, prin implementarea proiectului nu se reduce și nu există pierderi de habitate de reproducere, hrănire sau odihnă a speciilor de interes conservativ din ROSAC0124 Munții Maramureșului.

3. alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componența speciilor):

Proiectul nu afectează calitatea habitatului. Intervenția este una temporară. Implementarea proiectului nu afectează abundența speciilor și nici nu modifică structura biocenozei.

4. alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor:

Conform cartării distribuției speciilor la nivelul ROSAC0124 Munții Maramureșului, proiectul nu afectează în nici un fel habitate de reproducere, hrănire sau de odihnă a speciilor.

5. perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:

Proiectul nu va induce schimbări de comportament ale speciilor de pești. Proiectul se afla la distanță mare față de raul Viseu, impactul proiectului asupra ihtiofaunei este inexistent

6. fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate:

Proiectul nu afectează în nici un fel conectivitatea longitudinală a cursului de apă Vișeu.

7. reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generată de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact:

Proiectul nu va genera mortalitate pentru speciile de interes conservativ din ROSAC0124 Munții Maramureșului.

8. alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului:

Nu este cazul.

9. incertitudinile identificate:

Nu au fost identificate incertitudini legate de implementarea proiectului. Proiectul se realizează la o scară redusă spațial și temporal. Activitățile au un grad scăzut de complexitate și nu utilizează nici un fel de substanțe care să altereze starea factorilor de mediu și nici nu generează deșeuri care să poată avea impact negativ asupra speciilor și habitatelor de interes conservativ.

Având în vedere cele de mai sus, considerăm că nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată.

XIV. PENTRU PROIECTELE CARE SE REALIZEAZĂ PE APE SAU AU LEGĂTURĂ CU APELE:

Proiectul nu intra sub incidența art. 48 și 54 din Legea Apelor 107/1996, cu modificările și completările ulterioare în acest sens s-a solicitat act de reglementare emis de AN Apele Române.

XV. CRITERIILE PREVĂZUTE ÎN ANEXA NR. 3 LA LEGEA 292/2018 PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ANUMITOR PROIECTE PUBLICE ȘI PRIVATE ASUPRA MEDIULUI:

Nu este cazul.

Beneficiarul și proiectantul răspund în egală măsură pentru realitatea și corectitudinea informațiilor furnizate în documentație, în conformitate cu LEGEA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI înconjurător, republicată cu reglementările și modificările ulterioare, conf. O.U.G 195/2005, aprobată prin LEGEA nr. 265/2006.

Întocmit

SC COBRI SRL

