



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 8391 / 13.05.2024

Referitor dosar: 21631/7926/08.12.2022

### DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. SB 86 din 13.05.2024

Ca urmare a solicitării depuse de SC ORANGE ROMANIA SA cu sediul în București, str. B-dul Lascar Catargiu, nr. 47-53, pentru proiectul “Construire stație fixă de telefonie mobilă în sistem GSM BR0704 VALCHID și alimentare cu energie electrică”, propus a fi amplasat în județul Sibiu, comuna Hoghilag, sat Valchid, str. - CF nr. 101597, nr. cadastral 101597, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 21631/08.12.2022, în baza Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 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,

Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.02.2024 și a completărilor ulterioare înregistrate cu nr. 6133/02.04.2024 că proiectul “Construire stație fixă de telefonie mobilă în sistem GSM BR0704 VALCHID și alimentare cu energie electrică”, propus a fi amplasat în județul Sibiu, comuna Hoghilag, sat Valchid, str. - CF nr. 101597, nr. cadastral 101597, nu se supune evaluării impactului asupra Mediului și nu se supune evaluării adecvate.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:

- proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, 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 cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul acestuia fiind situat în siturile Natura 2000, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului și ROSAC0277 Sighișoara Târnava Mare;
- punctele de vedere exprimate în scris în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 28.02.2024 cu privire la prezentul proiect, respectiv că acesta nu se supune evaluării impactului asupra mediului, nu se supune evaluării adecvate;
- justificarea în raport cu criteriile de selecție pentru stabilirea necesității efectuării evaluării impactului asupra mediului, din anexa nr. 3 a Legii 292/2018:



## 1. Caracteristicile proiectului

### a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Amplasamentul proiectului este situat în Comuna Hoghilag, satul Valchid, extravilan, județul Sibiu, 101597, Tarla 77, fiind în proprietatea persoanei fizice Rotar Felician Constantin. SC. ORANGE ROMÂNIA SA deține contract de constituire a dreptului de suprafață pentru terenul în suprafață de 100 mp, încheiat cu proprietarul terenului, pentru montare antene și echipamente de comunicații electronice. Scopul proiectului este de a executa un turn metalic zabrelit H = 21m. Suprafața terenului pe care se va amplasa stația este de 100 mp, suprafața ocupată de stație este de 42 mp.

Rețeaua de comunicații este o componentă esențială a structurii cu caracter economic, social și general. În cadrul rețelei de comunicații, stațiile de bază cuprind unități de semnalizare și control a semnalului, inclusiv unități de măsură a câmpului recepționat precum și circuite necesare pentru realizarea sincronizării în timp a stațiilor mobile aflate în legătură cu stația de bază.

Performanțele tehnice ale rețelei de telecomunicații sunt determinate de calitatea echipamentelor și respectiv de calitatea suportului fizic de transmitere a semnalului.

Obiectivele principale ale investiției sunt:

- realizarea transmisiei semnalelor către stațiile mobile aflate în zona sa de acțiune, atât pentru canalele de trafic cât și pentru canalele de control;
- recepția semnalelor primite de la stațiile mobile aflate în zona de acțiune, atât pe canalele de trafic cât și pe canalele de semnalizare și control;
- procesarea semnalelor după recepție sau înainte de transmitere, procesare prin care trebuie să se realizeze:
  - cifrarea mesajelor transmise;
  - codarea canalului și întreșeserea biților;
  - demodularea;
  - egalizarea;
- sincronizarea stațiilor mobile în fereastra de timp pe care au primit-o spre folosire, pe purtătoarea de radiofrecvență;
- gestionarea semnalizărilor realizate între MS și BSC;
- realizarea de măsurători asupra nivelului și calității recepției semnalului primit de la stația mobilă;
- funcțiuni de management la nivel local. Toate acestea vor permite:
  - creșterea siguranței și stabilității în funcționare a rețelei;
  - viteze mai mari de telecomunicație;
  - creșterea volumului de informații prelucrate;
  - integrarea la parametrii performanți în rețeaua națională de telecomunicații.

Date constructive:

Pe acest amplasament se va realiza un pilon, CT751C\_B3\_21m;

Turnul cu zăbrele (proiect CT751C - 21m - bază 3) este o structură metalică cu zăbrele din corniere de 21.23 m înălțime, cu secțiunea triunghiulară având latura la bază de 2.075 m și variabilă pe înălțime până la cota+15.48 m cu latura la vârf de 0.75 m. Pilonul este proiectat cu o porțiune dreaptă de 5.75 m în vârf, formată dintr-un singur tronson.

Elementele turnului au alcătuire mixtă, montanții fiind realizați din corniere și țevi (doar ultimul tronson) din oțel S355, iar diagonalele și traversele sunt realizate din profile tip cornier cu aripi egale din oțel S235.

Îmbinările dintre elementele structurale sunt realizate prin bulonare, fie prin intermediul unor gusee prinse cu șuruburi, fie prin intermediul unor îmbinări cu eclise.

Accesul la vârful turnului este asigurat printr-o scară metalică verticală amplasată la exteriorul structurii, prevăzută cu dispozitiv de siguranță tip Protecta.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, Cod poștal 550360

Tel.: +4 0269.422653; e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); website: <http://apmsb.anpm.ro>

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



Turnul este prevăzut cu traseu de cabluri vertical și orizontal, instalație de balizaj, paratrăznet și priză de pământ. Protecția anticorozivă a turnului este asigurată prin zincarea la cald a elementelor metalice cu grosimea stratului de zinc min. 80 μm. Pentru asigurarea balizajului diurn, turnul este vopsit în culorile alb și roșu, alternativ pe tronsoane. Tronsoanele de la bază și de la vârf vor fi vopsite în roșu. Ancorarea picioarelor turnului de fundație se face cu câte 4 buloane de ancoraj M27 din oțel S355 pentru fiecare dintre montanți, dispuse în formă de carcasă de ancoraj.

**Etapa de construcție:** pe perioada execuției lucrărilor apa potabilă pentru muncitori se va asigura de către constructor, îmbuteliată în recipiente de plastic.

**Etapa de exploatare:** nu este cazul

• Asigurarea agentului termic: nu este cazul

Alimentarea cu energie electrică se va realiza prin racord la rețeaua existentă.

b) cumulara cu alte proiecte - nu este cazul;

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității - agregate minerale sortate și nesortate, material lemnos, impact nesemnificativ, sunt utilizate cantități reduse;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate - deșeurile generate în timpul realizării investiției vor fi eliminate/valorificate prin firme autorizate, cu respectarea dispozițiilor legale în vigoare;

e) poluarea și alte efecte negative - emisiile în atmosferă de la utilaje și mijloacele de transport, precum și disconfortul fonic creat de lucrări, sunt temporare - în perioada de execuție a lucrării, fără impact semnificativ;

f) riscurile de accidente majore și /sau dezastre relevante pentru proiect, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice - nu este cazul;

g) riscurile pentru sănătatea umană: proiectul este în conformitate cu condițiile de igienă și sănătate publică prevăzute de reglementările sanitare în vigoare, conform notificării nr. 88/17.02.2023 emisă de DSP Sibiu.

## 2. Amplasarea proiectelor

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor: Terenul pe care se va executa construirea stației de telefonie mobilă este amplasat în extravilanul localității Hoghilag, județul Sibiu, în suprafață de 100 mp, categorie de folosință teren arabil, conform Certificatului de urbanism emis de Primăria Hoghilag.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apă și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: nu este cazul;

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor: nu este cazul;

2. zone costiere și mediul marin: nu este cazul;

3. zonele montane și forestiere: nu este cazul;

4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional:

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: amplasamentul proiectului este situat în situl NATURA 2000 ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului și ROSAC0277 Sighișoara Târnava Mare;

5. zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului: nu este cazul;
6. zonele cu o densitate mare a populației: nu este cazul;
7. peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic: nu este cazul.

### 3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

- a) importanța și extinderea spațială a impactului: local, nesemnificativ în perioada de execuție;
- b) natura impactului: impact nesemnificativ;
- c) natura transfrontalieră a impactului: nu este cazul;
- d) intensitatea și complexitatea impactului: se vor respecta măsurile de reducere și limitare a impactului asupra mediului, identificate în Memoriul de prezentare;
- e) probabilitatea impactului: nesemnificativ pe perioada de execuție cât și pe perioada de funcționare, în condițiile respectării măsurilor propuse prin proiect;
- f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului: impact nesemnificativ pe perioada de realizare și funcționare;
- g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate: nu este cazul;
- h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului: nu este cazul.

## II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

- proiectul propus intră sub incidența art. 28 din 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 nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, fiind situat în situl
  - ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului și ROSAC0277 Sighișoara Târnava Mare;
- conform listei de control întocmită în baza Ord. nr. 262/2020, nu este necesară parcurgerea următoarelor etape ale evaluării adecvate;
- conform adresei nr. 640/STBS/08.02.2024, emis de A.N.A.N.P.- Serviciul Teritorial Sibiu, proiectul nu este susceptibil să influențeze negativ starea de conservare a speciilor pentru care au fost desenate ariile naturale protejate;
- prin implementarea proiectului nu va fi afectată starea de conservare a speciilor și habitatelor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului și ROSAC0277 Sighișoara Târnava Mare;
- avizul nr. 41/ST-SB din 29.03.2023, emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Sibiu.

## III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

- adresa nr. 2486/20.03.2024, emisă de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Mureș, conform căreia investiția propusă nu necesită solicitarea și obținerea avizului de gospodărire a apelor.

### Condițiile de realizare a proiectului:

- respectarea legislației în vigoare în domeniul protecției mediului;
- investiția se va realiza cu respectarea memoriului de prezentare;
- respectarea tuturor avizelor/punctelor de vedere, emise de celelalte autorități;
- respectarea prevederilor Planului de management al ariilor naturale protejate ROSAC0227 Sighișoara - Târnava Mare și ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU  
str. Hipodromului, nr. 2A, Sibiu, Cod poștal 550360  
Tel.: +4 0269.422653; e-mail: [office@apmsb.anpm.ro](mailto:office@apmsb.anpm.ro); website: <http://apmsb.anpm.ro>  
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



- materialele necesare pe parcursul execuției lucrărilor vor fi depozitate numai în locuri special amenajate, astfel încât să se asigure protecția factorilor de mediu;
- la executarea lucrărilor, se vor respecta normele legale în vigoare: sanitare, de prevenire și stingere a incendiilor și de protecția muncii;
- nu se vor evacua nici un fel de deșeuri în alte locuri, decât în spațiile special amenajate;
- se vor lua măsuri pentru evitarea poluării accidentale a factorilor de mediu pe toată durata execuției lucrărilor și implementării proiectului;
- managementul deșeurilor generate de lucrări va fi în conformitate cu legislația specifică de mediu și va fi în responsabilitatea titularului de proiect cât și a operatorului care realizează lucrările, se vor avea în vedere următoarele considerente:
  - deșeurile generate vor fi colectate selectiv, în vederea predării către societăți autorizate pe bază de contract;
  - deșeurile municipale amestecate generate în perioada lucrărilor de construcții vor fi stocate temporar în pubele și eliminate prin depozitare la un depozit conform; deșeurile industriale reciclabile rezultate în perioada lucrărilor de construcții (metalice feroase și neferoase, hârtie și carton, materiale plastice, textile, etc.) vor fi colectate selectiv, stocate temporar pe tipuri, în funcție de sortimente, în recipiente speciale, în vederea valorificării prin societăți autorizate specializate;
  - titularul proiectului are obligația de a ține evidența deșeurilor generate și valorificate/eliminate în conformitate cu H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
  - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (4), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, titularul autorizației de construire/desființare emise de către autoritatea administrației publice locale, centrale sau de către instituțiile abilitate să autorizeze lucrările de construcții cu caracter special are obligația de a avea un plan de gestionare a deșeurilor din activități de construire și/sau desființare, după caz, prin care se instituie sisteme de sortare pentru deșeurile provenite din activități de construcție și desființare, cel puțin pentru lemn, materiale minerale - beton, cărămidă, gresie și ceramică, piatră, metal, sticlă, plastic și ghips pentru reciclarea/reutilizarea lor pe amplasament, în măsura în care este fezabil din punct de vedere economic, nu afectează mediul înconjurător și siguranța în construcții, precum și de a lua măsuri de promovare a demolărilor selective pentru a permite eliminarea și manipularea în condiții de siguranță a substanțelor periculoase pentru a facilita reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin eliminarea materialelor nevalorificabile;
  - în conformitate cu prevederile art. 17, alin. (7), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, 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 deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

- în conformitate cu prevederile art. 49, alin. (9), din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, titularii pe numele cărora au fost emise autorizații de construire și/sau desființări trebuie să raporteze anual la APM, până la 30 aprilie a anului următor celui pentru care se raportează, conformarea cu art. 17 alin. (7);
- organizarea de șantier pentru lucrările prevăzute prin proiect va respecta obligatoriu măsurile specifice pentru reducerea și/sau eliminarea efectelor generate de acestea asupra sănătății umane și mediului înconjurător; se vor avea în vedere următoarele:
  - împrejmuirea corespunzătoare a zonelor de lucru, montarea de avertizoare, etc.;
  - organizarea de șantier se va realiza în interiorul amplasamentului astfel încât impactul generat de aceasta asupra factorilor de mediu locali pe timpul derulării lucrărilor prevăzute prin proiect să fie cât mai redus;
  - organizarea de șantier va fi corespunzătoare din punct de vedere al facilităților; întreținerea/repararea utilajelor, instalațiilor și mijloacelor de transport etc. se va realiza numai de către societăți specializate autorizate;
  - întreținerea corespunzătoare a utilajelor/mijloacelor de transport utilizate în lucrările de construcții în vederea evitării scurgerilor de combustibili și uleiuri uzate pe sol/apă și de alte substanțe toxice și periculoase;
  - se interzice stocarea temporară și depozitarea carburanților și substanțelor periculoase în zona aferentă amplasamentului;
  - se interzice spălarea utilajelor/vehiculelor în zona aferentă amplasamentului;
  - se vor evita scurgerile de combustibili și uleiuri uzate pe sol (folosite de mașinile, utilajele și echipamentele/installațiile de pe amplasament) și de alte substanțe toxice și periculoase, după caz;
  - depozitarea provizorie a pământului excavat se va face pe suprafețe cât mai reduse. Pământul în exces nu va fi păstrat pe amplasament;
  - întregul șantier va fi protejat de plase de protecție în vederea limitării pulberilor rezultate astfel încât să se asigure respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu completările și modificările ulterioare și STAS 12574/87, privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
  - realizarea lucrărilor pe baza unui grafic de lucrări care să afecteze cel mai puțin riveranii din zonă;
  - adaptarea programului de lucru în vederea respectării orelor de odihnă ale riveranilor;
  - constructorul va deține Fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice periculoase folosite și va respecta condițiile impuse de acestea;
  - aprovizionarea cu agregate necesare realizării investiției se va face numai din surse autorizate;
  - în cazul unor poluări accidentale (eventuale scurgeri de carburanți, lubrifianți), în vederea limitării și înlăturării pagubelor, se vor lua măsuri imediate prin utilizarea de materiale absorbante, strângere în saci, transportul și depozitarea temporară în organizarea de șantier, după care se vor preda unităților specializate pentru eliminare;
  - se vor lua toate măsurile tehnice în ce privește utilajele de construcții și mijloacele de transport astfel încât disconfortul produs în timpul funcționării să fie minim;
  - terenurile afectate de realizarea lucrărilor vor fi aduse la starea inițială;



- Respectarea condițiilor impuse prin Avizul nr. 41/ST-SB din 29.03.2024 emis de A.N.A.N.P.- Serviciul Teritorial Sibiu.

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 Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu, emitentul actului de reglementare.

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 emiterie 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 și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



Prezenta decizie a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 8 (opt) pagini, semnate și ștampilate: 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Ciprian SIMULESCU**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ruxanda Maria FLORIAN**

**ȘEF SERVICIU CALITATEA  
FACTORILOR DE MEDIU,  
Flaviu TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,  
Consilier Melinda DRAGOMIR**

**ÎNTOCMIT,  
Consilier Gabriela CĂPĂȚINĂ**