



Agenția pentru Protecția Mediului Iași

Nr. 843 / 12.02.2016

Decizia etapei de încadrare

Nr. 16 Din 12.02.2016

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **S.C. TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS S.A.**, cu sediul în București, strada Piața Presei Libere, nr. 3-5, clădirea City Gate, județ Ilfov, înregistrată la APM IASI cu nr. 92/ 06.01.2016, în baza Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 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 salbatice, cu modificările și completările ulterioare,

APM IAȘI decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței CAT din data de 04.02.2016 că proiectul: “ **Relocare rețea fibră optică din traseu aerian în traseu subteran, construire canalizație subterană, construire racorduri laterale și amplasare camerețe, în municipiul Iași, pe următorul aliniament: Splai Bahlui, bd. Prof. D.Mangeron și bd. Chimiei**”, propus a fi amplasat în municipiul Iași, Splai Bahlui, bd. Prof. D.Mangeron și bd. Chimiei, județul Iași, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

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 se încadrează în prevederile H.G. nr. 445/2009 - Anexa nr.2: 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 asupra mediului*” ;

b) Caracteristicile proiectului:

1. Mărimea proiectului

Proiectul de investiție prevede - relocare rețea fibra optica din traseu aerian in traseu subteran; construire canalizatie pentru telecomunicatii, racorduri laterale si amplasare camerețe

Lungime canalizatie propusa proprietatea TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS SA:
1509.5 ml;

Lungime totala rețea telecomunicatii : **6409.5 ml**, din care :

- Canalizatie principala : **971.5 ml**
- Racorduri laterale : **538 ml**
- Rețea montata in canalizatia primariei mun. Iasi : **4900 ml**

Total lungime rețea FO proprietatea Telekom : **1693 ml**

Total lungime monotub HDPE Ø110 mm instalat : **971.5 ml**

Total lungime monotub HDPE Ø40 mm instalat : **721.5 ml**

Total suprafata construita/desfasurata: **135.76 mp**, din care :

- suprafata construita/desfasurata monotub HDPE Ø110 mm : **106.87 mp**
- suprafata construita/desfasurata monotub HDPE Ø40 mm : **28.9 mp**

Total camerețe proprietatea Telekom Romania: **5 buc**





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

Materiale folosite : Cablu fibra optica tip ADSS, cod ADSS Prysmian FAL4/KS

Elemente de montare in sapatura

- monotub HDPE Ø40, 110 mm conform Acordului tehnic nr.017-05/1947-2011
- folie protectie avertizare
- markeri electronici

Suprafetele de teren afectate temporar se vor aduce la forma initiala prin grija investitorului.

Dat fiind volumul redus al lucrarilor nu sunt necesare lucrari de organizare de santier si nici de deviere sau intrerupere a circulatiei rutiere in zona.

Lucrarile ce urmeaza a fi desfasurate nu afecteaza structura de rezistenta a cladirilor, nu afecteaza retelele de utilitati existente, nu afecteaza circulatia rutiera pe drumurile existente in zona.

2. Cumularea cu alte proiecte:

Proiectul de investitie „Relocare rețea fibră optică din traseu aerian în traseu subteran, construire canalizație subterană, construire racorduri laterale și amplasare camerețe, în municipiul Iași, pe următorul aliniament: Splai Bahlui, bd. Prof. D.Mangeron și bd. Chimiei., jud. Iasi, se cumuleaza cu alte proiecte;

3. Utilizarea resurselor naturale:

Realizarea proiectului de investitie nu implica utilizarea resurselor naturale;

4. Producția de deșeuri:

Perioada de realizare a lucrarilor de constructie: Deșeurile rezultate în urma execuției lucrărilor de extindere a rețelelor de apă și canalizare, și branșamente la aceste rețele, se vor colecta selectiv și se vor preda la operatori autorizați în vederea valorificării/ eliminării. Pământul rezultat din excavatii se va depozita pe amplasamente aprobate de Primaria Municipiului Iași.

5. Emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort:

Funcție de natura activităților desfășurate în cadrul procesului de execuție a obiectivului, sursele generatoare de poluanți atmosferici din perimetrul investiției sunt:

- o emisii provenite de la mijloacele auto;
- o pulberi provenite din desfacere/refacere sistem rutier, terasamente, umpluturi, etc.

Surse generatoare de zgomot și vibrații, sunt diversele utilaje folosite în procesul de execuție.

Nivelul de zgomot care se va înregistra la limita incintei obiectivului va respecta limitele maxime admise de standardele și normativele în vigoare.

c) Localizarea proiectului

- *Utilizarea existentă a terenului* – Terenul aferent proiectului de investitie corespunde categoriei de folosinta mai puțin sensibila, destinatia prevazuta prin documentatiile de urbanism fiind: *străzi și culcuare aferente rețelelor tehnico-edilitare*;

- In zona de amplasament a proiectului de investitie nu exista resurse naturale sau zone protejate prin legislatia in vigoare;

d) Caracteristicile impactului potențial

In etapa de executie se identifica ca surse potientiale de poluare a solului: functionarea utilajelor utilizate. Constructorul va aplica proceduri de lucru specifice si va adopta masuri tehnice pentru protectia solului in vederea prevenirii producerii de poluare accidentale pe parcursul realizarii lucrarilor de constructie.

- *In etapa de functionare:* Impact redus asupra mediului.
- Impactul asupra asezarilor umane si a obiectivelor de interes public este redus.
- Extinderea impactului – local, numai în zona de lucru, numai pe perioada execuției;
- Natura transfrontieră a impactului – executia lucrarilor de constructie si functionarea obiectivului nu au efecte transfrontieră;





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- Mărimea și complexitatea impactului – impact redus pe perioada execuției proiectului și a funcționării obiectivului;
- Probabilitatea impactului – redusă, numai pe perioada realizării obiectivelor aferente proiectului de investitie;
- Durata, frecvența și reversibilitatea impactului – nu este cazul

II Condițiile de realizare a proiectului:

1. Proiectul de investitie prevede realizarea urmatoarelor obiective:

Proiectul de investitie prevede - relocare retea fibra optica din traseu aerian in traseu subteran;
construire canalizatie pentru telecomunicatii, racorduri laterale si amplasare camere

Lungime canalizatie propusa proprietatea TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS SA:
1509.5 ml;

Lungime totala retea telecomunicatii : **6409.5 ml**, din care :

- Canalizatie principala : **971.5 ml**
- Racorduri laterale : **538 ml**
- Retea montata in canalizatia primariei mun. Iasi : **4900 ml**

Total lungime retea FO proprietatea Telekom : **1693 ml**

Total lungime monotub HDPE Ø110 mm instalat : **971.5 ml**

Total lungime monotub HDPE Ø40 mm instalat : **721.5 ml**

Total suprafata construita/desfasurata: **135.76 mp**, din care :

- suprafata construita/desfasurata monotub HDPE Ø110 mm : **106.87 mp**
- suprafata construita/desfasurata monotub HDPE Ø40 mm : **28.9 mp**

Total camere proprietatea Telekom Romania: **5 buc**

Materiale folosite : Cablu fibra optica tip ADSS, cod ADSS Prysmian FAL4/KS

Elemente de montare in sapatura

- monotub HDPE Ø40, 110 mm conform Agreementului tehnic nr.017-05/1947-2011
- folie protectie avertizare
- markeri electronici

Suprafetele de teren afectate temporar se vor aduce la forma initiala prin grija investitorului.

Dat fiind volumul redus al lucrarilor nu sunt necesare lucrari de organizare de santier si nici de deviere sau intrerupere a circulatiei rutiere in zona.

Lucrarile ce urmeaza a fi desfasurate nu afecteaza structura de rezistenta a cladirilor, nu afecteaza retelele de utilitati existente, nu afecteaza circulatia rutiera pe drumurile existente.

2. Modul de asigurare a utilităților

Nu este cazul.

3. Pe tot parcursul derularii lucrarilor de executie a proiectului de investitie vor fi respectate prevederile OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobată si modificata cu Legea 265/2006, modificata si completata de OG nr. 164/2008, referitoare la protectia calitatii apelor, atmosferei, solului si la protectia asezarilor umane.

- Solutiile tehnice si tipurile de lucrari prevazute prin proiect vor respecta standardele si normativele in vigoare pentru asigurarea exigentelor privind calitatea constructiilor pe toata durata de existenta normata a acestora.

- Respectarea prevederilor cuprinse in actele de reglementare emise de institutiile avizatoare;





Agenția pentru Protecția Mediului Iași

- Titularul investitiei are obligatia de a comunica la APM Iasi toate incidentele care se produc in timpul executiei si care au impact asupra mediului, precum si masurile intreprinse in vederea refacerii mediului si a desfasurarii activitatii in conditii de siguranta.

Masurile principale de minimizare a impactului potential generat de realizarea proiectului vor avea in vedere protectia calitatii factorilor de mediu (apa, aer, sol), gospodarirea deseurilor, prevenirea riscului declansarii unor accidente sau avarii cu impact asupra sanatatii populatiei si mediului inconjurator, dupa cum urmeaza:

Protectia calitatii aerului :

- In vederea asigurarii unui control al emisiilor de poluanti proveniti de la utilajele de constructii se va asigura intretinerea corespunzatoare a acestora, cit si respectarea unui program de lucru stabilit pentru utilizarea si functionarea acestora;

Protectia impotriva zgomotelor si vibratiilor :

- In fazele de executie a lucrarilor de constructii se vor lua masuri pentru atenuarea zgomotelor si vibratiilor produse de utilajele in lucru, urmarindu-se ca nivelul de zgomot atins sa se incadreze in limitele prevazute de normativele in vigoare.

- Nivelul de zgomot rezultat din desfasurarea activitatii de realizare a proiectului va respecta limitele maxime admise de standardele și normativele în vigoare.

Gospodarirea deseurilor :

- Colectarea selectiva a deseurilor rezultate din activitatea de realizare a proiectului si transportul in vederea valorificarii/ eliminarii la operatori autorizati.

Prevenirea riscului declansarii unor accidente sau avarii cu impact asupra sanatatii populatiei si mediului inconjurator:

- Pentru evitarea oricaror situatii de risc si accidente in timpul perioadei de executie se vor respecta toate prescriptiile tehnice, de exploatare si intretinere prevazute in normativele tehnice de exploatare si intretinere a utilajelor folosite, respectindu-se in acelasi timp si normele privind securitatea muncii pe santier.

4. In situatia in care, ulterior, prin proiect se propun alte solutii decat cele care au stat la baza emiterii prezentei decizii, anterior inceperii executiei, titularul proiectului de investitie are obligatia prezentarii la APM Iasi a unei notificari care va cuprinde informatiile aferente noii solutii.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și evaluare adecvată.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile H.G. nr. 445/2009 privind *Evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului* și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Victor Bogdan DAVIDEANU



ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,
AUTORIZAȚII,

ing. Maria IACOB

ÎNTOCMIT,

ing. Cristinel BÎLU

