S.C.TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS S.A.
Inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J40/8926/1997
CIF :RO427320
Sediu social: Bucuresti, Sector 1, P-ta Presei Libere, Nr. 3-5, Cladirea City Gate, Etajele 7-18 din Turnul de Nord
Direcţia Executivă Operaţiuni şi Tehnologie Romania
Operare si Intretinere Retea
COMPARTIMENTUL INVENTARIEREA RESURSELOR
Brasov, str. Mihail Sadoveanu, nr.9, tel.0268404171

Data: 23.06.2015
Numar de inregistrare: 492-BV / 09.06.2015

Catre: ***SC NV CONSTRUCT SRL pentru DRDP BRASOV***
Adresa: ***CLUJ NAPOCA, STR. ARGES, NR.26, SCARA 1, ET. 3, AP.8***

AVIZ CONDIŢIONAT

Ca urmare documentaţiei dvs. depusă la TELEKOM ROMANIA, privind lucrarea:***"CONSOLIDARE DN1 KM 204+434 – 205+546" in JUD. BRASOV, COMUNA SINCA, EXTRAVILAN, DN1, KM 204+434 – KM 205+546, CU128/29.05.2015,*** vă comunicăm următoarele:

În zona, TELEKOM ROMANIA are amplasate instalatii de telecomunicatii.

Avand în vedere importanţa deosebită a reţelei de cabluri telefonice proprietatea TELEKOM ROMANIA, cît şi faptul că acestea vor fi afectate de lucrările proiectate conform documentaţiei prezentate, TELEKOM ROMANIA este de acord cu aceasta lucrare numai in conditiile indeplinirii următoarelor măsuri de protejare a reţelelor telefonice subterane şi/sau aeriene:

- *Beneficiarul lucrării sau proiectantul general* ***va comanda întocmirea unei documentaţii tehnice de specialitate pentru devierea sau protecţia/protejarea cablurilor telefonice*** *afectate de lucrările proiectate prin această documentaţie. Documentaţia de specialitate privind devierea şi protecţia cablurilor telefonice afectate, va fi comandată fie la TELEKOM ROMANIA - la Divizia Proiectare Retea Acces Fixa din cadrul Directiei Acces si Transport Romania., fie la altă unitate de specialitate.*
- *În cazul în care documentaţia de deviere sau protecţie a cablurilor telefonice va fi întocmită de o unitate de specialitate, alta decat cea din TELEKOM ROMANIA, soluţiile tehnice privind devierea şi protecţia cablurilor telefonice, vor fi discutate cu reprezentaţi ai TELEKOM ROMANIA, iar documentaţia va fi avizată de TELEKOM ROMANIA. În acest sens, se va lua legătura cu* ***Comp.Proiectare Retea Pasiva Nord – telefon 0268/404170; Butuceanu Cristian 0268/506997;***
- *Contravaloarea lucrării de deviere şi protecţie a cablurilor telefonice (proiectare+execuţie) va fi inclusa în devizul general al investiţiei de bază in asa fel incat dupa finalizarea executiei Proiectului, partea din proiect privitoare la devierea si protectia instalatiilor telefonice sa poata fi transferata/preluata in patrimoniul TELEKOM ROMANIA, in locul sectiunii initiale, afectata de executia proiectului.*
- *Lucrarea de protecţie şi deviere a cablurilor telefonice afectate de această lucrare, va fi executată prin grija beneficiarului respectiv, cu un constructor de specialitate, numai sub asistenta tehnica TELEKOM ROMANIA. Pentru aceasta cu 48 ore inainte de inceperea lucrarilor beneficiarul / constructorul va solicita acordarea de asistenta tehnica, telefonic* ***0268 / 506999, AVIZE TEHNICE - 0268 / 404171*** *si prin fax la* ***0268 / 470081****.*
- *Pentru lucrarile de protectie si/sau mutarea instalatiilor tc. este necesar sa ne anuntati cu minim 120 zile inainte de inceperea acestora.*
- ***Predarea amplasamentului privind reteaua Tc. existenta se va concretiza prin semnarea unui Proces Verbal de predare / primire amplasament, ce va constitui anexa a unei Minute/Conventii, semnate de ambele parti, beneficiar / constructor si TELEKOM ROMANIA, la predarea amplasamentului.***
- *În documentaţia de protecţie a cablurilor telefonice, vor fi incluse si fondurile necesare ridicării sau coborârii gurilor de cămine telefonice la noul nivel al carosabilului, în cazul în care nivelul acestuia se va modifica faţă de cel existent, în urma lucrărilor de modernizare proiectate.*
- *Toate lucrările proiectate prin această documentaţie în zona cablurilor telefonice subterane, vor fi prevăzute a se executa obligatoriu manual şi în prezenţa delegaţilor TELEKOM ROMANIA.*

- *In cazul in care sunt produse avarii ale retelei/instalatiilor de telecomunicatii, ca urmare a nerespectarii prevederilor prezentului aviz, contravaloarea lucrarilor de remediere a instalatiilor avariate, precum si daunele solicitate de clientii TELEKOM ROMANIA datorita intreruperii furnizarii serviciilor, vor fi suportate de cel care a produs avaria/beneficiarul avizului.*

Prezentul aviz este valabil 12 luni de la data eliberării.

Se interzice folosirea informaţiilor referitoare la instalaţiile telefonice din prezentul aviz, în alte scopuri decât cele pentru care au fost furnizate, ca şi transmiterea lor unor terţi.

Anexam prezentului aviz un exemplar al documentatiei in care a fost inserata orientativ infrastructura Tc. existenta in zona.

Cu stima,
Director Relatii Locale BV-CV,
Cristian BUTUCEANU

TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS S.A.
DIRECTOR RELATII LOCALE BV-CV

Întocmit,
Comp.Inventarierea Resurselor
Gabriela CHIRILA

ROMANIA
CONSILIUL JUDETEAN BRAŞOV

Preşedinte

F6.

Nr. 4460 din 29.05.2015

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 128 din 29.05.2015

În scopul

CONSOLIDARE DN1 KM 204+434 - 205+546

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. NV CONSTRUCT S.R.L. pentru D.R.D.P. Brasov** cu sediul în judeţul **Cluj**, municipiul **Cluj Napoca**, strada **Arges**, numărul **26**, scara **1**, etaj **3**, apartament **8**, telefon/fax **0740063976**, e-mail -, înregistrată la nr. **4460** din **2015-04-17**.

Pentru imobilul - teren şi/sau construcţii - situat în judeţul **Brasov**, comuna **Sinca**, sector **extravilan**, strada **DN1, km 204+434 - 205+546** sau identificat prin **Plan de incadrare in zona.**

În temeiul reglementărilor documentaţiei de urbanism nr. **34090/1998**, faza **PUG**, aprobată cu Hotărârea Consiliului Judeţean Braşov nr. **110/23.12.1999** şi Hotărârea Consiliului Local nr. **31/2000.**

În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991, privind autorizarea executării lucrărilor de construcţii, cu modificările şi completările ulterioare,

SE CERTIFICĂ

1. Regimul juridic:

Terenurile pentru care se solicită certificatul de urbanism sunt situate pe teritoriul administrativ al comunei Şinca, în extravilan, aparţinând domeniului public administrat de CNADNR, conform avizului Primăriei Şinca nr. 1821/04.05.2015. Suprafata totală a terenurilor pentru care se solicită certificatul de urbanism este de 44000 mp.

2. Regimul economic:

Destinaţia actuală a terenurilor afectate de viitoarea investiţie conform PUG Şinca aprobat, este de domeniu public, drum naţional DN1, destinaţie ce se va menţine şi după efectuarea investiţiei. Investiţia propusă este amplasată în aria naturală protejată clasificată conform NATURA 2000 cu indicativul ROSCI0352 - Perşani.

3. Regimul tehnic:

Proiectul lucrărilor va fi întocmit de unităţi specializate şi verificat de verificator de proiecte atestat, conform legii. Lucrările propuse constau din consolidarea DN1 pe tronsonul cuprins între poziţiile kilometrice 204+434 - 205+546, pe amplasament existent. Vor fi respectate toate condiţiile din avize şi acorduri. Nu vor fi afectate terenuri particulare, construcţii sau instalaţii decât cu acordurile sub formă autentică ale proprietarilor sau administratorilor acestora. Lucrările nu vor întrerupe circulaţia auto, accesele către proprietăţi, precum şi scurgerea apelor pluviale, fiind semnalizate corespunzător. Organizarea de şantier se va face pe terenuri stabilite de comun acord cu Primăria Şinca. În cazul afectării unor terenuri agricole se va face scoaterea acestora din circuitul agricol, definitiv sau temporar, după caz. La finalizarea lucrărilor toate categoriile de terenuri afectate temporar vor fi aduse la starea iniţială.

Prezentul certificat **poate fi utilizat în scopul declarat pentru**:

CONSOLIDARE DN1 KM 204+434 - 205+546

Certificatul de urbanism nu ţine loc de autorizaţie de construire/desfiinţare şi nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcţii.

4.OBLIGAŢII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

În scopul elaborării documentaţiei pentru autorizarea executării lucrărilor de construcţii – de construire/desfiinţare – solicitantul se va adresa autorităţii competente pentru protecţia mediului :

Agenţia pentru Protecţia Mediului Braşov, str. Politehnicii, nr.3, Braşov

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE(Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice şi private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE şi prin Directiva Consiliului şi Parlamentului European 2003/35/CE, privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri şi programe în legătura cu mediul şi modificarea, cu privire la participarea publicului şi accesul la justiţie, a Directivei 85/337/CEE şi a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligaţia de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze şi să decidă, după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiţiei publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În apilcarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și al formării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în accord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii necesității evaluării efectelor acesteia asupra mediului. În urma evaluării inițiale a investiției se va emite actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește necesitatea evaluării efectelor investiției asupra mediului, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administratiei publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții.

În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a efectelor investiției asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE VA FI ÎNSOȚITĂ DE URMĂTOARELE DOCUMENT

a) certificatul de urbanism;

b) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune astfel(*copie legalizată*);

c) documentația tehnică - D.T., după caz

☑ **D.T.A.C** ☐ **D.T.A.D** ☐ **D.T.O.E** ☐ **PUZ** ☐ **PUD**

■ *Avize solicitate pentru proiect autorizare - DTAC* ▲ *Avize solicitate pentru* .....

d) avizele și acordurile stabilite prin certificatul de urbanism

d1) Avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura

Altele (avize amplasament)

■Electrica SA Brașov;
■Romtelecom;
■CNADNR DRDP Brașov;

d2) Avize și acorduri privind

■Protecția mediului;

d3) Avizele/acordurile specifice administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora:

■Dovada titlului asupra imobilului;
■Direcția Silvică Brașov (în cazul afectării fondului forestier);
■Gospodărirea apelor;
■ISC - Inspectoratul Regional în Construcții Centru;
■M.Ap.N. - Statul Major General;
■I.P.J. Brașov - Serviciul Circulație;

4) Studii de specialitate

■Studiu geotehnic;
■Studiu topografic;

Alte avize/acorduri

■Primăria - Șinca;
■Expertiză tehnică;
■Orange (FO existenta);
■Proprietari terenuri (dacă se afectează terenuri particulare);
■Aviz NATURA 2000;

e) actul administrative al autorității competente pentru protecția mediului;

f) dovada privind achitarea taxelor legale.

Documentele de plată ale următoarelor taxe(copie):

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate 12 luni de la data emiterii.

p. **PREȘEDINTE,**
VICEPREȘEDINTE,

SECRETAR,
Maria DUMBRĂVEANU

ARHITECT ȘEF,
Adrian IBĂNESCU

L.S.

Șef serviciu: **Radu Voinea**

Întocmit: **Iullu Antal**

Achitat taxa de 223 lei, conform chitanței/OP nr. 1 din 21.04.2015

Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/prin poștă la data de .....

Proiectant General:

nv construct
Roadesign

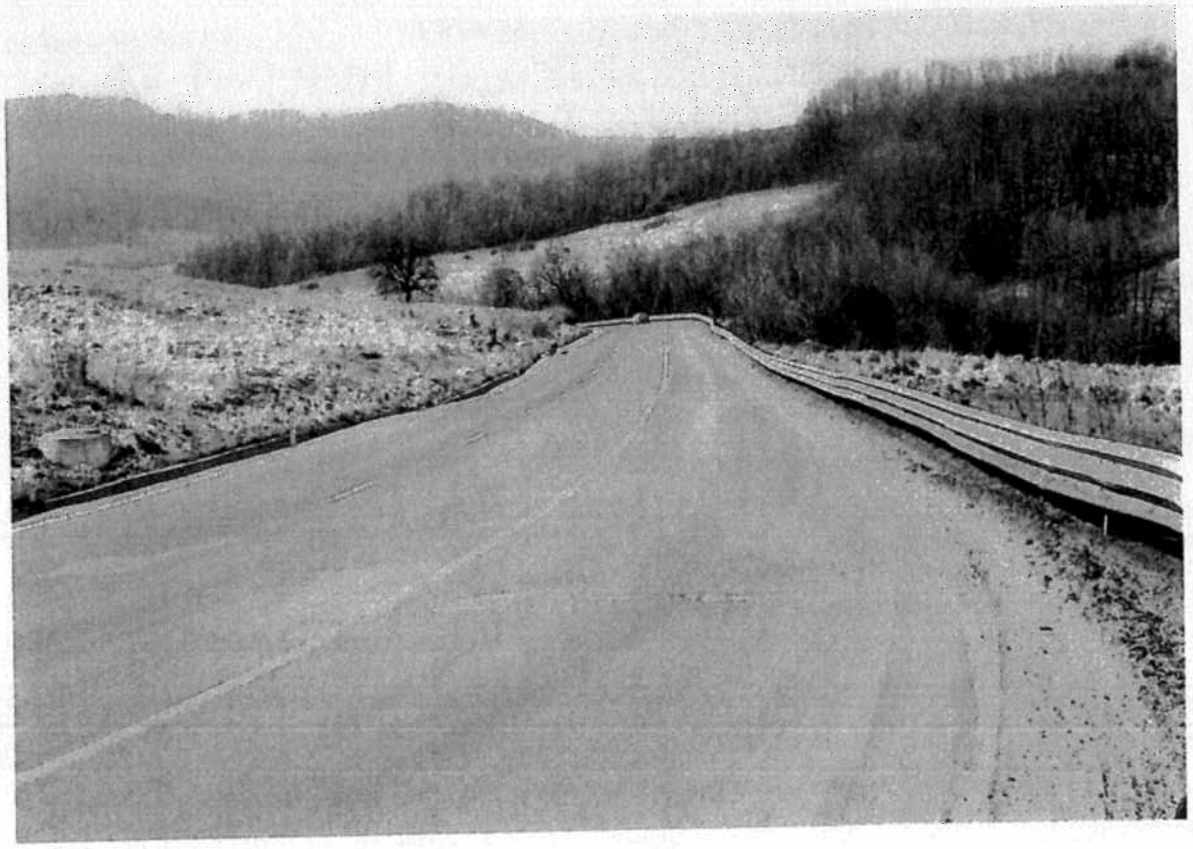
S.C.NV Construct S.R.L.
www.nvconstruct.ro

FOAIE DE PREZENTARE

Denumirea lucrarii:

„Consolidare DN 1 Km 204+434 – 205+546“

Beneficiar:	C.N.A.D.N.R. SA prin D.R.D.P. Brasov
Proiectant general:	S.C. NV Construct S.R.L., Cluj-Napoca
Nr. Proiect:	260/2014
Faza:	AVIZE



Data: Aprilie 2015

S.C. NV CONSTRUCT S.R.L.
|Romania – Cluj-Napoca, str. Arges, nr. 26, ap. 8 |
| tel./fax. +40 264 460054 I www.nvconstruct.ro |

Observatii | Intocmit | Rev

BORDEROU

PIESE SCRISE

Document nr.	Denumire document
	Foaie de prezentare
260\01\AV\W\001	Borderou
260\01\ AV \W\002	Lista de semnaturi
260\01\ AV \W\003	Memoriu tehnic

PIESE DESENATE

Plansa nr.	Denumire plansa
260\2014\AV\01\PG\01	Plan de incadrare
260\2014\AV\01\PG\02	Plan de incadrare in zona
260\2014\AV\01\PS\B01	Varianta B - Plan de situatie general
260\2014\AV\01\PS\B02..B04	Varianta B - Plan de situatie 1/3..3/3
260\2014\AV\01\PL\B01..B04	Varianta B – Profil longitudinal
260\2014\AV\01\PTT\B01..B08	Varianta B – Profile Transversale Tip

Data
Aprilie 2015

Intocmit,
Ing. Bogdan Demian

S.C. NV CONSTRUCT S.R.L.
|Romania – Cluj-Napoca, str. Arges, nr. 26, ap. 8 |
| tel./fax. +40 264 460054 I www.nvconstruct.ro |

Rev	Intocmit	Observatii

LISTA DE SEMNATURI

Sef proiect: ing. Dan SIMA

Proiectat/Desenat: ing. Bogdan Demian

Verificat: ing. Ioan Apostol

S.C. NV CONSTRUCT S.R.L.
|Romania – Cluj-Napoca, str. Arges, nr. 26, ap. 8 |
| tel./fax. +40 264 460054 I www.nvconstruct.ro |

Rev	Intocmit		Observatii

„Consolidare DN 1 Km 204+434 – 205+546"

Documentatie AVIZE

MEMORIU TEHNIC

Beneficiar:
C.N.A.D.N.R. SA prin D.R.D.P. Brasov
Str. M. Kogalniceanu nr. 13,bl. C2, sc. 1,Brasov,
Romania, Tel.: 0268 547.688 / Fax: 0268 547.695,

Nr. Proiect : 260 / 2014
Aprilie. 2015

CUPRINS

1 DATE GENERALE 1
1.1 Denumirea Obiectivului de Investiții 1
1.2 Amplasament 1
1.3 Titularul Investiției 1
1.4 Beneficiarul Investiției 1
1.5 Elaboratorul Studiului 1
2 INFORMATII GENERALE PRIVIND PROIECTUL 1
2.1 Obiectivul general 1
2.2 Necesitatea investitiei 1
2.3 Descriere generala 2
2.4 Caracteristicile principale existente ale obiectivului 3
2.5 Caracteristicile principale propuse ale obiectivului 3

1 DATE GENERALE

1.1 Denumirea Obiectivului de Investiții

„Consolidare DN1 Km 204+434 – 205+546"

1.2 Amplasament

Jud. Brasov, DN1 Km 204+434 – 205+546, intre localitatiile Valea Homorod si Persani

1.3 Titularul Investiției

C.N.A.D.N.R. SA prin D.R.D.P. Brasov

Str. M. Kogalniceanu nr. 13,bl. C2, sc. 1,Brasov, Romania,
Tel.: 0268 547.688 / Fax: 0268 547.695

1.4 Beneficiarul Investiției

C.N.A.D.N.R. SA prin D.R.D.P. Brasov

Str. M. Kogalniceanu nr. 13,bl. C2, sc. 1,Brasov, Romania,
Tel.: 0268 547.688 / Fax: 0268 547.695

1.5 Elaboratorul Studiului

Proiectant:

S.C. NV CONSTRUCT S.R.L.
Cluj-Napoca, str. Arges, nr. 26, ap. 8, tel./fax. +40 264 460054

2 INFORMATII GENERALE PRIVIND PROIECTUL

2.1 Obiectivul general

Obiectivul general este de aducere a sectorului de drum in parametrii normali de functionare, asigurand astfel un nivel de viabilitate corespunzatoare pentru acest obiectiv.

2.2 Necesitatea investitiei

- aducerea sectorului de drum la o stare tehnica corespunzatoare
- economisirea timpului de deplasare si a carburantilor;
- reducerea costurilor de operare a autovehiculelor;

- imbunatatirea sigurantei circulatiei;

2.3 Descriere generala

Sectorul de drum afectat de degradari se afla pe DN1, intre pozitiile kilometrice 204+434 si Km 205+546 si este in administratia Directiei Regionale de Drumuri si Poduri Brasov prin Sectia de Drumuri Nationale Brasov.

Segmentul de drum este alcătuit dintr-o succesiune de două curbe strânse, cu doua benzi pe sens, reducându-se la o singură bandă pe sensul după prima curbă către km205.

Terenul coboară accentuat de la km 204 până la km 205, fiind alcătuit din pajişti cu zone împădurite în anumite sectoare.

In baza sondajelor geotehnice efectuate in anul 2006 a rezultat imperios necesar tratarea si rezolvarea acestei zone de pierdere generala a stabilitatii.

Datorita precipitatiilor abundente cu caracter torential din ultimii ani, grefat pe zone cu un sistem deficitar de drenare, colectare si evacuare a apelor pluviale, coroborat cu o stratificatie geologica care a permis o infiltrare si o cumulare excesiva a apelor in sol, zona mai sus mentionata a suferit o reactivare a fenomenelor de instabilitate.

Fenomenele, ample atat ca suprafata de desfasurare cat si ca adancime, au afectat atat traseul actual, cat si zonele limitrofe producand tasari, burdusiri si deplasari pe orizontala a întregii zone.

Zonele limitrofe prezinta tasari, crapaturi si prabusiri, apele pluviale infiltrate prin acestea accelerand astfel fenomenul de alunecare.

O data cu efectuarea reabilitarii drumului national s-a executat pe partea dreapta a acestei zone un sistem de drenaj longitudinal la o adancime de 2,5 m. Pana în prezent nu sau produs modificari semnificative, respectiv o agravare a situatiei in teren fata de cele prezentate.

Pentru punerea în siguranta si asigurarea viabilitatii pe acest sector trebuie efectuate lucrari de consolidare si refacere a corpului de drum.

Lucrarile necesare a se executa sunt:

- Cele doua curbe cu raze sub 30 m se vor retrasa, asigurand o lungime minima a razelor de 55 m si lungimi ale clotoidelor de minim 45 m, astfel incat noul traseu sa se suprapuna cat mai mult peste drumul existent.
- Refacerea sistemului rutier pe zonele unde se modifica traseul si refacerea stratului de uzura pe restul tronsonului.
- Executia lucrarilor de sprijinire necesare.
- Inlocuirea celor 3 podete degradate.

- Refacerea sistemului de scurgere a apelor pluviale si subterane.

2.4 Caracteristicile principale existente ale obiectivului

- lungimea reala: 1,112 km
- traseul sectorului de drum: Km 204+434 - 205+546
- viteza de proiectare: 30-40km/h,
- podete: 3 buc;

2.5 Caracteristicile principale propuse ale obiectivului

Intocmirea documentatiei tehnice (DALI, PT, DE, PAC) si asigurarea asistentei tehnice pentru consolidarea sectorului de drum national DN1 intre Km 204+434 – 205+546 in scopul:

- inlaturarii efectelor produse de alunecarea de teren
- economisirii timpului de deplasare si a carburantilor;
- reducerii costurilor de operare a autovehiculelor;
- imbunatatirii capacitatii portante a drumului;
- reducerii costurilor de intretinere;
- reducerii gradului de poluare a mediului.

Situatia proiectata va urmari nerestrictiv, in principal:

- realizarea unui sistem de drenare a apelor subterane si de suprafata
- repararea santurilor si a drenurilor existente
- realizarea unor lucrari de sprijinire.
- inlocuirea celor trei podete degradate
- refacerea sistemului rutier pe zonele unde se modifica traseul si refacerea stratului de uzura pe restul tronsonului.

Data,
Aprilie 2015

Intocmit,
Ing. Demian Bogdan