



ROMÂNIA
JUDEȚUL SUCEAVA
COMUNA BOROAIA
CONSILIUL LOCAL



HOTĂRÂRE

privind implementarea proiectului „Modernizare drumuri comunale în comuna Boroaia, județul Suceava”

Consiliul Local al Comunei Boroaia, județul Suceava:

Având în vedere:

- art. 120 și art.121 alin (1) și (2) din Constituția României, republicată;
 - art. 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
 - art. 7 alin (2) și Art. 1166 și următoarele din Legea 287/2009 privind Codul Civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;
 - art. 20 și 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 1995/2006;
 - art. 36 alin (2) lit. b) și d) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001 republicată, cu modificările și completările ulterioare
 - prevederile Legii nr. 273/2006 privind Finanțele Publice Locale, cu modificările și completările ulterioare;
 - prevederile Legii 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
 - Expunerea de motive prezentată de primarul comunei Boroaia domnul ing. Vasile Berariu înregistrată sub nr. 3541 din 29.06.2016 ;
 - Raportul compartimentului contabilitate din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat sub nr. 3542 din 29.06.2016;
 - Raportul de avizare al comisiei de specialitate pentru programe de dezvoltare economico-socială, buget, finanțe, administrarea domeniului public și privat al comunei, agricultură, gospodărie comunală, protecția mediului și turism, din cadrul Consiliului Local Boroaia, județul Suceava înregistrat sub nr. _____ din 8.07.2016;
- În temeiul dispozițiilor art. 36 alin. (2) lit.”b”, alin.4 lit.”d” și art. 45 alin. (1) din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se constată și aprobă necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției „**MODERNIZARE DRUMURI COMUNALE IN COMUNA BOROAIA, JUDEȚUL SUCEAVA**”, proiect finanțat din Fondul European pentru Agricultură și Dezvoltare Rurală, prin Programul Național de Dezvoltare Rurală 2014-2020.

Art. 2. Se aprobă indicatorii tehnico – economici ai proiectului „**MODERNIZARE DRUMURI COMUNALE IN COMUNA BOROAIA, JUDEȚUL SUCEAVA**”, conform anexei nr.1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre..

Art. 3. Se aprobă implementarea proiectului „**MODERNIZARE DRUMURI COMUNALE IN COMUNA BOROAIA, JUDEȚUL SUCEAVA**”, denumit în continuare Proiect.

Art. 4. Cheltuielile aferente Proiectului se prevăd în bugetul local pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării prin Programul Național de Dezvoltare Rurală - P.N.D.R., potrivit legii.

Art. 5. Autoritatea publică locală se obligă să asigure veniturile necesare acoperirii cheltuielilor de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți în cadrul Proiectului, precum și a cheltuielilor neeligibile.

Art. 6. Numărul locuitorilor și operatorii economici deserviți de Proiect, după caz, precum și caracteristicile tehnice ale Proiectului, sunt cuprinse în anexa nr.1, care este parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 7. Reprezentantul legal al comunei în relația cu AFIR este, potrivit legii, primarul acesteia, domnul Vasile Berariu, în dubla sa calitate și de ordonator principal de credite.

Art. 8. Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul Comunei Boroaia, domnul Vasile Berariu.

Art. 9. La data intrării în vigoare a prezentei hotărâri se abrogă Hotărârea consiliului local Boroaia nr. 16 din 9.03.2016

Art.10. Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului Comunei Boroaia, în termenul prevăzut de lege, primarului Comunei Boroaia și Instituției Prefectului - județului Suceava și se aduce la cunoștință publică prin afișare la sediul primăriei.

**Președinte de ședință,
Zaharia Constantin**

**Contrasemnează,
Secretarul Comunei,
Remus Vasile PREDOAIA**

**Boroaia, 8 iulie 2016
Nr. 37**

la Hotărârea Consiliului Local a Comunei Boroaia nr. 37 / 8.07.2016

1. Indicatorii tehnici ai proiectului:

Nr.Crt	Denumire drum	Amplasat în satul	Lungime (m)
1	DC13	Boroaia – Moișa	2220
2	DC13A	Săcuța	1890
3	DC 13 A -Tronson Săcuța *	Săcuța	1470
4	Drum comunal Tronson Giulești 1 **	Giulești	580
5	Drum comunal Tronson Giulești 2 ***		710
Total lungime drum studiat =			6870

Pe întreg traseul drumurilor comunale există un număr de 158 de curbe, cu valoarea cea mai mică a razei de 30 m, iar cea mai mare de 2000 m.

Suprapunerea traseului proiectat peste cel existent cu mici dezaxări pentru corectarea elementelor geometrice, duce la economii importante. Pe întreaga lungime a traseului se va putea circula cu o viteză de 40 Km/h.

Profilul longitudinal proiectat

Profilul longitudinal se menține ca declivități cu aproximație peste cel existent. Corecțiile sunt pentru înlăturarea denivelărilor locale. În general s-au păstrat declivitățile existente, dar s-a respectat pasul minim de proiectare de 50 m. Curbele de racordare în profil longitudinal au razele mai mari de 600 m. Valorile declivităților variază între 0,1 % și maxim 8,90 %.

Profilul transversal

S-au prevăzut următoarele tipuri de profile transversale tip:

- **profil transversal tip 1** cu platformă de 7,50 m (parte carosabilă de 6.00 m și acostamente 2x0,75m) pentru drumul comunal **DC13**, pe o lungime totală de **2220 m**.

Acesta va fi tip acoperiș cu panta de 2,5% pentru partea carosabilă, iar acostamentele vor avea panta de 4% către șanțuri.

- **profil transversal tip 2** cu platformă de 5,00 m (parte carosabilă de 4,00 m și acostamente 2x0,50 m) pentru drumurile comunale **DC13 A**, **DC 13 A -Tronson Săcuța**, **Drum comunal Tronson Giulești 1**, **Drum comunal Tronson Giulești 2**, pe o lungime totală de **4650 m**. Se va proiecta cu pantă unică de 2,5% pentru partea carosabilă și 4,0% pentru acostamente.

Structura rutieră

Dimensionarea s-a făcut conform „Normativului pentru dimensionarea sistemelor rutiere suple și semirigide, Indicativ PD 177-2001, cu ajutorul programului de calcul Calderom 2000, pentru perioada de perspectivă, rezultând două sisteme rutiere alcătuite din următoarele straturi:

Structura rutieră tip 1

- strat de uzură din beton asfaltic BAPC16 4 cm
- gocompozit antifisura
- strat din BADPC20 pentru preluare denivelari
- sistem rutier existent degradat.

Se aplică pentru **DC13**.

Structura rutieră tip 2

- | | |
|--|-------|
| - strat de uzură din beton asfaltic BAPC16 | 4 cm |
| - strat de legătură BADPC20 | 6 cm |
| - strat de piatră spartă | 15 cm |
| - strat de balast | 25 cm |

Se aplică pentru **DC13 A, DC 13 A -Tronson Săcuța, Drum comunal Tronson Giulești 1, Drum comunal Tronson Giulești 2.**

Structura rutieră s-a stabilit în funcție de următorii factori :

- intensitatea și componența traficului de perspectivă;
- funcția drumurilor în rețeaua rutieră și perspectivele de alegere în viitor a unor volume mai importante de trafic;
- capacitatea portantă necesară a complexului rutier, la nivelul patului drumurilor;
- materialele preponderente și caracteristicile fizico-mecanice ale acestora și ale pamânturilor de fundație.
- necesitatea asigurării sistemului rutier împotriva acțiunii de îngheț-dezghet.

Înainte de realizarea stratului de fundație din balast se vor executa lucrări de terasamente. Acostamentele se vor executa din balast de 15 cm grosime, cu o panta de 4% spre șanțuri sau rigole.

Intersecții - Drumuri laterale

Intersecțiile cu drumul județean **DJ155B** și DN15C vor fi întreținute prin grija administratorilor drumurilor respective.

Drumurile laterale sunt în număr de **23 bucăți** și se vor amenaja pe o lungime de **20 m** din marginea drumurilor comunale supuse modernizării.

Pentru modernizarea drumurilor laterale se va aplica **profilul transversal tip 2.**

Profilul transversal al drumurilor laterale va fi conform normelor tehnice, adică platforma de 5,00m (parte carosabilă 4,00m și acostamente 2 x 0,50m), cu specificația că acele drumuri care nu au platforma de 5,00 m vor fi amenajate pe lățimea existentă.

Elemente de hidraulică a drumului

Pentru colectarea apelor pluviale și dirijarea lor spre emisari, se propun:

- șanțuri pereate în lungime totală de **1600 m**;
- șanțuri de pământ în lungime totală de **9350 m**;

S-a prevăzut execuția a **4 podețe tubulare Ø800 mm** și **10 podețe tubulare Ø600 mm** noi. Se vor repara în total **4 podețe existente** și **podul existent** de pe DC13A km 0+578.

Aparări de maluri din gabioane

Se vor prevedea aparări de maluri din gabioane în lungime totală de **450 m**. La realizarea detaliilor de execuție se vor prevedea și praguri de fund din gabioane dacă aceste vor fi necesare, dar se va respecta lungimea proiectată de gabioane – 450 m. Gabioanele se vor amplasa pe drumul **DC13A**.

Siguranța circulației, semnalizare și marcaje

S-a prevăzut echiparea drumurilor cu **indicatoare de circulație**, după cerințele SR 1848-1,2,3 /2011.

Pentru desfășurarea circulației în condiții de siguranță s-au prevăzut **marcaje rutiere**, după cerințele SR 1848-7/2004.

Se vor executa parapeteți deformabili de tip semigreu în lungime de **600 ml**.

2. Indicatorii economici ai proiectului:

Mii lei

	Valoare fără TVA (RON)	Valoare fără TVA (EURO)	TVA (RON)	VALOARE TVA INCLUS (RON)	VALOARE TVA INCLUS (EURO)
TOTAL GENERAL	4560,263	1005,234	901,707	5460,970	1204,044
Din care C+M	4103,121	904,608	820,624	4923,745	1085,530

3. Numărul locuitorilor Comunei Boroaia, Județul Suceava: 4589 LOCUITORI

4. Numărul și denumirea investițiilor sociale și de interes public accesibilizate prin proiect.

- I. Cămin Cultural Mihai Boleac – Boroaia;
- II. Școala Primară – Boroaia;
- III. Mănăstirea Eroilor Săcuța;
- IV. Cămin Cultural Săcuța;
- V. Cămin Cultural Giulești;
- VI. Biserica Sf. Nicolae – Giulești

5. Numărul și denumirea investițiilor private accesibilizate prin proiect.

Nr. crt.	Denumire	CIF
1	Banca Cooperatistă Capital – Suceava, punct de lucru Boroaia	2693507
2	SC COVEX SRL Boroaia	5758775
3	I.I. Chirilă V. Aurelian	28284042
4	SC GEOFOR SRL Târgu Neamț, punct de lucru Boroaia	13865470
5	SC COSLIN OT COMPANY, punct de lucru Boroaia	1444729
6	IF RUSU G. GETA	24695622
7	IF ARSINTIOAIA MIHAI	25695299
8	SC ILVA CONFRUCT SRL, punct de lucru Boroaia	3578786

Președinte de ședință,
Zaharia Constantin

Contrasemnează,
Secretarul Comunei,
Remus Vasile PREDOAIA

