

**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD**



**CONSILIUL JUDEȚEAN**

**PROIECT DE HOTĂRÂRE Nr.X/23403 din 20.10.2022**  
**privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului**  
**de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-**  
**Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-**  
**Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, aprobați prin Hotărârea Consiliului**  
**Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019**

Consiliul Județean Bistrița-Năsăud, întrunit în ședință ordinară în data de \_\_\_\_\_, în prezența președintelui și a \_\_\_\_\_ consilieri județeni;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr.X/23402 din 20.10.2022 al Vicepreședintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;

- Raportul comun nr. III/23420 din 20.10.2022 al Direcției Investiții, Drumuri Județene și Direcției economice din cadrul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;

- adresa nr.69539/14.06.2022 a Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.VIII/13420 din 15.06.2022;

- prevederile art.22 din Legea nr.10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile art.44 alin.(1) și art.45 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile art.1 alin.(2), art.3 lit.c), art.5-7 alin.(1) lit.e), art.8-10 și art.11 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.28/2013 pentru aprobarea Programului Național de Dezvoltare Locală, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile art.10 alin.(4) din Hotărârea Guvernului nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile Ordinului Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice nr.3434/2017 privind aprobarea listei obiectivelor de investiții și sumele alocate acestora pentru județul Bistrița-Năsăud, pentru perioada 2017-2020;

- prevederile art.1, art.2 lit.c), art.5 lit.e), art.6 alin.(4), art.8 și art.12 alin.(4) din Anexa la Ordinul Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice nr.1851/2013 privind aprobarea Normelor metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.28/2013 pentru aprobarea Programului Național de Dezvoltare Locală, republicat, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile Contractului de finanțare nr. 1546/27.06.2019 pentru Programul național de dezvoltare locală - Subprogramul Infrastructură la nivel județean încheiat între Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice și Unitatea

Administrativ-Teritorială Județul Bistrița-Năsăud, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile Acordului Contractual de proiectare și execuție lucrări nr.25951/11.11.2021 încheiat între Unitatea Administrativ-Teritorială Județul Bistrița-Năsăud și Asociera formată din Frasinul SRL- lider asociere, cu SC CML.RO SRL, SC Indeminarea Prodcom SRL, SC Dimex 2000 Company SRL și SC Somes-Top-Grup SRL;

- prevederile Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019 privind aprobarea documentației pentru avizarea lucrărilor de intervenție și a indicatorilor tehnico-economici, aferenți obiectivului „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”;

- prevederile Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.53/2019 pentru aprobarea finanțării de la bugetul județului a cheltuielilor care nu se finanțează prin Programul național de dezvoltare locală, pentru obiectivul: „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud, modificată prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.54/2019”;

- prevederile Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.103/2022 privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici, aferenți obiectivului „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”;

- prevederile poziției nr. 12.3.1, articolul 71.01.30 “Alte active fixe”, Capitolului 84.02 “Transporturi” din Anexa nr.14 la Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.24/2022 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al Județului Bistrița-Năsăud pe anul 2022 și estimările pe anii 2023-2025, cu modificările și completările ulterioare;

- Proiectul tehnic de execuție pentru: „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, întocmit de SC Someș Top Grup SRL, Cluj-Napoca, înregistrat la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. III/6609 din 23.03.2022;

- Avizul Consiliului Tehnico - Economic (CTE) al Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.6/20.10.2022 privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții: „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”;

- avizul nr.IIA/\_\_\_\_\_ din\_\_\_\_\_ al Comisiei economice;

- avizul nr.IIA/\_\_\_\_\_ din\_\_\_\_\_ al Comisiei de urbanism.

În temeiul prevederilor art.173 alin.(1) lit.b) și lit.f), art.182 alin.(1), alin.(4) coroborat cu art.139 alin.(3) lit.a) și art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

## **HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1** Se aprobă actualizarea indicatorilor tehnico-economici, aprobați prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019, aferenți obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii

Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2** Se aprobă finanțarea de la bugetul județului Bistrița-Năsăud a cheltuielilor care nu se finanțează de la bugetul de stat prin Programul Național de Dezvoltare Locală pentru obiectivul de investiții prevăzut la art.1, în valoare de 9.615.644,24 lei (inclusiv TVA).

**Art.3** Prezenta hotărâre a fost adoptată cu un număr de \_\_\_ voturi „pentru”.

**Art.4** Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează Direcția investiții, drumuri județene - Serviciul administrare drumuri județene și Direcția economică din cadrul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

**Art.5** Prezenta hotărâre se comunică de către Serviciul resurse umane, organizare, relația cu consiliul județean cu:

- Administratorul public al județului;
- Direcția investiții, drumuri județene - Serviciul administrare drumuri județene;
- Direcția economică;
- Biroul achiziții publice, contracte;
- Instituția Prefectului - județul Bistrița-Năsăud.

**INIȚIATOR:  
VICEPREȘEDINTE,  
TIBERIU-CIPRIAN KECSKÉS-SIMIONCA**

**Aviz de legalitate:  
SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI,  
ALEXANDRINA CRINA BORȘ**

**Nr.** \_\_\_\_\_

**Din** \_\_\_\_\_ **2022**

P.M.G/Z.C.V./1 ex.

**Notă:** prezenta hotărâre se adoptă cu majoritate absolută (votul majorității consilierilor județeni în funcție - art.182 alin.(1), (4) coroborat cu art.139 alin.(3) lit.a) din Codul administrativ.

Viza CFP	Verificat Compartimentul juridic, coordonare consilii locale	Avizat Serviciul resurse umane, organizare, relația cu consiliul județean
	Mileșan Gabriela, Consilier juridic superior	Borgovan Paul-Ioan, șef serviciu
Semnătura:	Semnătura:	Semnătura:
Data:	Data:	Data:

**Anexa**  
**la Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud**  
**nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_ 2022**

**INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI**

ai obiectivului:

„Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței,  
DJ 162, Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A, Beclean-Chiochiș,  
județul Bistrița-Năsăud”

Valoarea totală a investiției:

Valoarea totală a investiției (cu TVA):	461.759.450,00 lei
Valoarea totală a investiției (fără TVA):	388.673.240,25 lei
Din care C+M (cu TVA):	429.371.303,19 lei
Din care C+M (fără TVA):	360.816.221,17 lei

Durata de realizare a proiectului este de 30 luni calendaristice.

**1. “Modernizare DJ 154D, km 0+000 – 7+540, Domnești-Nețeni-Albeștii-Bistriței”**

Lungimea drumului – 6,952 km

CARACTERISTICI TEHNICE ALE INVESTIȚIEI			
Nr. crt.	Categoria lucrării	UM	Cantități
1	Carosabil+drumuri laterale	mp	48600
2	Șanțuri pământ	m	10694
3	Șanțuri pereate	m	720
4	Rigole de acostament	m	0
5	Rigole carosabile	m	190
6	Fundații continue tip „L”	m	120
7	Parapete (N2)	m	815
8	Indicatoare rutiere	buc	65
9	Marcaje longitudinale	km	13.90

**2. “Modernizare DJ 162, Km 18+526 – km 28+633, Sânmihaiu de Câmpie-Visuia”**

Lungimea drumului – 9,493 km

CARACTERISTICI TEHNICE ALE INVESTIȚIEI			
Nr. crt.	Categoria lucrării	UM	Cantități
1	Carosabil+supralărgiri+benzi de încadrare	mp	65100
2	Acostamente	mp	10485
3	Drumuri laterale	mp	5290
4	Parcări laterale	mp	895
5	Șanțuri pământ	m	5393
6	Șanțuri pereate	m	2265
7	Rigole ranforsate prefabricate	m	205
8	Rigole carosabile	m	3684
9	Fundații continue tip „L”	m	345
10	Parapete (H1+H2)	m	1267
11	Indicatoare rutiere	buc	154
12	Marcaje longitudinale	km	28.48

### **3. “Modernizare DJ 172A, Km 0+000 – Km 26+000, Beclean – Chiochiș”**

Lungimea drumului – 26,090 km

CARACTERISTICI TEHNICE ALE INVESTIȚIEI			
Nr. crt.	Categoria lucrării	UM	Cantități
1	Carosabil+supralărgiri+benzi de încadrare	mp	172000
2	Suprafața SRN caseta asfalt	mp	36900
3	Suprafața SRN caseta beton	mp	23662
4	Drumuri laterale	mp	7900
5	Parcări	mp	450
6	Șanțuri pământ	m	11685
7	Șanțuri pereate	m	16435
8	Dren longitudinal	m	710
9	Fundație adâncită parapete	m	1020
10	Parapete tip H2	m	2620
11	Indicatoare rutiere	buc	392
12	Marcaje longitudinale	km	91.3

**Cheltuielile care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală pentru obiectivul de investiții**, conform art.8 alin.(3) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor OUG nr.28/2013 pentru aprobarea PNDL, aprobate prin Ordinul MDRAP nr.1851/2013, republicat, cu modificările și completările ulterioare.

Conform devizului general actualizat anexat, cheltuielile care se finanțează de beneficiar de la **bugetul județului**, sunt:

**Total: 9.615.644,24 lei cu TVA,**

din care (conform devizului general actualizat):

cap. 1.2. Amenajarea terenului – 2.061.236,68 lei;

cap. 3. Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică - 2.924.940,50 lei cu TVA;

cap. 5.1.2 Cheltuieli conexe organizării șantierului – 578.838,63 lei cu TVA;

cap. 5.2. Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului – 4.008.978,43 lei cu TVA;

cap. 5.4. Cheltuieli pentru informare și publicitate – 41.650,00 lei cu TVA.

## DEVIZ GENERAL ACTUALIZAT

## Centralizator al obiectivului de investitie

"Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud"

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	VALOARE (fara TVA)	TVA(19%)	VALOARE (cu TVA)	VALOARE de la bugetul de stat (PNDL)	VALOARE necesară pentru finalizarea investiției
		lei	lei	lei	lei cu TVA	lei cu TVA
1	2	3	4	5	6	7
<b>CAPITOLUL 1. Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului</b>						
1.1	Obtinerea terenului	-	-	-	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	1,732,131.66	329,105.02	2,061,236.68	0.00	2,061,236.68
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducere teren la starea initiala	-	-	-	0.00	-
1.4	Cheltuieli pentru relocare/protectia utilitatilor	-	-	-	0.00	-
TOTAL Cap.1:		1,732,131.66	329,105.02	2,061,236.68	0.00	2,061,236.68
<b>CAPITOLUL 2. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii</b>						
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor	-	-	-	-	-
TOTAL Cap.2:		-	-	-	0.00	0.00
<b>CAPITOLUL 3. Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica</b>						
3.1	Studii	119,000.00	22,610.00	141,610.00	0.00	141,610.00
3.1.1	Studii de teren	69,000.00	13,110.00	82,110.00	0.00	82,110.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	50,000.00	9,500.00	59,500.00	0.00	59,500.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize,acorduri si autorizatii	55,000.00	10,450.00	65,450.00	0.00	65,450.00
3.3	Expertiza tehnica	17,000.00	3,230.00	20,230.00	0.00	20,230.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	-	-	-	0.00	0.00
3.5	Proiectare	3,160,660.00	600,525.40	3,761,185.40	3,075,697.80	0.00
3.5.1	Tema de proiectare	-	-	-	-	-
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	-	-	-	-	-
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii	150,300.00	28,557.00	178,857.00	0.00	178,857.00
3.5.4	Doc. tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	425,740.00	80,890.60	506,630.60	0.00	506,630.60
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	24,500.00	4,655.00	29,155.00	29,155.00	0.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	2,560,120.00	486,422.80	3,046,542.80	3,046,542.80	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	-	-	-	0.00	0.00
3.7	Consultanta	316,600.00	60,154.00	376,754.00	0.00	376,754.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	221,400.00	42,066.00	263,466.00	0.00	263,466.00
3.7.2	Auditul financiar	95,200.00	18,088.00	113,288.00	0.00	113,288.00
3.8	Asistenta tehnica	1,374,293.19	261,115.71	1,635,408.90	0.00	1,635,408.90
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	1,030,920.00	195,874.80	1,226,794.80	0.00	1,226,794.80
	3.8.1.1. pe perioada de executie a lucrarilor	515,460.00	97,937.40	613,397.40	0.00	613,397.40
	3.8.1.2. pentru participarea la fazele determinante avizate de I.S.C.	515,460.00	97,937.40	613,397.40	0.00	613,397.40
3.8.2	Dirigentie de santier	343,373.19	65,240.91	408,614.10	0.00	408,614.10
TOTAL Cap.3:		5,042,553.19	958,085.11	6,000,638.30	3,075,697.80	2,924,940.50
<b>CAPITOLUL 4. Cheltuieli pentru investitia de baza</b>						
4.1	Constructii si instalatii	358,906,683.96	68,192,269.95	427,098,953.91	69,007,276.58	358,091,677.33
	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	-	-	-	-	-
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	-	-	-	-	-
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si transport	-	-	-	-	-
4.5	Dotari	-	-	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-	-	-
TOTAL Cap.4:		358,906,683.96	68,192,269.95	427,098,953.91	69,007,276.58	358,091,677.33

<b>CAPITOLUL 5. Alte cheltuieli</b>						
5.1	Organizare de santier	663,824.57	126,126.67	789,951.24	211,112.60	578,838.63
5.1.1.	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	177,405.55	33,707.05	211,112.60	211,112.60	0.00
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului	486,419.02	92,419.61	578,838.63	-	578,838.63
5.2	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	4,008,978.43	-	4,008,978.43	-	4,008,978.43
5.2.1.	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	-	-	-	-	-
5.2.2.	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de c-tii	1,804,081.11	-	1,804,081.11	0.00	1,804,081.11
5.2.3.	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului	360,816.22	-	360,816.22	0.00	360,816.22
5.2.4.	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	1,804,081.11	-	1,804,081.11	0.00	1,804,081.11
5.2.5.	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatii de construire/desfiintare	40,000.00	-	40,000.00	0.00	40,000.00
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	18,284,068.44	3,473,973.00	21,758,041.44	21,758,041.44	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	35,000.00	6,650.00	41,650.00	0.00	41,650.00
TOTAL Cap.5:		22,991,871.44	3,606,749.67	26,598,621.12	21,969,154.05	4,629,467.07
<b>CAPITOLUL 6. Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste</b>						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-	-	-
6.2	Probe tehnologice si teste	-	-	-	-	-
TOTAL Cap.6:		-	-	-	-	-
<b>TOTAL(1+2+3+4+5+6):</b>		<b>388,673,240.25</b>	<b>73,086,209.75</b>	<b>461,759,450.00</b>	<b>94,052,128.43</b>	<b>367,707,321.57</b>
<b>din care C+M(1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1):</b>		<b>360,816,221.17</b>	<b>68,555,082.02</b>	<b>429,371,303.19</b>	<b>69,218,389.18</b>	<b>360,152,914.01</b>

Beneficiar

UAT\_BISTRITA-NĂSĂUD //



**CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD**  
**CABINET VICEPREȘEDINTE**  
**Nr. X/23402/20.10.2022**

**REFERAT DE APROBARE**

**a Proiectului de hotărâre privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții  
„Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, aprobați prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019**

Prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019 a fost aprobată documentația pentru avizarea lucrărilor de intervenție și indicatorii tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, iar prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.103/2022 au fost actualizați indicatorii tehnico-economici.

De asemenea, prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.53/2019 s-a aprobat finanțarea de la bugetul județului a cheltuielilor care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală, pentru obiectivul: „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, modificată prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.103/2022.

În conformitate cu prevederile art.12 alin.(1) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.28/2013 pentru aprobarea Programului Național de Dezvoltare Locală, aprobate prin Ordinul Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice nr.1851/2013, republicat, cu modificările și completările ulterioare, în luna iunie 2019 a fost semnat Contractul de finanțare nr.1546/27.06.2019 încheiat între Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice și Unitatea administrativ-teritorială Județul Bistrița-Năsăud. Obiectul contractului reprezintă alocarea unei finanțări din bugetul Ministerului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice în sumă totală de 82.063.249,36 lei pentru realizarea obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, valoarea totală a investiției fiind de 86.330.608,42 lei (inclusiv TVA). Prin actul adițional nr. 2 din 10.12.2021 la contractul de finanțare s-a suplimentat valoarea finanțării din bugetul MDLPA cu suma de 11.988.879,11 lei, conform Ordonanței Guvernului nr. 15/2021, privind reglementarea unor măsuri fiscale bugetare, pentru ajustarea prețurilor contractelor de achiziție publică, valoarea totală a finanțării din bugetul MDLPA devenind 94.052.128,43 lei (inclusiv TVA).

În luna noiembrie 2021 a fost încheiat Acordul Contractual de proiectare și execuție lucrări nr.25951/11.11.2021 între Unitatea administrativ-teritorială Județul Bistrița-Năsăud, în calitate de achizitor și Asociera formată din Frasinul SRL- lider asociere, cu SC CML.RO SRL, SC Indeminarea Prodcom SRL, SC Dimex 2000 Company SRL și SC Somes-Top-Grup SRL, în valoare de 65.623.780 lei fără TVA, respectiv 78.092.298,20 lei inclusiv TVA.

Ordinul de începere a executării contractului (a serviciilor de proiectare) s-a emis în data de 23.11.2021, iar prin adresa nr.823/23.03.2022, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. III/6609/23.03.2022, contractantul transmite documentația tehnică (PT+DE) pentru obiectivul de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”.

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, devizul general se actualizează prin grija investitorului, ori de câte ori este necesar.

Având în vedere cele de mai sus, indicatorii tehnico-economici se modifică astfel:

Valoarea totală a investiției

de la: 395.073.824,46 lei cu TVA la 461.759.450,00 lei cu TVA

din care C+M:

de la: 366.541.616,28 lei cu TVA la 429.371.303,19 lei cu TVA

Valoarea totală a investiției (cu TVA): 461.759.450,00 lei

Valoarea totală a investiției (fără TVA): 388.673.240,25 lei

Din care C+M (cu TVA): 429.371.303,19 lei

Din care C+M (fără TVA): 360.816.221,17 lei

Având în vedere adresa nr. 69539/14.06.2022 transmisă de Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.VIII/13420/15.06.2022, prin care beneficiarii Programului Național de Dezvoltare Locală etapa a II-a, au posibilitatea suplimentării sumelor alocate, prin încheierea unui act adițional, în cazul în care prin contractul de finanțare nu se asigură finalizarea și recepționarea obiectivelor de investiții, după adoptarea hotărârii se va solicita de la MDLPA, suma de 358.091.677,33 lei cu TVA necesară pentru finalizarea obiectivului de investiții. Această sumă reprezintă diferența dintre 367.707.321,57 lei (valoarea totală a investiției 461.759.450,00 - 94.052.128,43 finanțarea asigurată de PNDL) și suma de 9.615.644,24 lei care reprezintă cheltuieli care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală.

Prin Nota de fundamentare comună nr. IIIB/23397 din 20.10.2022 a Serviciului administrare drumuri județene și Serviciului buget, monitorizare

investiții se propune actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, prin hotărâre a Consiliului Județean care se va comunica ulterior Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.

Având în vedere cele de mai sus, aprob inițierea **Proiectului de hotărâre privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”**, pe care îl supun dezbaterii și adoptării de către Consiliul Județean Bistrița-Năsăud în forma prezentată.

**INIȚIATOR  
VICEPREȘEDINTE,  
TIBERIU-CIPRIAN KECSKES-SIMIONCA**

**CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD**  
**SERVICIUL ADMINISTRARE DRUMURI JUDEȚENE**  
**SERVICIUL BUGET, MONITORIZARE INVESTIȚII**  
**Nr. IIIB/23397/20.10.2022**

**Aprobat:**  
**Administrator public,**  
**Grigore-Florin Moldovan**

**NOTĂ DE FUNDAMENTARE**

*privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, aprobați prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019*

Prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019 a fost aprobată documentația pentru avizarea lucrărilor de intervenție și indicatorii tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, iar prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.103/2022 au fost actualizați indicatorii tehnico-economici.

De asemenea, prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.53/2019 s-a aprobat finanțarea de la bugetul județului a cheltuielilor care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală, pentru obiectivul: „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, modificată prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.103/2022.

În conformitate cu prevederile art.12 alin.(1) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.28/2013 pentru aprobarea Programului Național de Dezvoltare Locală, aprobate prin Ordinul Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice nr.1851/2013, republicat, cu modificările și completările ulterioare, în luna iunie 2019 a fost semnat Contractul de finanțare nr.1546/27.06.2019 încheiat între Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice și Unitatea administrativ-teritorială Județul Bistrița-Năsăud. Obiectul contractului reprezintă alocarea unei finanțări din bugetul Ministerului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice în sumă totală de 82.063.249,36 lei pentru realizarea obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ

172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, valoarea totală a investiției fiind de 86.330.608,42 lei (inclusiv TVA). Prin actul adițional nr. 2 din 10.12.2021 la contractul de finanțare s-a suplimentat valoarea finanțării din bugetul MDLPA cu suma de 11.988.879,11 lei, conform Ordonanței Guvernului nr. 15/2021, privind reglementarea unor măsuri fiscal bugetare, pentru ajustarea prețurilor contractelor de achiziție publică, valoarea totală a finanțării din bugetul MDLPA devenind 94.052.128,43 lei (inclusiv TVA).

În luna noiembrie 2021 a fost încheiat Acordul Contractual de proiectare și execuție lucrări nr.25951/11.11.2021 între Unitatea administrativ-teritorială Județul Bistrița-Năsăud, în calitate de achizitor și Asocieria formată din Frasinul SRL- lider asociere, cu SC CML.RO SRL, SC Indeminarea Prodcom SRL, SC Dimex 2000 Company SRL și SC Somes-Top-Grup SRL în valoare de 65.623.780 lei fără TVA, respectiv 78.092.298,20 lei inclusiv TVA.

Ordinul de începere a executării contractului (a serviciilor de proiectare) s-a emis în data de 23.11.2021, iar prin adresa nr.823/23.03.2022, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. III/6609/23.03.2022, contractantul transmite documentația tehnică (PT+DE) pentru obiectivul de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”.

Principalii indicatori tehnici aferenți construcției sunt:

1. *„Modernizare DJ 154D, km 0+000 – 7+540, Domnești-Nețeni-Albeștii-Bistriței”*

- Lungimea carosabil: 6.952 m
- Lățimea platformei drumului: 8,00 m
- Lățimea părții carosabile: 6,00 cu două benzi de circulație de 3,00 m
- Lățimea acostamentelor: 1,00 m din care 2x0,25 m benzi de încadrare și 2x0,75 m acostamente pietruite sau consolidate
- Șanțuri pământ – 10694 m
- Șanțuri pereate din beton - 720 m
- Rigole carosabile – 190 m
- Fundații continue tip „L” – 120 m
- Parapete (N2) – 815 m
- Indicatoare rutiere – 65 buc.
- Marcaje longitudinale - 13.90 km

Structura rutieră pe zona părții carosabile, benzii de încadrare și a acostamentelor consolidate va fi următoarea:

- 4 cm strat de uzură din BA16, rul 50/70
- 6 cm strat de legătură din BAD22,4 leg.50/70
- 20 cm strat de bază din balast stabilizat cu liant hidraulic;
- 20 cm strat de fundație din balast;
- 20 cm strat de formă din pământ stabilizat cu liant hidraulic, pământ P5.

Scurgerea apelor se va asigura prin realizarea de șanțuri de pământ, șanțuri pereate din beton sau rigole carosabile și podețe tubulare.

## 2. "Modernizare DJ 162, Km 18+526 – km 28+633, Sânmihaiu de Câmpie-Visuia"

- Lungimea carosabil: 9.493 m
- Lățimea platformei drumului: 8,00 m
- Lățimea părții carosabile: 6,00 cu două benzi de circulație de 3,00 m
- Lățimea acostamentelor: 1,00 m din care 2x0,25 m benzi de încadrare și 2x0,75 m acostamente pietruite sau consolidate

- Drumuri laterale – 5290 mp
- Parcări laterale – 895 mp
- Șanțuri pământ – 5393 m
- Șanțuri pereate din beton - 2265 m
- Rigole ranforsate prefabricate - 205 m
- Rigole carosabile – 3684 m
- Fundații continue tip „L” – 345 m
- Parapete (N2) – 1267 m
- Indicatoare rutiere – 154 buc.
- Marcaje longitudinale - 28.48 km

Structura rutieră pentru drumul județean DJ162 va fi următoarea:

Pe tronsoanele cu structură rutieră nouă, cu lungimea totală de 4593 m, se vor realiza următoarele straturi:

- 4 cm strat de uzură din BA16, rul 50/70
- 6 cm strat de legătură din BAD22,4 leg.50/70
- 20 cm strat superior de fundație din piatră spartă;
- 15 cm strat inferior de fundație din balast;
- 20 cm strat de formă din pământ stabilizat cu liant hidraulic, pământ P5.

Pe tronsoanele unde se vor realiza lucrări de ranforsare a structurii rutiere existente, cu lungimea totală de 4900 m, structura rutieră pentru casetele de lărgire a fundației va fi următoarea:

- 4 cm strat de uzură din BA16, rul 50/70
- 6 cm strat de legătură din BAD22,4 leg.50/70
- 35 cm strat superior de fundație din piatră spartă;
- 25 cm strat inferior de fundație din balast;

Structura rutieră de ranforsare a complexului rutier existent:

- 4 cm strat de uzură din BA16, rul 50/70
- 6 cm strat de legătură din BAD22,4 leg.50/70
- 35 cm strat superior de fundație din piatră spartă;
- dala existentă din beton de ciment detensionată prin fragmentare la dimensiuni maxime de cca. 1,0 m
- strat suport existent din balast (min. 10 cm)

## 3. "Modernizare DJ 172A, Km 0+000 – Km 26+000, Beclean – Chiochiș"

- Lungimea carosabil: 26.090 m

- Lățimea platformei drumului: 8,00 m
- Lățimea părții carosabile: 6,00 cu două benzi de circulație de 3,00 m
- Lățimea acostamentelor: 1,00 m din care 2x0,25 m benzi de încadrare și 2x0,75 m acostamente pietruite sau consolidate

- Drumuri laterale – 7900 mp
- Parcări laterale – 450 mp
- Șanțuri naturale – 11.685 m
- Șanțuri pereate din beton - 16435 m
- Dren longitudinal - 710 m
- Fundații continue tip „L” – 1020 m
- Parapete (N2) – 2620 m
- Indicatoare rutiere – 392 buc.
- Marcaje longitudinale - 91.3 km

Structura rutieră pentru drumul județean DJ 172A va fi următoarea:

a. Structura rutieră pe tronsoanele de drum județean cu dală din beton de ciment rutier existentă (aceasta va fi detensionată în prealabil prin mijloace mecanice):

- 4 cm strat de uzură din BA16, rul 50/70;
- 6 cm strat de legatură din BADPC22,4 leg. 50/70;
- 20 cm strat superior de fundație din piatră spartă împănată;
- îmbrăcămintă rutieră existentă din beton de ciment rutier, se detensionează;
- fundație existentă din material granular, se menține.

Structura rutieră pe acostamentele pietruite va fi următoarea:

- 10 cm completare cu piatră spartă;
- 20 cm strat superior de fundație din piatră spartă împănată;
- 45 cm strat de fundație inferioară din balast;

Structura rutieră pe zona părții carosabile pe casete va fi următoarea (inclusiv benzi de încadrare și acostamente consolidate):

- 4 cm strat de uzură din BA16, rul 50/70;
- 6 cm strat de legatură din BADPC22,4 leg. 50/70;
- 20 cm strat superior de fundație din piatră spartă împănată;
- 45 cm strat de fundație inferioară din balast;

b. Structura rutieră pentru tronsoanele de drum județean cu structura rutieră din îmbrăcămintă asfaltică existentă:

- 4 cm strat de uzură din BA16, rul 50/70;
- 6 cm strat de legatură din BADPC22,4 leg. 50/70;
- 20 cm strat de bază din material reciclat;
- min. 30cm structură rutieră existentă, se menține;

Structura rutieră pe acostamentele pietruite va fi următoarea:

- 10 cm completare cu piatră spartă;
- 20 cm strat de bază din material reciclat;
- 30 cm strat de fundație din balast;

Structura rutieră pe zona părții carosabile pe casete va fi următoarea (inclusiv benzi de încadrare și acostamente consolidate):

- 4 cm strat de uzură din BA16, rul 50/70;
- 6 cm strat de legătură din BADPC22,4 leg. 50/70;
- 20 cm strat de bază din material reciclat;
- 30 cm strat de fundație din balast;

c. Structura rutieră pentru tronsoanele de drum județean unde este necesară refacerea în întregime a structurii rutiere

Structura rutieră pe aceste zone pentru partea carosabilă, benzi de încadrare și acostamente consolidate este următoarea:

- 4 cm strat de uzură din BA16, rul 50/70;
- 6 cm strat de legătură din BADPC22,4 leg. 50/70;
- 20 cm strat de baza din agregate naturale stabilizate cu liant hidraulic;
- 30 cm strat de fundatie din balast;

Structura rutieră pe acostamentele pietruite va fi următoarea:

- 10 cm completare cu piatră spartă;
- 20 cm strat de bază din material reciclat;
- 30 cm strat de fundație din balast;

Conform prevederilor art.10 alin.(4) din Hotărârea de Guvern nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, devizul general se actualizează prin grija investitorului, ori de câte ori este necesar.

Având în vedere cele de mai sus, indicatorii tehnico-economici se modifică astfel:

Valoarea totală a investiției

de la: 395.073.824,46 lei cu TVA la 461.759.450,00 lei cu TVA  
din care C+M:

de la: 366.541.616,28 lei cu TVA la 429.371.303,19 lei cu TVA

Valoarea totală a investiției (cu TVA): 461.759.450,00 lei

Valoarea totală a investiției (fără TVA): 388.673.240,25 lei

Din care C+M (cu TVA): 429.371.303,19 lei

Din care C+M (fără TVA): 360.816.221,17 lei

Această modificare s-a produs în urma actualizării devizului general prin ajustarea prețurilor conform clauzelor prevăzute în Acordul Contractual.

De asemenea, în conformitate cu prevederile art.12 alin.(4) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.28/2013, după încheierea contractelor de achiziție, în cuprinsul devizului general a fost actualizată:

- valoarea cheltuielilor care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală în sumă de 9.615.644,24 lei (inclusiv TVA), respectiv subcapitolele:

- 1.2. Amenajarea terenului – 2.061.236,68 lei cu TVA;



- 3. Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică - 2.924.940,50 lei cu TVA;
- 5.1.2 Cheltuieli conexe organizării șantierului – 578.838,63 lei cu TVA;
- 5.2. Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului – 4.008.978,43 lei cu TVA;
- 5.4. Cheltuieli pentru informare și publicitate – 41.650,00 lei cu TVA.

Având în vedere adresa nr. 69539/14.06.2022 transmisă de Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.VIII/13420/15.06.2022, prin care beneficiarii Programului Național de Dezvoltare Locală etapa a II-a, au posibilitatea suplimentării sumelor alocate, prin încheierea unui act adițional, în cazul în care prin contractul de finanțare nu se asigură finalizarea și recepționarea obiectivelor de investiții, după adoptarea hotărârii se va solicita de la MDLPA, suma de 358.091.677,33 lei cu TVA necesară pentru finalizarea obiectivului de investiții. Această sumă reprezintă diferența dintre 367.707.321,57 lei (valoarea totală a investiției 461.759.450,00 - 94.052.128,43 finanțarea asigurată de PNDL) și suma de 9.615.644,24 lei care reprezintă cheltuieli care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală.

Potrivit prevederilor art.12 alin.(4) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor O.U.G. nr.28/2013, *după încheierea contractelor de achiziție, precum și a actelor adiționale la acestea dacă este cazul, beneficiarii actualizează corespunzător devizul general, îl aprobă prin Hotărâre de Consiliu Județean și îl transmit Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, însoțit de contractele de achiziții publice și actele adiționale, după caz.*

Astfel, în vederea respectării prevederilor legale sus menționate se impune actualizarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, aprobați prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019.

Ținând cont de faptul că, obiectivul de investiții este unul multianual, data estimată de finalizare conform contractului de lucrări fiind 22.05.2024, din sumele aferente cheltuielilor care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală pentru obiectivul sus menționat, în bugetul județului la Capitolul 84.02 “Transporturi”, articolul 71.01.30 “Alte active fixe”, a fost prevăzută pentru anul 2022 suma de 300.000 lei. Obiectivul de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, se regăsește la poziția nr.12.3.1 din Anexa nr.14 la Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.24/2022 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al Județului Bistrița-Năsăud pe anul 2022 și estimările pe anii 2023-2025, cu modificările și completările ulterioare.

Având în vedere cele prezentate și în conformitate cu prevederile art.240 alin.(2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, care dispun că aprecierea necesității și oportunitatea adoptării actelor administrative aparțin exclusiv autorităților deliberative, propunem inițierea **Proiectului de hotărâre privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”**.

**Șef serviciu  
MARIAN GABRIEL POP**

**Șef serviciu  
DANIELA-FLORINA BUGNAR**

**Avizat juridic:**

**Viza C.F.P.:**

Întocmit: Pop Marian Gabriel, șef serviciu/1 ex  
Zăgreaan Cristian-Vasile, consilier superior

**CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD  
DIRECȚIA INVESTIȚII, DRUMURI JUDEȚENE  
DIRECȚIA ECONOMICĂ  
NR. III/23420/20.10.2022**

**RAPORT**

**asupra Proiectului de hotărâre privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, aprobați prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019**

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. X/23402 din 20.10.2022 al Vicepreședintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;
- adresa nr.69539/14.06.2022 a Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.VIII/13420/15.06.2022;
- prevederile art.22 din Legea nr.10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.44 alin.(1) și art.45 din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.1 alin.(2), art.3 lit.c), art.5-7 alin.(1) lit.e), art.8-10 și art.11 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.28/2013 pentru aprobarea Programului Național de Dezvoltare Locală, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.10 alin.(4) din Hotărârea Guvernului nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Ordinului Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice nr.3434/2017 privind aprobarea listei obiectivelor de investiții și sumele alocate acestora pentru județul Bistrița-Năsăud, pentru perioada 2017-2020;
- prevederile art.1, art.2 lit.c), art.5 lit.e), art.6 alin.(4), art.8 și art.12 alin.(4) din Anexa la Ordinul Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice nr.1851/2013 privind aprobarea Normelor metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.28/2013 pentru aprobarea Programului Național de Dezvoltare Locală, republicat, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Contractului de finanțare nr. 1546/27.06.2019 pentru Programul național de dezvoltare locală - Subprogramul Infrastructură la nivel județean încheiat între Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației

Publice și Unitatea Administrativ-Teritorială Județul Bistrița-Năsăud, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile Acordului Contractual de proiectare și execuție lucrări nr.25951/11.11.2021 încheiat între Unitatea Administrativ-Teritorială Județul Bistrița-Năsăud și Asociera formată din Frasinul SRL- lider asociere, cu SC CML.RO SRL, SC Indeminarea Prodcom SRL, SC Dimex 2000 Company SRL și SC Somes-Top-Grup SRL;

- prevederile Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019 privind aprobarea documentației pentru avizarea lucrărilor de intervenție și a indicatorilor tehnico-economici, aferenți obiectivului „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”;

- prevederile Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.53/2019 pentru aprobarea finanțării de la bugetul județului a cheltuielilor care nu se finanțează prin Programul național de dezvoltare locală, pentru obiectivul: „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud, modificată prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.54/2019”;

- prevederile Hotărârii Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.103/2022 privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici, aferenți obiectivului „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”;

- prevederile poziției nr. 12.3.1, articolul 71.01.30 “Alte active fixe”, Capitolului 84.02 “Transporturi” din Anexa nr.14 la Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.24/2022 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al Județului Bistrița-Năsăud pe anul 2022 și estimările pe anii 2023-2025, cu modificările și completările ulterioare;

- Proiectul tehnic de execuție pentru: „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, întocmit de SC Somes-Top-Grup SRL, Cluj-Napoca, înregistrat la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. III/6609 din 23.03.2022;

- Avizul Consiliului Tehnico - Economic (CTE) al Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.6/20.10.2022 privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții: „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”.

În temeiul prevederilor art.173 alin.(1) lit.b), lit.f), art.182 alin.(1), alin.(4) coroborat cu art.139 alin.(3) lit.a) și art.196 alin.(1) lit.a) din Codul administrativ, a fost inițiat Proiectul de hotărâre privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162

Sânmiхайu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”.

Prin Nota de fundamentare comună nr. IIIB/23397 din 20.10.2022 a Serviciului administrare drumuri județene și Serviciului buget, monitorizare investiții se propune actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmiхайu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, prin hotărâre a Consiliului Județean care se va comunica ulterior Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.

Prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019 a fost aprobată documentația pentru avizarea lucrărilor de intervenție și indicatorii tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmiхайu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, iar prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.103/2022 au fost actualizați indicatorii tehnico-economici.

De asemenea, prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.53/2019 s-a aprobat finanțarea de la bugetul județului a cheltuielilor care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală, pentru obiectivul: „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmiхайu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, modificată prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.103/2022.

În conformitate cu prevederile art.12 alin.(1) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.28/2013 pentru aprobarea Programului Național de Dezvoltare Locală, aprobate prin Ordinul Ministrului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice nr.1851/2013, republicat, cu modificările și completările ulterioare, în luna iunie 2019 a fost semnat Contractul de finanțare nr.1546/27.06.2019 încheiat între Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice și Unitatea administrativ-teritorială Județul Bistrița-Năsăud. Obiectul contractului reprezintă alocarea unei finanțări din bugetul Ministerului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice în sumă totală de 82.063.249,36 lei pentru realizarea obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmiхайu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, valoarea totală a investiției fiind de 86.330.608,42 lei (inclusiv TVA). Prin actul adițional nr. 2 din 10.12.2021 la contractul de finanțare s-a suplimentat valoarea finanțării din bugetul MDLPA cu suma de 11.988.879,11 lei, conform Ordonanței Guvernului nr. 15/2021, privind reglementarea unor măsuri fiscale bugetare, pentru ajustarea prețurilor contractelor de achiziție publică, valoarea totală a finanțării din bugetul MDLPA devenind 94.052.128,43 lei (inclusiv TVA).

În data de noiembrie 2021 a fost încheiat Acordul Contractual de proiectare și execuție lucrări nr.25951/11.11.2021 între Unitatea administrativ-teritorială Județul Bistrița-Năsăud, în calitate de achizitor și Asociera formată din Frasinul SRL- lider asociere, cu SC CML.RO SRL, SC Indeminarea Prodcom SRL, SC Dimex 2000 Company SRL și SC Somes-Top-Grup SRL în valoare de 65.623.780 lei fără TVA, respectiv 78.092.298,20 lei inclusiv TVA.

Ordinul de începere a executării contractului (a serviciilor de proiectare) s-a emis în data de 23.11.2021, iar prin adresa nr.823/23.03.2022, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. III/6609/23.03.2022, contractantul transmite documentația tehnică (PT+DE) pentru obiectivul de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”.

Conform prevederilor art.10 alin.(4) din Hotărârea de Guvern nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, devizul general se actualizează prin grija investitorului, ori de câte ori este necesar, rezultând valoarea de finanțare a obiectivului de investiții.

Având în vedere cele de mai sus, indicatorii tehnico-economici se modifică astfel:

Valoarea totală a investiției

de la: 395.073.824,46 lei cu TVA la 461.759.450,00 lei cu TVA

din care C+M:

de la: 366.541.616,28 lei cu TVA la 429.371.303,19 lei cu TVA

Valoarea totală a investiției (cu TVA):	461.759.450,00 lei
Valoarea totală a investiției (fără TVA):	388.673.240,25 lei
Din care C+M (cu TVA):	429.371.303,19 lei
Din care C+M (fără TVA):	360.816.221,17 lei

Această modificare s-a produs în urma actualizării devizului general prin ajustarea prețurilor conform clauzelor prevăzute în Acordul Contractual.

De asemenea, în conformitate cu prevederile art.12 alin.(4) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.28/2013, după încheierea contractelor de achiziție, în cuprinsul devizului general a fost actualizată:

- valoarea cheltuielilor care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală în sumă de 9.615.644,24 lei (inclusiv TVA), respectiv subcapitolele:

- 1.2. Amenajarea terenului – 2.061.236,68 lei cu TVA;

- 3. Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică - 2.924.940,50 lei cu TVA;
- 5.1.2 Cheltuieli conexe organizării șantierului – 578.838,63 lei cu TVA;
- 5.2. Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului – 4.008.978,43 lei cu TVA;
- 5.4. Cheltuieli pentru informare și publicitate – 41.650,00 lei cu TVA.

Având în vedere adresa nr. 69539/14.06.2022 transmisă de Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.VIII/13420/15.06.2022, prin care beneficiarii Programului Național de Dezvoltare Locală etapa a II-a, au posibilitatea suplimentării sumelor alocate, prin încheierea unui act adițional, în cazul în care prin contractul de finanțare nu se asigură finalizarea și recepționarea obiectivelor de investiții, după adoptarea hotărârii se va solicita de la MDLPA, suma de 358.091.677,33 lei cu TVA necesară pentru finalizarea obiectivului de investiții. Această sumă reprezintă diferența dintre 367.707.321,57 lei (valoarea totală a investiției 461.759.450,00 - 94.052.128,43 finanțarea asigurată de PNDL) și suma de 9.615.644,24 lei care reprezintă cheltuieli care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală.

Potrivit prevederilor art.12 alin.(4) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor O.U.G. nr.28/2013, *după încheierea contractelor de achiziție, precum și a actelor adiționale la acestea dacă este cazul, beneficiarii actualizează corespunzător devizul general, îl aprobă prin hotărâre de consiliu județean și îl transmit Ministerului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, însoțit de contractele de achiziții publice și actele adiționale, după caz.*

Astfel, în vederea respectării prevederilor legale sus menționate se impune actualizarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, aprobați prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.52/2019.

Ținând cont de faptul că, obiectivul de investiții este unul multianual, data estimată de finalizare conform contractului de lucrări fiind 22.05.2024, din sumele aferente cheltuielilor care nu se finanțează prin Programul Național de Dezvoltare Locală pentru obiectivul sus menționat, în bugetul județului la Capitolul 84.02 “Transporturi”, articolul 71.01.30 “Alte active fixe”, a fost prevăzută pentru anul 2022 suma de 300.000 lei. Obiectivul de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”, se regăsește la poziția nr.12.3.1 din Anexa nr.14 la Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.24/2022 privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al Județului Bistrița-Năsăud pe anul 2022 și estimările pe anii 2023-2025, cu modificările și completările ulterioare.

Față de cele prezentate, constatăm că sunt îndeplinite condițiile legale pentru ca **Proiectul de hotărâre privind actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Modernizare drumuri județene DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ 162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia, DJ 172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud”**, să fie supus analizei și dezbaterii în ședința ordinară a Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

**Director executiv,  
Ceclan-Oprea Ciprian**

**Director executiv,  
Cioarbă Teofil Iulian**



## CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD

CIF: 4347550, Municipiul Bistrița, Piața Petru Rareș, Nr.1, CP.420080, Tel:(40) 263/213657, Fax: 0263/214750, [www.portalbn.ro](http://www.portalbn.ro), E-mail: [cibn@cjbnn.ro](mailto:cibn@cjbnn.ro)

### CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD CONSILIUL TEHNICO- ECONOMIC Nr. 23390/20.10.2022

#### AVIZ nr.6/20.10.2022

Consiliul tehnico-economic întrunit în ședința din data de 20.10.2022, ora 13<sup>00</sup>, în urma examinării documentației, constată că aceasta respectă normele și standardele în vigoare și respectă condițiile impuse de legile în vigoare pentru promovare la aprobare.

În conformitate cu prevederile Legii nr. 500/2002 privind finanțele publice, ale Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale și Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, Consiliul tehnico-economic numit prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.109/28.07.2022, cu modificările și completările ulterioare, emite:

#### AVIZ FAVORABIL

pentru:

1. DENUMIREA LUCRĂRII: **Modernizare drumuri județene, DJ154D Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ162 Sânmihaiu de Câmpie-Visuia și DJ172A Beclean-Chiochiș**
2. FAZA DE PROIECTARE: **Proiect tehnic**
3. PROIECTANT: **Societatea SOMEȘ-TOP-GRUP SRL**
4. BENEFICIAR: **Consiliul Județean Bistrița-Năsăud**
5. NECESITATEA LUCRĂRII:

#### **5.1 SITUAȚIA EXISTENTĂ:**

1. **Modernizare DJ 154D, km 0+000 – 7+540, Domnești-Nețeni-Albeștii-Bistriței**

Elementele geometrice ale drumului sunt neamenajate în plan și spațiu, suprafața prezintă numeroase degradări și denivelări, datorate structurii

existente din pământ. Drumul județean 154D prezintă un traseu caracterizat de aliniamente relativ lungi care își schimbă brusc direcția prin curbe largi, curbe de tip serpentină sau curbe la 90°.

În profil longitudinal, traseul drumului traversează o zonă de deal, aceasta pornește de pe malul râului Șieu în localitatea Domnești, de la cota +335 m și se remarcă printr-o urcare până în dreptul km 3 unde este punctul de maxim la cota +407m. După aceasta urmează o coborâre în lungime de aproximativ 4 km până în localitatea Albeștii Bistriței la o cota de +335 m. Declivitățile drumului sunt relativ mici, urcările efectuându-se pe distanțe lungi cu declivități de aproximativ 4%. Există și cazuri izolate cu sectoare unde declivitățile ajung până la 7%, aceste declivități sunt la începutul traseului după ieșirea din localitatea Domnești.

Scurgerea apelor pluviale din zona drumului nu este asigurată, pe traseul studiat nu sunt amenajate șanțuri, iar podețele existente sunt insuficiente și nefuncționale.

În profil transversal, drumul este la același nivel cu terenurile agricole pe majoritatea sectorului. Există unele zone în care profilul drumului este mixt, între km 2+300 – 3+000, zona de urcare în vârful dealului traversat, dar și între km 3+000 și km 4+200, zona de coborâre spre localitatea Nețeni.

Lucrările privind siguranța circulației (marcaje, indicatoare, parapete) lipsesc în totalitate.

## **2. Modernizare DJ 162, Km 18+526 – km 28+633, Sânmihaiu de Câmpie-Visuia**

Pe sectorul de drum investigat traseul străbate o zonă colinară, astfel încât există sectoare de drum în aliniament, dar și sectoare sinuoase, acolo unde și declivitățile sunt mai mari.

În unele cazuri curbura nu sunt amenajate corespunzător din punct de vedere al supraînălțării și supralărgirii. Razele curbelor sunt în domeniul de valori normale, specific traseelor din această categorie de relief.

Profilul longitudinal are declivități relativ reduse, existând sectoare cu declivități mari și foarte mari. S-au constatat racordări verticale neconforme, care împiedică asupra desfășurării traficului în condiții de siguranță și confort.

Lățimea părții carosabile existente este de 5,50 ... 6,50 m, acostamentele au lățimi variabile, rezultând o lățime a platformei de 6,00 ... 10,00 m. Acostamentele sunt în general din pământ, sunt înierbate și denivelate față de partea carosabilă, astfel nepermițând scurgerea apelor. În curbele cu raze relativ mici partea carosabilă are prevăzute supralărgiri, dar în general acestea nu sunt conformel cu normele tehnice în vigoare. În

curbe, în situațiile în care normele tehnice de amenajare (STAS 863-85) au impus-o au fost prevăzute convertiri, respectiv supraînălțări ale părții carosabile.

În ceea ce privește profilul transversal, configurația geomorfologică a terenului traversat a permis amenajarea drumului în general la nivelul terenului, sau în profil mixt, respectiv rambleuri sau debleuri cu înălțimi/adâncimi, de regulă sub 2,0 m.

Imbracamintea existentă pe sectorul de drum județean DJ162 cuprins între km 18+526 – 28+633 este de două tipuri:

- dala de beton rutier pe sectoarele 18+526 – 24+300; 25+050 – 25+100; 25+150 – 27+350 pe o lungime de 8024 m

-structura rutiera de tip supla cu imbracaminte asfaltică pe sectoarele cuprinse între km 24+300 – 25+050; 25+100 – 2+150; 27+350 – 28+019, pe o lungime totală de 1469 m.

Pe sectorul de drum județean cuprins între km 25+000 – 25+550 s-au identificat cedări de capacitate portanță/probleme de stabilitate, care vor fi tratate de către un specialist pe domeniul de tersamente.

Acostamentele existente ale drumului județean sunt din pământ, colmatate cu vegetație.

Starea tehnică actuală a sectorului de drum județean este total necorespunzătoare, cu numeroase defectiuni atât de suprafața de rulare cât și de structură, de tipul faițenari, fisuri, crapături, denivelări, fagase longitudinale incipiente, defectiuni ce afectează negativ desfășurarea circulației rutiere.

Scurgerea apelor pluviale din zona drumului nu este asigurată corespunzător, pe traseul studiat sunt amenajate șanțuri de către riverani în regim propriu și apele nu se scurg centralizat, iar podețele existente sunt insuficiente și nefuncționale.

În profil transversal, drumul este la nivel cu terenurile laterale sau în profil mixt, respectiv rambleuri și debleuri cu înălțimi/adâncimi cuprinse între 0 și 2.20 m.

Lucrările privind siguranța circulației (marcaje, indicatoare, parapete) lipsesc sau sunt într-o stare de degradare avansată. Prezența vegetației din ampriza drumului are efecte negative asupra vizibilității și siguranței circulației.

### **3. Modernizare DJ 172A, Km 0+000 – Km 26+000, Beclean – Chiochiș**

Sectorul de drum județean DJ 172A, cuprins între km 0+000 și 26 +090 cuprinde 2 tipuri de structuri rutiere și anume:

- structura rutiera supla, cu îmbrăcăminte asfaltica pe sectoarele km 0+000 – 0+200, 4+500 – 6+300 si 16+000 – 26+090, pe o lungime totala de 12,020 km;
- structura rutiera rigida, cu îmbrăcăminte din beton de ciment pe sectoarele km 0+200 – 16+000, pe o lungime totala de 13,980;
- pe sectorul km 4+500 – 6+300, peste îmbrăcămintea din beton de ciment este executat un strat subțire din asfalt, cu degradări pronunțate;

Acest tronson de drum județean are un traseu relativ ușor, fără curbe cu raze foarte mici. Acesta este încadrat de proprietăți private, ceea ce impune păstrarea traseului existent, pentru evitarea expropriilor. În unele cazuri, curbele nu sunt amenajate corespunzător din punct de vedere al supraînălțării și supralărgirii, razele curbelor sunt în domeniul de valori normale, specific traseelor din aceasta categorie de relief.

Profilul longitudinal are declivități relativ reduse, neexistând sectoare cu declivități mari și foarte mari.

Lățimea părții carosabile existente este de 5,40 ... 5,80 m, acostamentele au lățimi variabile, rezultând o lățime a platformei de 6,50 ... 9,50 m. În curbele cu raze relativ mici partea carosabilă are prevăzute supralărgiri de până la 1,50 m. În curbe, în situațiile în care normele tehnice de amenajare (STAS 863-85) au impus-o au fost prevăzute convertiri, respectiv supraînălțări ale părții carosabile.

Profilul transversal, configurația geomorfologică a terenului traversat, a permis amenajarea drumului, în general, la nivelul terenului, sau în profil mixt, respectiv rambleuri sau debleuri cu înălțimi/adâncimi, de regulă sub 2,0 m.

## ***5.2 DESCRIEREA SOLUȚIEI AVIZATE:***

### **1. Modernizare DJ 154D, km 0+000 – 7+540, Domnești-Nețeni-Albeștii-Bistriței**

Lungimea drumului – 6,952 km

**CARACTERISTICI TEHNICE ALE INVESTIȚIEI**

Nr. crt.	Categoria lucrării	UM	Cantități
1	Carosabil+drumuri laterale	mp	48600
2	Șanțuri pământ	m	10694
3	Șanțuri pereate	m	720
4	Rigole de acostament	m	0
5	Rigole carosabile	m	190
6	Fundații continue tip „L”	m	120
7	Parapete (N2)	m	815
8	Indicatoare rutiere	buc	65
9	Marcaje longitudinale	km	13.90

**2. Modernizare DJ 162, Km 18+526 – km 28+633, Sânmihaiu de Câmpie-Visuia**

Lungimea drumului – 9,493 km

**CARACTERISTICI TEHNICE ALE INVESTIȚIEI**

Nr. crt.	Categoria lucrării	UM	Cantități
1	Carosabil+supralărgiri+benzi de încadrare	mp	65100
2	Acostamente	mp	10485
3	Drumuri laterale	mp	5290
4	Parcări laterale	mp	895
5	Șanțuri pământ	m	5393
6	Șanțuri pereate	m	2265
7	Rigole ranforsate prefabricate	m	205
8	Rigole carosabile	m	3684
9	Fundații continue tip „L”	m	345
10	Parapete (H1+H2)	m	1267
11	Indicatoare rutiere	buc	154
12	Marcaje longitudinale	km	28.48

**3. Modernizare DJ 172A, Km 0+000 – Km 26+000, Beclean – Chiochiș**

Lungimea drumului – 26,090 km

### CARACTERISTICI TEHNICE ALE INVESTIȚIEI

Nr. crt.	Categoria lucrării	UM	Cantități
1	Carosabil+supralărgiri+benzi de încadrare	mp	172000
2	Suprafața SRN caseta asfalt	mp	36900
3	Suprafața SRN caseta beton	mp	23662
4	Drumuri laterale	mp	7900
5	Parcări	mp	450
6	Șanțuri pământ	m	11685
7	Șanțuri pereate	m	16435
8	Dren longitudinal	m	710
9	Fundație adâncită parapete	m	1020
10	Parapete tip H2	m	2620
11	Indicatoare rutiere	buc	392
12	Marcaje longitudinale	km	91.3

#### **Principalii indicatori tehnico-economici ai investiției:**

Valoarea totală a investiției (cu TVA): 461.759.450,00 lei

Valoarea totală a investiției (fără TVA): 388.673.240,25 lei

Din care C+M (cu TVA): 429.371.303,19 lei

Din care C+M (fără TVA): 360.816.221,17 lei

Durata de realizare a investiției: 30 luni

#### **6. FINANȚAREA INVESTIȚIEI:**

Ordonatorul principal de credite este MDLPA prin Programul Național de Dezvoltare Locală PNDL și Consiliul Județean Bistrița-Năsăud.

#### **7. AVIZE SI ACORDURI:**

La întocmirea prezentei documentații s-a respectat legislația în vigoare cu privire la: proiectarea și construirea drumurilor publice, amenajarea dispozitivelor de scurgere a apelor, protecția mediului ca urmare a impactului drum-mediul înconjurător și se va ține cont de condițiile impuse de avizele solicitate prin certificatele de urbanism nr. 3/07.02.2022, nr. 4/07.02.2022 și nr. 5/07.02.2022, care sunt în curs de obținere.

- **DJ 154D, Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței**

Certificat de urbanism nr. 3/07.02.2022

Aviz IPJ nr. 84547/06.08.2022

Aviz Orange România Communications SA nr 30/23.06.2022

Decizia etapei de încadrare APM nr. 334/10.07.2019, Adresa APM  
menținere DEI nr 7170/09.06.2022

Aviz Direcția Județeană pentru Cultură BN nr.19/Z/2022

- **DJ 162, Sânmihaiu de Câmpie-Visuia**

Certificat de urbanism nr. 5/07.02.2022

Aviz Orange România Communications SA nr 19/19.05.2022

Aviz Delgaz grid nr 213599743/14.03.2022

- **DJ 172A, Beclean-Chiochiș**

Certificat de urbanism nr. 4/07.02.2022

Aviz IPJ nr. 84546/06.08.2022

Aviz Direcția Județeană pentru Cultură BN nr.12/Z/2022

Aviz Orange România Communications SA nr 18/19.05.2022

Aviz Delgaz grid nr 213618862/22.03.2022

Aviz Romgaz SA nr 9293/19.04.2022

Aviz CTE CFR nr 24/I.1/10.06.2019

Aviz Transgaz SA nr. 27519/596/06.04.2022

Aviz Aquabis nr. 13391/19.07.2018 confirmat prin adresa nr.  
3565/23.03.2022

**8.CONCLUZII, OBSERVAȚII, RECOMANDĂRI ALE COMISIEI:**

Aviz favorabil pentru Actualizarea indicatorilor tehnico-economici aferenți  
obiectivului de investiții: **Modernizare drumuri județene, DJ154D  
Domnești-Nețeni-Albeștii Bistriței, DJ162 Sânmihaiu de Câmpie-  
Visuia și DJ172A Beclean-Chiochiș, județul Bistrița-Năsăud.**

**Președinte CTE,  
Tiberiu-Ciprian Kecskes-Simionca**

**Secretar CTE,  
Bența Anamaria-Georgeta**