

Principalii indicatori tehnico-economici

privind obiectivul

“Modernizare DJ 172D: Mureșenii Bârgăului (DN 17) - Lac Colibița - Colibița - Bistrița Bârgăului (DN 17) - (DN 17) Josenii Bârgăului - Strâmba - Ilva Mică (DN 17D) - Poiana Ilvei - Măgura Ilvei - Ilva Mare - Lunca Ilvei - limită județ Suceava, județul Bistrița-Năsăud” („Poarta Transilvaniei”),

Devizul general estimativ Lot 1+ Lot 2+ Lot 3+ Lot 4+ Lot 5,

Devizul obiectului Lot 1+ Lot 2+ Lot 3+ Lot 4+ Lot 5,

Devizul general estimativ Lot 2+ Lot 3+ Lot 4,

Devizul obiectului Lot 2+ Lot 3+ Lot 4

și

Dezivele generale estimative și devizele pe obiecte pentru fiecare lot în parte

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind obiectivul

"Modernizare DJ 172D: Mureșenii Bârgăului (DN 17) - Lac Colibița - Colibița - Bistrița Bârgăului (DN 17) - (DN 17) Josenii Bârgăului - Strâmba - Ilva Mică (DN 17D) - Poiana Ilvei - Măgura Ilvei - Ilva Mare - Lunca Ilvei - limită județ Suceava, județul Bistrița-Năsăud" („Poarta Transilvaniei")

A. Principalii indicatori tehnico-economici a investiției **(Lot 1+Lot 2+ Lot 3 + Lot 4 + Lot 5)**

1. Valoarea investiției (Lot 1+Lot 2+ Lot 3+Lot 4 + Lot 5)

Valoarea totală a investiției (lei, cu TVA): **335 128,750 mii lei** - prețuri octombrie 2016;

Valoarea totală a investiției (euro, cu TVA): **75 649,831 mii euro** - prețuri octombrie 2016;

Din care: C+M (lei, cu TVA) – **305 797,749 mii lei**

C+M (euro, cu TVA) – **69 028,837 mii euro**
(4,43 lei/euro)

2. Capacități (Lot 1+Lot 2+ Lot 3+Lot 4 + Lot 5)

Lungime carosabil: L = 79,274 km, Pc = 4,00-6,00 m

- Lungime trotuare modernizate/realizate - 8,322 km
- Lungime pistă de cicliști nouă construită - 12,819 km
- Stații de transport public, cu alveole- 42 buc.
- Șanțuri și rigole: 102 433 m
- Dren longitudinal: 8 795 m
- Podețe: 295 buc
- Ziduri de sprijin (gabioane și ziduri din beton armat): 26 537 m
- Amenajare torenți: 15 buc.
- Elemente destinate siguranței circulației
 - semnalizare verticală (indicatoare): 2 112 buc
 - semnalizare cu avertizare luminoasă la treceri de pietoni: 94 buc.
 - semnalizare orizontală (marcaje longitudinale): 229,3 km
 - parapet de siguranță: 22,827 km.
- Consolidare versanți - 1 719 m
- Poduri: 26 buc
 - 7 poduri noi;

II. Principalii indicatori tehnico-economici a investiției Lot 2, km 18+045-35+055

1. Valoarea investiției Lot 2

62 813,992 mii lei

14 179,231 mii Euro

Din care C+M: **57 315,722 mii lei**

12 938,086 mii Euro

2. Capacități

Lungime carosabil: $L = 17,010 \text{ km}$, $P_c = 6,00 \text{ m}$

- lungime trotuare modernizate/realizate - 0,955 km
- lungime pistă de cicliști nouă construită - 6,795 km

III. Principalii indicatori tehnico-economici a investiției Lot 3, km 40+732 - 54+842

1. Valoarea investiției Lot 3

61 846,944 mii lei

13 960,936 mii Euro

Din care C+M: **56 432,659 mii lei**

12 738,749 mii Euro

2. Capacități

Lungime carosabil: $L = 14,11 \text{ km}$, $P_c = 5,50 - 6,00 \text{ m}$

- lungime trotuare modernizate/realizate - 0 km
- lungime pistă de cicliști nouă construită - 4,30 km

IV. Principalii indicatori tehnico-economici a investiției Lot 4, km km 56+556 - 75+353

1. Valoarea investiției Lot 4

68 113,089 mii lei

15 375,415 mii Euro

Din care: C+M

62 152,447 mii lei

14 029,898 mii Euro

2. Capacități

Lungime carosabil: $L = 18,797 \text{ km}$, $P_c = 6,00 \text{ m}$

- lungime trotuare modernizate/realizate - 7,367 km
- lungime pistă de cicliști nouă construită - 1,724 km

**V. Principalii indicatori tehnico-economici a investiției
Lot 5, km 75+353 - 93+132**

1. Valoarea investiției Lot 5 **66 092,700 mii lei**

14 919,345 mii Euro

Din care C+M:

60 308,161 mii lei

13 613,580 mii Euro

2. Capacități

Lungime carosabil: $L = 17,779 \text{ Km}$, $l=6,00 \text{ m}$

**C. Detalierea principalilor indicatori tehnico-economici a
investiției pe loturile 2, 3 și 4:**

**Principalii indicatori tehnico-economici a investiției
pe loturile 2, 3 și 4**

1. Valoarea investiției Lot 2, Lot 3, Lot 4

192 774,025 mii lei

43 515,582 mii Euro

Din care: C+M

175 900,828 mii lei

39 706.733 mii Euro

2. Capacități

Lungime carosabil: $L = 49,917 \text{ km}$, $P_c = 5,50 - 6,00 \text{ m}$

- lungime trotuare modernizate/realizate - 8,322 km
- lungime pistă de cicliști nouă construită - 12,819 km

- 12 poduri - reabilitare;
- 5 poduri - reparații
- 1 pod - amenajare albie;
- 1 pod - fără intervenții

B. Detalierea principalilor indicatori tehnico-economici a investiției pe fiecare lot:

**I. Principalii indicatori tehnico-economici a investiției
Lot 1, km 0+000-11+578**

1. Valoarea investiției Lot 1: **76 262,024 mii lei**
17 214,904 mii Euro,

Din care C+M: **69 558,760 mii lei**
15 708,524 mii Euro

Astfel: - Tronson 1: km 0+000 - 5+115 **25 228,539 mii lei**
5 694,930 mii Euro
Din care C+M: **23 018,345 mii lei**
5 196,015 mii Euro

- Tronson 2: km 5+115 - 11+578 **51 033,485 mii lei**
11 519,974 mii Euro
Din care C+M: **46 570,415 mii lei**
10 512,509 mii Euro

2. Capacități
Tronson 1: km 0+000 -5+115,
Lungime carosabil: L = 5 115 m, l=6,00 m;
Tronson 2: km 5+115 - 11+578,
Lungime carosabil: L = 6 463 m, l=4,00/5,50/6,00 m;

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV
Privind cheltuielile necesare realizării**Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava****LOT 1 - TRONSON 1 - DJ 172D - KM 0+000 - KM 5+115****in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016**

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	-	-	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	5.100	1.151	1.020	6.120	1.381
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	10.200	2.302	2.040	12.240	2.763
	TOTAL CAPITOL 1	15.300	3.454	3.060	18.360	4.144
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1.	Cheltuieli pt. asigurarea utilitati nec.obiectiv	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 2	-	-	-	-	-
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	8.415	1.899	1.683	10.098	2.279
3.2.	Taxe pentru obtinere de avize, acorduri si autorizatii	5.000	1.129	1.000	6.000	1.354
3.3.	Proiectare si inginerie	280.488	63.315	56.098	336.585	75.979
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie	2.500	0.564	0.500	3.000	0.677
3.5.	Consultanta	186.992	42.210	37.398	224.390	50.652
3.6.	Asistenta tehnica	186.992	42.210	37.398	224.390	50.652
	TOTAL CAPITOL 3	670.386	151.329	134.077	804.463	181.594
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	18,699.175	4,221.033	3,739.835	22,439.010	5,065.239
4.2.	Montaj utilaj tehnologic			-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj			-	-	-
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport			-	-	-
4.5.	Dotari			-	-	-
4.6.	Active necorporale			-	-	-
	TOTAL CAPITOL 4	18,699.175	4,221.033	3,739.835	22,439.010	5,065.239
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier					
5.1.1.	Lucrari de constructii	467.479	105.526	93.496	560.975	126.631
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului					
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	243.089	54.873	-	243.089	54.873
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	968.868	218.706	193.774	1,162.642	262.447
	TOTAL CAPITOL 5	1,679.437	379.105	287.269	1,966.706	443.952
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 6	-	-	-	-	-
TOTAL GENERAL		21,064.297	4,754.920	4,164.242	25,228.539	5,694.930
Din care C + M		19,181.954	4,330.012	3,836.391	23,018.345	5,196.015

Beneficiar:
CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD**Proiectant:**
SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca

Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Lim.Jud.Suceava
LOT 1 - TRONSON 1 - DJ 172D - KM 0+000 - KM 5+115
in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4.43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

[illegible]

Proiectant:
SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV**Privind cheltuielile necesare realizării**

Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava

LOT 1 - TRONSON 2 - DJ 172D - KM 5+115-KM 11+578

in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	-	-	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	6.400	1.445	1.280	7.680	1.734
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	12.800	2.889	2.560	15.360	3.467
	TOTAL CAPITOL 1	19.200	4.334	3.840	23.040	5.201
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1.	Cheltuieli pt. asigurarea utilitati nec.obiectiv	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 2	-	-	-	-	-
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	17.030	3.844	3.406	20.435	4.613
3.2.	Taxe pentru obtinere de avize, acorduri si autorizatii	5.000	1.129	1.000	6.000	1.354
3.3.	Proiectare si inginerie	567.651	128.138	113.530	681.181	153.765
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie	2.500	0.564	0.500	3.000	0.677
3.5.	Consultanta	378.434	85.425	75.687	454.121	102.510
3.6.	Asistenta tehnica	378.434	85.425	75.687	454.121	102.510
	TOTAL CAPITOL 3	1,349.048	304.526	269.810	1,618.858	365.431
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	37,843.394	8,542.527	7,568.679	45,412.073	10,251.032
4.2.	Montaj utilaj tehnologic			-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj			-	-	-
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport			-	-	-
4.5.	Dotari			-	-	-
4.6.	Active necorporale			-	-	-
	TOTAL CAPITOL 4	37,843.394	8,542.527	7,568.679	45,412.073	10,251.032
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier					
5.1.1.	Lucrari de constructii	946.085	213.563	189.217	1,135.302	256.276
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului					
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	491.964	111.053	-	491.964	111.053
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	1,960.207	442.485	392.041	2,352.249	530.982
	TOTAL CAPITOL 5	3,398.256	767.101	581.258	3,979.514	898.310
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 6	-	-	-	-	-
TOTAL GENERAL		42,609.898	9,618.487	8,423.587	51,033.485	11,519.974
Din care C + M		38,808.679	8,760.424	7,761.736	46,570.415	10,512.509

Beneficiar:
CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:
SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

g

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV

Anexa nr. 2

Privind cheltuielile necesare realizării

la Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud
nr. 141 din 26.10.2016Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-
Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava

LOT 2 - DJ 172D - KM 18+045 - KM 35+055

in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	-	-	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	17.000	3.837	3.400	20.400	4.605
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	34.000	7.675	6.800	40.800	9.210
	TOTAL CAPITOL 1	51.000	11.512	10.200	61.200	13.815
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1.	Cheltuieli pt. asigurarea utilitati nec.obiectiv	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 2	-	-	-	-	-
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	20.947	4.728	4.189	25.136	5.674
3.2.	Taxe pentru obtinere de avize, acorduri si autorizatii	10.000	2.257	2.000	12.000	2.709
3.3.	Proiectare si inginerie	698.226	157.613	139.645	837.871	189.136
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie	5.000	1.129	1.000	6.000	1.354
3.5.	Consultanta	465.484	105.075	93.097	558.581	126.090
3.6.	Asistenta tehnica	465.484	105.075	93.097	558.581	126.090
	TOTAL CAPITOL 3	1,665.140	375.878	333.028	1,998.169	451.054
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	46,548.392	10,507.538	9,309.678	55,858.070	12,609.045
4.1.1.	OBIECT-DRUM DJ172D KM 18+045-35+055	40,563.393	9,156.522	8,112.679	48,676.072	10,987.827
4.1.2.	OBIECT-CONSOLIDARI DJ172D KM 18+045-35+055	2,962.830	668.810	592.566	3,555.396	802.572
4.1.3.	OBIECT-PODURI DJ172D KM 18+045-35+055	3,022.169	682.205	604.434	3,626.603	818.646
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	-	-	-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu mon	-	-	-	-	-
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	-	-	-	-	-
4.5.	Dotari	-	-	-	-	-
4.6.	Active necorporale	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 4	46,548.392	10,507.538	9,309.678	55,858.070	12,609.045
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	1,163.710	262.688	232.742	1,396.452	315.226
5.1.1.	Lucrari de constructii	1,163.710	262.688	232.742	1,396.452	315.226
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului	-	-	-	-	-
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	605.129	136.598	-	605.129	136.598
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	2,412.477	544.577	482.495	2,894.972	653.493
	TOTAL CAPITOL 5	4,181.316	943.864	715.237	4,896.553	1,105.317
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 6	-	-	-	-	-
	TOTAL GENERAL	52,445.848	11,838.792	10,368.144	62,813.992	14,179.231
	Din care C + M	47,763.102	10,781.739	9,552.620	57,315.722	12,938.086

Beneficiar:

CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:

SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



DEVIZUL OBIECTULUI**Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava****LOT 2 - DJ 172D - KM 18+045 - KM 35+055****in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016**

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
	OBIECT-DRUM DJ172D KM 18+045-35+055	40,563.393	9,156.522	8,112.679	48,676.072	10,987.827
	CAROSABIL	17,652.662	3,984.799	3,530.532	21,183.194	4,781.759
	TROTUARE	75.995	17.155	15.199	91.193	20.585
	DRUMURI LATERALE	810.375	182.929	162.075	972.449	219.515
	ACCESE	472.725	106.710	94.545	567.269	128.052
	PARCARI	338.189	76.341	67.638	405.827	91.609
	PISTE BICICLISTI	563.657	127.236	112.731	676.388	152.684
	STATII AUTOBUZ	323.477	73.020	64.695	388.172	87.624
	PARAPETI	2,652.871	598.842	530.574	3,183.445	718.611
	SANTURI, RIGOLE	8,266.219	1,865.964	1,653.244	9,919.463	2,239.156
	PODETE	3,135.956	707.891	627.191	3,763.147	849.469
	GABIOANE	191.378	43.200	38.276	229.654	51.841
	ZIDURI DE SPRIJIN	5,959.956	1,345.363	1,191.991	7,151.947	1,614.435
	AMENAJARE TORENTI	49.605	11.198	9.921	59.526	13.437
	DIVERSE LUCRARI	70.330	15.876	14.066	84.396	19.051
	OBIECT-CONSOLIDARI DJ172D KM 18+045-35+055	2,962.830	668.810	592.566	3,555.396	802.572
	CONSOLID. VERSANT-ZID SPRIJIN ANCORAT	709.582	160.177	141.916	851.498	192.212
	REFACERE TERASAM.-PAMANT ARMAT GEOGR	165.780	37.422	33.156	198.936	44.907
	CONSOLID. VERSANT-PILOTI NEANCORATI 1 R	1,509.949	340.846	301.990	1,811.939	409.016
	CONSOLID. VERSANT-PILOTI ANCORATI 1 RAN	577.519	130.365	115.504	693.023	156.439
	OBIECT-PODURI DJ172D KM 18+045-35+055	3,022.169	682.205	604.434	3,626.603	818.646
	REPARATII PODET KM 19+175	101.372	22.883	20.274	121.646	27.460
	POD NOU KM 22+430	956.193	215.845	191.239	1,147.432	259.014
	REABILITARE POD KM 23+784	335.416	75.715	67.083	402.499	90.858
	AMENAJARE ALBIE ZONA POD KM 26+778	104.135	23.507	20.827	124.962	28.208
	REABILITARE POD KM 34+848	1,525.053	344.256	305.011	1,830.064	413.107
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	TOTAL I	46,548.392	10,507.538	9,309.678	55,858.070	12,609.045
II - MONTAJ						
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	-	-	-	-	-
	TOTAL II	-	-	-	-	-
III - PROCURARE						
1	Utilaje si echipamente tehnologice	-	-	-	-	-
2	Utilaje si echipamente de transport	-	-	-	-	-
3	Dotari	-	-	-	-	-
	TOTAL III	-	-	-	-	-
	TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)	46,548.392	10,507.538	9,309.678	55,858.070	12,609.045

Beneficiar:

CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:

SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



DEVIZ GENERAL ESTIMATIV

Privind cheltuielile necesare realizării

Anexa nr. 2
la Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud
nr. 141 din 26.10.2016Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-
Stramba-Illva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Illva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava

LOT 3 - DJ 172D - KM 40+732 - KM 54+842

in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	-	-	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	14.000	3.160	2.800	16.800	3.792
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	28.000	6.321	5.600	33.600	7.585
	TOTAL CAPITOL 1	42.000	9.481	8.400	50.400	11.377
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1.	Cheltuieli pt. asigurarea utilitati nec.obiectiv	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 2	-	-	-	-	-
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	20.628	4.656	4.126	24.753	5.588
3.2.	Taxe pentru obtinere de avize, acorduri si autorizatii	10.000	2.257	2.000	12.000	2.709
3.3.	Proiectare si inginerie	687.589	155.212	137.518	825.106	186.254
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie	5.000	1.129	1.000	6.000	1.354
3.5.	Consultanta	458.392	103.475	91.678	550.071	124.169
3.6.	Asistenta tehnica	458.392	103.475	91.678	550.071	124.169
	TOTAL CAPITOL 3	1,640.001	370.203	328.000	1,968.001	444.244
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	45,839.235	10,347.457	9,167.847	55,007.082	12,416.949
4.1.1.	OBIECT-DRUM DJ172D KM 40+732-54+842	36,358.709	8,207.384	7,271.742	43,630.451	9,848.860
4.1.2.	OBIECT-CONSOLIDARI DJ172D KM 51+287-51+744	6,934.423	1,565.333	1,386.885	8,321.308	1,878.399
4.1.3.	OBIECT-PODURI DJ172D KM 40+732-54+842	2,546.103	574.741	509.221	3,055.324	689.689
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	-	-	-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu mon	-	-	-	-	-
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	-	-	-	-	-
4.5.	Dotari	-	-	-	-	-
4.6.	Active necorporale	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 4	45,839.235	10,347.457	9,167.847	55,007.082	12,416.949
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	1,145.981	258.686	229.196	1,375.177	310.424
5.1.1.	Lucrari de constructii	1,145.981	258.686	229.196	1,375.177	310.424
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului	-	-	-	-	-
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	595.910	134.517	-	595.910	134.517
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	2,375.312	536.188	475.062	2,850.374	643.425
	TOTAL CAPITOL 5	4,117.203	929.391	704.259	4,821.461	1,088.366
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 6	-	-	-	-	-
	TOTAL GENERAL	51,638.439	11,656.532	10,208.506	61,846.944	13,960.936
	Din care C + M	47,027.216	10,615.624	9,405.443	56,432.659	12,738.749

Beneficiar:

CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:

SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



DEVIZUL OBIECTULUI

Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava

LOT 3 - DJ 172D - KM 40+732 - KM 54+842

in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
	OBIECT-DRUM DJ172D KM 40+732-54+842	36,358.709	8,207.384	7,271.742	43,630.451	9,848.860
	CAROSABIL	12,527.291	2,827.831	2,505.458	15,032.749	3,393.397
	DRUMURI LATERALE	429.955	97.055	85.991	515.945	116.466
	ACCESE	277.580	62.659	55.516	333.096	75.191
	PARCARI	28.964	6.538	5.793	34.757	7.846
	PISTE BICICLISTI	373.890	84.400	74.778	448.668	101.279
	STATII AUTOBUZ	49.326	11.135	9.865	59.191	13.361
	PARAPETI	1,642.231	370.707	328.446	1,970.677	444.848
	SANTURI, RIGOLE	6,452.903	1,456.637	1,290.581	7,743.484	1,747.965
	PODETE	1,502.463	339.156	300.493	1,802.956	406.988
	ZIDURI DE SPRIJIN	12,218.786	2,758.191	2,443.757	14,662.543	3,309.829
	GABIOANE	642.271	144.982	128.454	770.725	173.979
	DIVERSE LUCRARI	213.050	48.093	42.610	255.660	57.711
	OBIECT-CONSOLIDARI DJ172D KM 51+287-51+	6,934.423	1,565.333	1,386.885	8,321.308	1,878.399
	OBIECT-PODURI DJ172D KM 40+732-54+842	2,546.103	574.741	509.221	3,055.324	689.689
	REPARATII POD KM 42+039	29.944	6.759	5.989	35.933	8.111
	REPARATII POD KM 42+929	29.944	6.759	5.989	35.933	8.111
	POD NOU KM 49+825	415.112	93.705	83.022	498.134	112.446
	POD NOU KM 51+271	554.589	125.189	110.918	665.507	150.227
	REPARATII POD KM 51+753	59.298	13.386	11.860	71.158	16.063
	POD NOU KM 52+252	539.126	121.699	107.825	646.951	146.039
	REABILITARE POD KM 54+702	466.032	105.199	93.206	559.238	126.239
	REABILITARE POD KM 54+748	452.058	102.045	90.412	542.470	122.454
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	TOTAL I	45,839.235	10,347.457	9,167.847	55,007.082	12,416.949
II - MONTAJ						
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	TOTAL II	-	-	-	-	-
III - PROCURARE						
1	Utilaje si echipamente tehnologice	-	-	-	-	-
2	Utilaje si echipamente de transport	-	-	-	-	-
3	Dotari	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	TOTAL III	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)	45,839.235	10,347.457	9,167.847	55,007.082	12,416.949

Beneficiar:
CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:
SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



DEVIZ GENERAL ESTIMATIVla Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud
nr. 141 din 26.10.2016**Privind cheltuielile necesare realizării****Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava****LOT 4 - DJ 172D - KM 56+556 - KM 75+353****in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016**

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	-	-	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	19.000	4.289	3.800	22.800	5.147
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	38.000	8.578	7.600	45.600	10.293
	TOTAL CAPITOL 1	57.000	12.867	11.400	68.400	15.440
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1.	Cheltuieli pt. asigurarea utilitati nec.obiectiv	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 2	-	-	-	-	-
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	22.714	5.127	4.543	27.256	6.153
3.2.	Taxe pentru obtinere de avize, acorduri si autorizatii	10.000	2.257	2.000	12.000	2.709
3.3.	Proiectare si inginerie	757.123	170.908	151.425	908.547	205.090
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie	5.000	1.129	1.000	6.000	1.354
3.5.	Consultanta	504.748	113.939	100.950	605.698	136.726
3.6.	Asistenta tehnica	504.748	113.939	100.950	605.698	136.726
	TOTAL CAPITOL 3	1,804.333	407.299	360.867	2,165.199	488.758
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	50,474.835	11,393.868	10,094.967	60,569.802	13,672.642
4.1.1.	OBIECT-DRUM DJ172D KM 56+556-75+353	49,424.743	11,156.827	9,884.949	59,309.692	13,388.192
4.1.2.	OBIECT-PODURI DJ172D KM 56+556-75+353	1,050.092	237.041	210.018	1,260.110	284.449
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	-	-	-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu mon	-	-	-	-	-
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	-	-	-	-	-
4.5.	Dotari	-	-	-	-	-
4.6.	Active necorporale	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 4	50,474.835	11,393.868	10,094.967	60,569.802	13,672.642
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	1,261.871	284.847	252.374	1,514.245	341.816
5.1.1.	Lucrari de constructii	1,261.871	284.847	252.374	1,514.245	341.816
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului	-	-	-	-	-
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	656.173	148.120	-	656.173	148.120
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	2,616.058	590.532	523.212	3,139.270	708.639
	TOTAL CAPITOL 5	4,534.102	1,023.499	775.586	5,309.688	1,198.575
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 6	-	-	-	-	-
	TOTAL GENERAL	56,870.270	12,837.533	11,242.819	68,113.089	15,375.415
	Din care C + M	51,793.706	11,691.581	10,358.741	62,152.447	14,029.898

Beneficiar:

CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:

SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava

in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4.43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

data: OTTOBRE 2016 - EURO = 4.4300

Beneficiar: CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD	Proiectant: SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca
---	--

Beneficiary:

CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:

SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



DEVIZ GENERAL ESTIMATIV
Privind cheltuielile necesare realizării

Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava
LOT 5 - DJ 172D - KM 75+353 - KM 93+132
in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	-	-	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	17.000	3.837	3.400	20.400	4.605
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	34.000	7.675	6.800	40.800	9.210
	TOTAL CAPITOL 1	51.000	11.512	10.200	61.200	13.815
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1.	Cheltuieli pt. asigurarea utilitati nec.obiectiv	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 2	-	-	-	-	-
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	22.042	4.976	4.408	26.450	5.971
3.2.	Taxe pentru obtinere de avize, acorduri si autorizatii	10.000	2.257	2.000	12.000	2.709
3.3.	Proiectare si inginerie	734.719	165.851	146.944	881.663	199.021
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie	5.000	1.129	1.000	6.000	1.354
3.5.	Consultanta	489.813	110.567	97.963	587.775	132.681
3.6.	Asistenta tehnica	489.813	110.567	97.963	587.775	132.681
	TOTAL CAPITOL 3	1,751.386	395.347	350.277	2,101.663	474.416
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	48,981.269	11,056.720	9,796.254	58,777.523	13,268.064
4.2.	Montaj utilaj tehnologic			-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj			-	-	-
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport			-	-	-
4.5.	Dotari			-	-	-
4.6.	Active necorporale			-	-	-
	TOTAL CAPITOL 4	48,981.269	11,056.720	9,796.254	58,777.523	13,268.064
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier					
5.1.1.	Lucrari de constructii	1,224.532	276.418	244.906	1,469.438	331.702
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului					
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	636.756	143.737	-	636.756	143.737
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	2,538.433	573.010	507.687	3,046.119	687.612
	TOTAL CAPITOL 5	4,399.721	993.165	752.593	5,152.314	1,163.051
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 6	-	-	-	-	-
TOTAL GENERAL		55,183.376	12,456.744	10,909.324	66,092.700	14,919.345
Din care C + M		50,256.801	11,344.650	10,051.360	60,308.161	13,613.580

Beneficiar:
CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:
SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



DEVIZUL OBIECTULUI

Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Lim.Jud.Suceava

LOT 5 - DJ 172D - KM 75+353 - KM 93+132**in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016**

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
	OBIECT - DRUM DJ172D KM 75+353-93+132	45,770.674	10,331.981	9,154.135	54,924.809	12,398.377
	CAROSABIL	18,724.341	4,226.713	3,744.868	22,469.209	5,072.056
	DRUMURI LATERALE	1,237.379	279.318	247.476	1,484.854	335.182
	ACCESE	713.586	161.080	142.717	856.303	193.296
	PARAPETI	1,669.303	376.818	333.861	2,003.163	452.181
	SANTURI, RIGOLE, DRENURI	1,092.375	246.586	218.475	1,310.850	295.903
	RIGOLE CAROSABILE SI RANFORSATE	12,690.933	2,864.770	2,538.187	15,229.120	3,437.725
	PODETE	1,391.223	314.046	278.245	1,669.468	376.855
	ZIDURI DE SPRIJIN	7,897.724	1,782.782	1,579.545	9,477.269	2,139.338
	GABIOANE	276.738	62.469	55.348	332.086	74.963
	DIVERSE LUCRARI	77.074	17.398	15.415	92.489	20.878
	OBIECT - CONSOLIDARI DJ172D KM 79+040	1,091.411	246.368	218.282	1,309.693	295.642
	OBIECT - PODURI DJ172D KM 75+353-93+132	2,119.184	478.371	423.837	2,543.021	574.045
	REPARATII POD KM 79+230	28.490	6.431	5.698	34.188	7.717
	REABILITARE POD KM 82+335	168.653	38.071	33.731	202.384	45.685
	REABILITARE POD KM 82+955	413.087	93.248	82.617	495.704	111.897
	REABILITARE POD KM 87+928	193.818	43.751	38.764	232.582	52.501
	POD NOU KM 90+530	668.892	150.991	133.778	802.670	181.190
	POD NOU KM 91+380	646.244	145.879	129.249	775.493	175.055
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	TOTAL I	48,981.269	11,056.720	9,796.254	58,777.523	13,268.064
II - MONTAJ						
1	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	TOTAL II	-	-	-	-	-
III - PROCURARE						
1	Utilaje si echipamente tehnologice	-	-	-	-	-
2	Utilaje si echipamente de transport	-	-	-	-	-
3	Dotari	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	TOTAL III	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)	48,981.269	11,056.720	9,796.254	58,777.523	13,268.064

Beneficiar:
CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUDProiectant:
SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV

Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava
LOT 1 + LOT 2 + LOT 3 + LOT 4 + LOT 5 - DJ 172D - KM 0+000 - 93+132
in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	-	-	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	78.500	17.720	15.700	94.200	21.264
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	157.000	35.440	31.400	188.400	42.528
	TOTAL CAPITOL 1	235.500	53.160	47.100	282.600	63.792
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1.	Cheltuieli pt. asigurarea utilitati nec.obiectiv	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 2	-	-	-	-	-
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	111.774	25.231	22.355	134.129	30.277
3.2.	Taxe pentru obtinere de avize, acorduri si autorizatii	50.000	11.287	10.000	60.000	13.544
3.3.	Proiectare si inginerie	3,725.795	841.037	745.159	4,470.953	1,009.245
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie	25.000	5.643	5.000	30.000	6.772
3.5.	Consultanta	2,483.863	560.691	496.773	2,980.636	672.830
3.6.	Asistenta tehnica	2,483.863	560.691	496.773	2,980.636	672.830
	TOTAL CAPITOL 3	8,880.294	2,004.581	1,776.059	10,656.353	2,405.497
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	248,386.300	56,069.142	49,677.260	298,063.560	67,282.971
4.2.	Montaj utilaj tehnologic			-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj			-	-	-
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport			-	-	-
4.5.	Dotari			-	-	-
4.6.	Active necorporale			-	-	-
	TOTAL CAPITOL 4	248,386.300	56,069.142	49,677.260	298,063.560	67,282.971
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier					
5.1.1.	Lucrari de constructii	6,209.658	1,401.729	1,241.932	7,451.589	1,682.074
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului					
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	3,229.022	728.899	-	3,229.022	728.899
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	12,871.355	2,905.498	2,574.271	15,445.626	3,486.597
	TOTAL CAPITOL 5	22,310.034	5,036.125	3,816.202	26,126.237	5,897.570
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 6	-	-	-	-	-
	TOTAL GENERAL	279,812.128	63,163.009	55,316.621	335,128.750	75,649.831
	Din care C + M	254,831.458	57,524.031	50,966.292	305,797.749	69,028.837

Beneficiar:
CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:
SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Lim.Jud.Suceava
LOT 1 + LOT 2 + LOT 3 + LOT 4 + LOT 5 - DJ 172D - KM 0+000 - 93+132
in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4.43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

[illegible]

Proiectant:
SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



DEVIZ GENERAL ESTIMATIV

Privind cheltuielile necesare realizării

Anexa nr. 2
la Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud
nr. 141 din 26.10.2016Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-
Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava

LOT 2 + LOT 3 + LOT 4 - DJ 172D - KM 18+045 - 75+353

in mii lei/mii euro la cursul BNR - 4,43 lei/euro din OCTOMBRIE 2016

data: OCTOMBRIE 2016 - EURO = 4.4300

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA 20%	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1.	Obtinerea terenului	-	-	-	-	-
1.2.	Amenajarea terenului	50.000	11.287	10.000	60.000	13.544
1.3.	Amenajari pentru protectia mediului	100.000	22.573	20.000	120.000	27.088
	TOTAL CAPITOL 1	150.000	33.860	30.000	180.000	40.632
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1.	Cheltuieli pt. asigurarea utilitati nec.obiectiv	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 2	-	-	-	-	-
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1.	Studii de teren	64.288	14.512	12.858	77.146	17.414
3.2.	Taxe pentru obtinere de avize, acorduri si autorizatii	30.000	6.772	6.000	36.000	8.126
3.3.	Proiectare si inginerie	2,142.937	483.733	428.587	2,571.524	580.480
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie	15.000	3.386	3.000	18.000	4.063
3.5.	Consultanta	1,428.625	322.489	285.725	1,714.350	386.986
3.6.	Asistenta tehnica	1,428.625	322.489	285.725	1,714.350	386.986
	TOTAL CAPITOL 3	5,109.474	1,153.380	1,021.895	6,131.369	1,384.056
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1.	Constructii si instalatii	142,862.462	32,248.863	28,572.492	171,434.954	38,698.635
4.1.1	LOT 2 - DJ172D KM 18+045-35+055	46,548.392	10,507.538	9,309.678	55,858.070	12,609.045
4.1.2	LOT 3 - DJ172D KM 40+732-54+842	45,839.235	10,347.457	9,167.847	55,007.082	12,416.949
4.1.3	LOT 4 - DJ172D KM 56+556-75+353	50,474.835	11,393.868	10,094.967	60,569.802	13,672.642
4.2.	Montaj utilaj tehnologic	-	-	-	-	-
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu mon	-	-	-	-	-
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	-	-	-	-	-
4.5.	Dotari	-	-	-	-	-
4.6.	Active necorporale	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 4	142,862.462	32,248.863	28,572.492	171,434.954	38,698.635
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	3,571.562	806.222	714.312	4,285.874	967.466
5.1.1.	Lucrari de constructii	3,571.562	806.222	714.312	4,285.874	967.466
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului	-	-	-	-	-
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului	1,857.212	419.235	-	1,857.212	419.235
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute	7,403.847	1,671.297	1,480.769	8,884.616	2,005.557
	TOTAL CAPITOL 5	12,832.620	2,896.754	2,195.082	15,027.702	3,392.258
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	-	-	-	-	-
6.2.	Probe tehnologice	-	-	-	-	-
	TOTAL CAPITOL 6	-	-	-	-	-
	TOTAL GENERAL	160,954.557	36,332.857	31,819.469	192,774.026	43,515.581
	Din care C + M	146,584.024	33,088.944	29,316.805	175,900.828	39,706.733

Beneficiar:

CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Proiectant:

SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca



Modernizare DJ 172D: Muresenii Bargaului (DN17)-Lac Colibita-Colibita-Bistrita Bargaului (DN17)-(DN17) Josenii Bargaului-Stramba-Ilva Mica (DN17D)-Poiana Ilvei-Magura Ilvei-Ilva Mare-Lunca Ilvei-Limita Judet Suceava

data: OTTOBRE 2016 - EURO = 4.4300

Beneficiar:
CONSILIUL JUDETEAN BISTRITA-NASAUD

Projectant:

SC DRUMEX SRL Cluj-Napoca

