



PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

actualizați aferenți obiectivului de investiții

„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” – LOT 1 – Tronson 2: km 5+115 – 11+578”

1. Valoarea totală a investiției Lot 1, Tronson 2

Valoarea totală a investiției (cu TVA):	63,750,514.93 lei
Valoarea totală a investiției (fără TVA):	53,666,922.08 lei
Din care C+M (cu TVA):	61,770,925.46 lei
Din care C+M (fără TVA):	51,908,340.72 lei

2. Capacități:

Lot 1, Tronson 2: km 5+115 – 11+578

- Lungime carosabil: L=6 465 m
- Lățime carosabil: l =2x3,00 m + supralărgire
- Lungime trotuare modernizate/realizate – 1380 mp
- Stații de transport public: 6 buc. pe carosabil
- Viaduct nr. 2 – km 7+910: - 3 deschideri x 21 m
 - L=69,40 m (inclusiv zidurile întoarse)
 - lățime totală =11,55 m
- Viaduct nr. 3 – km 8+020: - 3 deschideri x 24 m
 - L=78,40 m (inclusiv zidurile întoarse)
 - lățime totală =11,55 m
- Viaduct nr. 4 – km 9+210: - 4 deschideri x 24 m
 - L=102,60 m (inclusiv zidurile întoarse)
 - lățime totală =11,55 m
- Pod - km 11+500: - 1 deschideri x 12 m
 - L=16,00 m (inclusiv zidurile întoarse)
 - lățime totală =10,50 m

DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile pe capitole necesare realizării obiectivului de investiție

„Modernizare DJ 172D: Mureșeni Bârgăului (DN 17) - Lac Colibița - Colibița - Bistrița Bârgău/ul (DN 17) - (DN 17) Ioseni Bârgăului - Strâmba - Ilva Mică (DN 17D) - Poiana Ilvei - Măgura Ilvei - Ilva Mare - Lunca Ilvei - limită județ Suceava, județul Bistrița-Năsăud, lot 1, tronson 2-DJ172D-KM 5+115-11+578”



Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	465.600,10	88.464,02	554.064,12
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	12.900,92	2.451,17	15.352,09
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		478.501,02	90.915,19	569.416,21
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	9.500,00	1.805,00	11.305,00
	3.1.1. Studii de teren	0,00	0,00	0,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	9.500,00	1.805,00	11.305,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	19.389,00	0,00	19.389,00
3.3	Expertizare tehnică	15.000,00	2.850,00	17.850,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	367.297,37	69.786,50	437.083,87
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	25.000,00	4.750,00	29.750,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	55.054,87	10.460,43	65.515,30
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	23.936,60	4.547,95	28.484,55
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	263.305,90	50.028,12	313.334,02
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	29.900,00	5.681,00	35.581,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00
	3.7.2. Auditul financiar	29.900,00	5.681,00	35.581,00
3.8	Asistență tehnică	363.369,40	69.040,19	432.409,59
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	47.873,80	9.096,02	56.969,82
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	47.873,80	9.096,02	56.969,82
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	315.495,60	59.944,16	375.439,76
Total capitol 3		804.455,77	149.162,69	953.618,46

CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	51.259.407,43	9.739.287,41	60.998.694,84
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		51.259.407,43	9.739.287,41	60.998.694,84
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	527.097,11	100.148,45	627.245,56
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	170.432,27	32.382,13	202.814,40
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	356.664,84	67.766,32	424.431,16
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	575.991,75	0,00	575.991,75
	5.2.1. Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	259.541,70	0,00	259.541,70
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	51.908,34	0,00	51.908,34
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	259.541,70	0,00	259.541,70
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	5.000,00	0,00	5.000,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	21.469,00	4.079,11	25.548,11
Total capitol 5		1.124.557,86	104.227,56	1.228.785,42
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		53.666.922,08	10.083.592,85	63.750.514,93
din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		51.908.340,72	9.862.584,74	61.770.925,46

Administrator public,
Moldovan Grigore-Florin

Director executiv,
Popescu Grigore Dorin

Șef serviciu ADJ,
Pop Marian Gabriel

DEVIZ GENERAL - Conform contract

„Modernizare DJ 172D: Mureșenii Bârgăului (DN 17) - Lac Colibița - Colibița - Bistrița Bârgău/ui (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, lot 1, tronson 2-DJ172D-KM 5+115-11+578"



Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	394.814,35	75.014,73	469.829,08
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		394.814,35	75.014,73	469.829,08
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	9.500,00	1.805,00	11.305,00
	3.1.1. Studii de teren	0,00	0,00	0,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	9.500,00	1.805,00	11.305,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	19.389,00	0,00	19.389,00
3.3	Expertizare tehnică	15.000,00	2.850,00	17.850,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor		0,00	0,00
3.5	Proiectare	367.297,37	69.786,50	437.083,87
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	25.000,00	4.750,00	29.750,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor		0,00	0,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	55.054,87	10.460,43	65.515,30
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	23.936,60	4.547,95	28.484,55
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	263.305,90	50.028,12	313.334,02
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție		0,00	0,00
3.7	Consultanță	29.900,00	5.681,00	35.581,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00
	3.7.2. Auditul financiar	29.900,00	5.681,00	35.581,00
3.8	Asistență tehnică	317.833,80	60.388,42	378.222,22
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	47.873,80	9.096,02	56.969,82
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	47.873,80	9.096,02	56.969,82
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	269.960,00	51.292,40	321.252,40

Total capitol 3		758.920,17	140.510,92	899.431,09
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	38.303.252,14	7.277.617,91	45.580.870,05
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		38.303.252,14	7.277.617,91	45.580.870,05
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	427.814,67	81.284,79	509.099,46
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	143.170,02	27.202,30	170.372,32
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	284.644,65	54.082,48	338.727,13
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	432.253,60	0,00	432.253,60
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	194.206,18	0,00	194.206,18
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	38.841,24	0,00	38.841,24
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	194.206,18	0,00	194.206,18
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	5.000,00	0,00	5.000,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	21.469,00	4.079,11	25.548,11
Total capitol 5		881.537,27	85.363,90	966.901,17
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		40.338.523,93	7.578.507,45	47.917.031,38
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		38.841.236,51	7.379.834,94	46.221.071,45

Administrator public,
Moldovan Grigore-Florin

Director executiv,
Popescu Grigore Dorin

Șef serviciu ADJ,
Pop Marian Gabriel

DEVIZ GENERAL- Lucrări suplimentare

„Modernizare DJ 172D: Mureșenii Bârgăului (DN 17) - Lac Colibița - Colibița - Bistrița Bârgău/ul (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, lot 1, tronson 2-DJ172D-KM 5+115-11+578”



Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	70.785,75	13.449,29	84.235,04
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	12.900,92	2.451,17	15.352,09
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		83.686,67	15.900,47	99.587,14
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 2		0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0,00	0,00	0,00
3.1.1.	Studii de teren	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
3.1.3.	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.1.	Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2.	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0,00	0,00	0,00
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0,00	0,00	0,00
3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	0,00	0,00	0,00
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0,00	0,00	0,00
3.7.2.	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	45.535,60	8.651,76	54.187,36
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00
3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	0,00	0,00	0,00
3.8.1.2.	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0,00	0,00	0,00
3.8.2.	Dirigenție de șantier	45.535,60	8.651,76	54.187,36
Total capitol 3		45.535,60	8.651,76	54.187,36
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații	12.956.155,29	2.461.669,51	15.417.824,80
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00

4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		12.956.155,29	2.461.669,51	15.417.824,80
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de şantier	99.282,44	18.863,66	118.146,10
	5.1.1. Lucrări de construcţii şi instalaţii aferente organizării de şantier	27.262,25	5.179,83	32.442,08
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării şantierului	72.020,19	13.683,84	85.704,03
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	143.738,15	0,00	143.738,15
	5.2.1. Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	65.335,52	0,00	65.335,52
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	13.067,10	0,00	13.067,10
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	65.335,52	0,00	65.335,52
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/desfiinţare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse şi neprevăzute	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare şi publicitate	0,00	0,00	0,00
Total capitol 5		243.020,59	18.863,66	261.884,25
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice şi teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice şi teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		13.328.398,15	2.505.085,40	15.833.483,55
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		13.067.104,21	2.482.749,80	15.549.854,01

Administrator public,
Moldovan Grigore-Florin

Director executiv,
Popescu Grigore Dorin

Şef serviciu ADJ,
Pop Marian Gabriel