

"Reabilitare sistem rutier pe DJ 153C km 51+150-62+751-faza DALI"
LOT 1, KM 51+150- KM 58+200

Nr.crt	Descrierea si calculul cantitatii	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Valoare (RON)
LUCRARI EXECUTIE DRUM					
TERASAMENTE					
1	Sapatura	mc	7119	22	156618
2	Umplutura balast	mc	1370	85	116433
SISTEM RUTIER					
1	Strat de balast 0-63 -25cm	mc	14,380.2	110	1,581,822
2	Strat din piatra sparta-15cm	mc	8,016.0	210	1,683,360
3	Strat de legatura BAD22.4 (6cm)	t	5,860.8	480	2,813,184
4	Strat de uzura din mix.asfaltica BA16(4cm)	t	3,930.0	530	2,082,900
5	Scarificare	smc	48.0	1000	48,000
ACOSTAMENTE -balast					
1	Balast acostamente	mc	922.2	110	101,442
CASETE					
1	Sapatura caseste	mc	11,865.0	22	261,030
2	Piatra sparta casete	mc	11,865.0	180	2,135,700
SCURGEREA APELOR					
1	Demolare podete existente	buc	12	2000	24000
2	Podete tubulare D=600mm L =5m	buc	1	9000	9000
3	Podete tubulare D=600mm L =10m	buc	3	13000	39000
4	Podete tubulare D=800mm L =5-7.5m	buc	13	18000	234000
5	Amenajare torent cu beton C30/37	mc	25	800	20000
6	Pod nou cu grinzi prefabricate L=12ml	buc	6	2307922	13847529
7	Sant trapezoidal pamant	mc	1800	25	45000
8	Sant trapezoidal dalat(C30/37)	mc	490.3	700	343210
9	Nisip necesar sant dalat	mc	251	180	45180
APARARI DE MALURI					
1	Gabion piatra bruta He=3m	ml	840	2500	2100000
SIGURANTA CIRCULATIEI					
1	Montare indicatoare de circulatie	buc	19	700	13300
2	Marcaje longitudinale cu microbila	km	20.4	2500	51000
3	Borne kilometrice	buc	7	600	4200
4	Borne hectometrice	buc	70	300	21000
5	Parapet de protectie	ml	2040	300	612000
TOTAL					28,388,908.30

**"Reabilitare sistem rutier pe DJ 153C km 51+150-62+751-faza DALI"
LOT 1, KM 51+150- KM 58+200**

Deviz pe obiect

Nr. Crt.	Denumirea capitolului și subcapitolului de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare
		(fără TVA)		cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Cap. 4- Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	28,388,908.30	5,393,892.58	33,782,800.88
4.1.1.	Terasamente	273,051.00	51,879.69	324,930.69
4.1.2.	Construcții	28,115,857.30	5,342,012.89	33,457,870.19
4.1.2.1	Sistem rutier	8209266.00	1,559,760.54	9,769,026.54
4.1.2.2	Acostamente	101442.00	19,273.98	120,715.98
4.1.2.3	Casete	2396730.00	455,378.70	2,852,108.70
4.1.2.4	Scurgerea apelor	14606919.30	2,775,314.67	17,382,233.97
4.1.2.5	Aparari de maluri	2100000.00	399,000.00	2,499,000.00
4.1.2.6	Siguranta circulatiei	701500.00	133,285.00	834,785.00
TOTAL I- subcap. 4.1		28,388,908.30	5,393,892.58	33,782,800.88
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
TOTAL II- subcap. 4.2		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 necesită montaj 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 III- subcap. 4.3 +4.4 + 4.5 + 4.6		0.00	0.00	0.00
Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)		28,388,908.30	5,393,892.58	33,782,800.88

Beneficiar/ Investitor,
Consiliul Judetean Harghita

Întocmit
ing. Ursanu Ovidiu
S.C.Intercad Proiect SRL



al obiectivului de investiții :

**"Reabilitare sistem rutier pe DJ 153C km 51+150-62+751-faza DALI"
LOT 1, KM 51+150- KM 58+200**

Nr. Crt.	Denumirea capitolului 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	0.00	0.00	0.00
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		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	20,000.00	3,800.00	23,800.00
	3.1.1. Studii de teren	20,000.00	3,800.00	23,800.00
	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	3,200.00	0.00	3,200.00
3.3	Expertizare tehnică	8,000.00	1,520.00	9,520.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	160,000.00	30,400.00	190,400.00
	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	12,000.00	2,280.00	14,280.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	4,000.00	760.00	4,760.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	8,000.00	1,520.00	9,520.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	136,000.00	25,840.00	161,840.00

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	162,400.00	30,856.00	193,256.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	18,400.00	3,496.00	21,896.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	12,000.00	2,280.00	10,948.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcție	6,400.00	1,216.00	10,948.00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	144,000.00	27,360.00	171,360.00
Total capitol 3		353,600.00	66,576.00	420,176.00
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și utilaje	28,388,908.30	5,393,892.58	33,782,800.88
4.1.1.	Cheltuieli pentru investiția de bază	28,388,908.30	5,393,892.58	33,782,800.88
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	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		28,388,908.30	5,393,892.58	33,782,800.88
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	60000.00	11400.00	71400.00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	48000.00	9120.00	57120.00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	12000.00	2280.00	14280.00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	312805.99	0.00	312805.99
	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	142184.54	0.00	142184.54
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea	28436.91	0.00	28436.91

	teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții			
	5.2.4. Cota aferentă Casei sociale a Constructorilor- CSC	142184.54	0.00	142184.54
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	0.00	0.00	0.00
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	4258336.00	809083.84	5067419.84
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00
Total capitol 5		4631141.99	820483.84	5451625.83
CAPITO				
LUL 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		33373650.29	6280952.42	39654602.71
din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		28436908.30	5403012.58	33839920.88

Beneficiar/ Investitor,
Consiliul Județean
Harghita

Întocmit,
ing. Ursanu Ovidiu

S.C. Intercad Proiect SRL

