

"Reabilitare sistem rutier pe DJ 153C km 51+150-62+751-faza DALI"					
LOT 2, KM 58+200- KM 62+751					
Nr.crt	Descrierea si calculul cantitatii	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Valoare (RON)
<b>LUCRARI EXECUTIE DRUM</b>					
<b>TERASAMENTE</b>					
1	Sapatura	mc	4746	22	104412
2	Umplutura balast	mc	913	85	77622
<b>SISTEM RUTIER</b>					
1	Strat de balast 0-63 -25cm	mc	9,586.8	110	1,054,548
2	Strat din piatra sparta-15cm	mc	5,344.0	210	1,122,240
3	Strat de legatura BAD22.4 (6cm)	t	3,907.2	480	1,875,456
4	Strat de uzura din mix.asfaltica BA16(4cm)	t	2,620.0	530	1,388,600
5	Scarificare	smc	32.0	1000	32,000
<b>ACOSTAMENTE -balast</b>					
1	Balast acostamente	mc	614.8	110	67,628
<b>CASETE</b>					
1	Sapatura caseste	mc	7,910.0	22	174,020
2	Piatra sparta casete	mc	7,910.0	180	1,423,800
<b>SCURGEREA APELOR</b>					
1	Demolare podete existente	buc	7	2000	14000
2	Podete tubulare D=600mm L =5m	buc	16	9000	144000
3	Podete tubulare D=600mm L =10m	buc	1	13000	13000
4	Podete tubulare D=800mm L =5-7.5m	buc	7	18000	126000
5	Sant trapezoidal pamant	mc	1200	25	30000
6	Sant trapezoidal dalat(C30/37)	mc	21.7	700	15190
7	Nisip necesar sant dalat	mc	11	180	1980
<b>SIGURANTA CIRCULATIEI</b>					
1	Montare indicatoare de circulatie	buc	11	700	7700
2	Marcaje longitudinale cu microbila	km	13.6	2500	34000
3	Borne kilometrice	buc	4	600	2400
4	Borne hectometrice	buc	40	300	12000
<b>TOTAL</b>					<b>7,720,596.00</b>

**"Reabilitare sistem rutier pe DJ 153C km 51+150-62+751-faza DALI"  
LOT 2, KM 58+200- KM 62+751**

Deviz pe obiect

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
<b>Cap. 4- Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
<b>4.1.</b>	<b>Construcții și instalații</b>	<b>7,720,596.00</b>	<b>1,466,913.24</b>	<b>9,187,509.24</b>
<b>4.1.1.</b>	<b>Terasamente</b>	<b>182,034.00</b>	<b>34,586.46</b>	<b>216,620.46</b>
<b>4.1.2.</b>	<b>Construcții</b>	<b>7,538,562.00</b>	<b>1,432,326.78</b>	<b>8,970,888.78</b>
<b>4.1.2.1</b>	<b>Sistem rutier</b>	<b>5472844.00</b>	<b>1,039,840.36</b>	<b>6,512,684.36</b>
<b>4.1.2.2</b>	<b>Acostamente</b>	<b>67628.00</b>	<b>12,849.32</b>	<b>80,477.32</b>
<b>4.1.2.3</b>	<b>Casete</b>	<b>1597820.00</b>	<b>303,585.80</b>	<b>1,901,405.80</b>
<b>4.1.2.4</b>	<b>Scurgerea apelor</b>	<b>344170.00</b>	<b>65,392.30</b>	<b>409,562.30</b>
<b>4.1.2.5</b>	<b>Siguranta circulatiei</b>	<b>56100.00</b>	<b>10,659.00</b>	<b>66,759.00</b>
<b>TOTAL I- subcap. 4.1</b>		<b>7,720,596.00</b>	<b>1,466,913.24</b>	<b>9,187,509.24</b>
<b>4.2.</b>	<b>Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>TOTAL II- subcap. 4.2</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>4.3.</b>	<b>Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>4.4</b>	<b>Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj echipamente de transport</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>4.5</b>	<b>Dotări</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>4.6</b>	<b>Active necorporale</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>TOTAL III- subcap. 4.3 +4.4 + 4.5 + 4.6</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)</b>		<b>7,720,596.00</b>	<b>1,466,913.24</b>	<b>9,187,509.24</b>

**Beneficiar/ Investitor.**

**Consiliul Judetean Harghita**

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



al obiectivului de investiții :

**"Reabilitare sistem rutier pe DJ 153C km 51+150-62+751-faza DALI"  
LOT 2, KM 58+200- KM 62+751**

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1</b>				
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
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
<b>CAPITOLUL 2</b>				
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>				
Total capitol 2		0.00	0.00	0.00
<b>CAPITOLUL 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1	Studii	5,000.00	950.00	5,950.00
	3.1.1. Studii de teren	5,000.00	950.00	5,950.00
	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	800.00	0.00	800.00
3.3	Expertizare tehnică	2,000.00	380.00	2,380.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	40,000.00	7,600.00	47,600.00
	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	3,000.00	570.00	3,570.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	1,000.00	190.00	1,190.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	2,000.00	380.00	2,380.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	34,000.00	6,460.00	40,460.00

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	40,600.00	7,714.00	48,314.00
	<b>3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului</b>	4,600.00	874.00	5,474.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	3,000.00	570.00	2,737.00
	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	1,600.00	304.00	2,737.00
	<b>3.8.2. Dirigenție de șantier</b>	36,000.00	6,840.00	42,840.00
<b>Total capitol 3</b>		<b>88,400.00</b>	<b>16,644.00</b>	<b>105,044.00</b>
<b>CAPITOLUL 4</b>				
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
4.1.	Construcții și utilaje	7,720,596.00	1,466,913.24	9,187,509.24
4.1.1.	Cheltuieli pentru investiția de bază	7,720,596.00	1,466,913.24	9,187,509.24
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
<b>Total capitol 4</b>		<b>7,720,596.00</b>	<b>1,466,913.24</b>	<b>9,187,509.24</b>
<b>CAPITOLUL 5</b>				
<b>Alte cheltuieli</b>				
5.1.	Organizare de șantier	15000.00	2850.00	17850.00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	12000.00	2280.00	14280.00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	3000.00	570.00	3570.00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	85058.56	0.00	85058.56
	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	38662.98	0.00	38662.98
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea	7732.60	0.00	7732.60

	teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții			
	5.2.4. Cota aferentă Casei sociale a Constructorilor- CSC	38662.98	0.00	38662.98
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	0.00	0.00	0.00
<b>5.3.</b>	<b>Cheltuieli diverse și neprevăzute</b>	<b>1158089.00</b>	<b>220036.91</b>	<b>1378125.91</b>
<b>5.4.</b>	<b>Cheltuieli pentru informare și publicitate</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Total capitol 5</b>		<b>1258147.56</b>	<b>222886.91</b>	<b>1481034.47</b>
<b>CAPITOLUL 6</b>				
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
<b>6.1.</b>	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
<b>6.2.</b>	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitol 6</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>9067143.56</b>	<b>1706444.15</b>	<b>10773587.71</b>
<b>din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)</b>		<b>7732596.00</b>	<b>1469193.24</b>	<b>9201789.24</b>

**Beneficiar/ Investitor,**  
**Consiliul Județean**  
**Harghita**

Întocmit,  
**ing. Ursanu Ovidiu**

**S.C. Intercad Proiect SRL**

