

DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului:

REABILITARE DRUMURI IN COMUNA ZERIND, JUDETUL ARAD

Curs ECB - 24.08.2015

curs 4,4458 lei/euro

Nr crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
		1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1: Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului						
1.1	Obținerea terenului					
1.2	Amenajarea terenului					
1.3	Amenajări prot mediu/ad. la starea inițială					
TOTAL CAPITOL 1						
CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului						
2.1	Cheltuieli asig. utilităților necesare obiectiv					
TOTAL CAPITOL 2						
CAPITOLUL 3: Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică						
3.1	Studii de teren	11,000	2,474	2,640	13,640	3,068
3.2	Taxe pt obținerea de avize, acorduri, aut.	9,900	2,227	2,376	12,276	2,761
3.3	Proiectare și inginerie	157,060	35,328	37,694	194,754	43,806
3.4	Organizarea procedurilor de achiziție	4,500	1,012	1,080	5,580	1,255
3.5	Consultanță	38,000	8,547	9,120	47,120	10,599
3.6	Asistență tehnică	78,381	17,630	18,811	97,193	21,862
TOTAL CAPITOL 3		298,841	67,219	71,722	370,563	83,351
CAPITOLUL 4: Cheltuieli pentru investiția de bază						
4.1	Construcții și instalații					
4.1.1.	Terasamente	41,105	9,246	9,865	50,970	11,465
4.1.2.	Suprastructura	4.316,657	970,952	1.035,998	5.352,654	1.203,980
4.1.3.	Poduri si podete (Dn600, 800 si 1000)	175,713	39,523	42,171	217,884	49,009
4.1.4.	Siguranta circulatiei	123,332	27,741	29,600	152,932	34,399
4.1.5.	Santuri taluz natural si pereate	348,082	78,295	83,540	431,622	97,085
4.1.6.	Zid de sprijin	215,032	48,367	51,608	266,639	59,976
4.1.7.	Strazi laterale	5,495	1,236	1,319	6,813	1,533
TOTAL 4.1		5.225,416	1.175,360	1.254,100	6.479,516	1.457,447
4.2	Montaj utilaje tehnologice					
4.3	Utilaje, echip. tehnol/funcțional cu montaj					
4.4	Utilaje fără montaj și echip. de transport					
4.5	Dotări					
4.6	Active necorporale					
TOTAL CAPITOL 4		5.225,416	1.175,360	1.254,100	6.479,516	1.457,447
CAPITOLUL 5: Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de șantier	9,144	2,057	2,195	11,339	2,551
	5.1.1. Lucrări de construcții	9,144	2,057	2,195	11,339	2,551
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului					
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	57,580	12,952		57,580	12,952
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	522,542	117,536	125,410	647,952	145,745
TOTAL CAPITOL 5		589,266	132,544	127,605	716,871	161,247
CAPITOLUL 6: Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar						
6.1	Pregătirea personalului de exploatare					
6.2	Probe tehnologice și teste					
TOTAL CAPITOL 6						
TOTAL GENERAL		6.113,523	1.375,123	1.453,426	7.566,949	1.702,044
Din care C+M		5.234,560	1.177,417	1.256,294	6.490,855	1.459,997

Caracteristicile principale ale construcției

Structura rutiera: strat de balast 35 cm; strat de baza din piatra sparta 12 cm; BAD25 in grosime de 6 cm; strat de uzura BA16 in grosime de 4 cm;

Acostamente 2x50 cm cu urmatoarea structura: fundatie din balast 25 cm; 10 cm macadam, imbracaminte din beton asfaltic BA16 – 4 cm.

Lungime totala : 7571,47 m din care pe localitati :

Localitatea Zerind $L_{total} = 6545,62$ m, din care:

- strada 1 – L= 242,70 m
- strada 1' – L= 395,45 m
- strada paralela cu DN 79 – L= 165.88 m
- strada 7 – L= 210,27 m
- strada 7 prelungire – L= 803,10 m
- strada 12 – L = 648,25 m
- strada 13 – L = 174,60 m
- strada 14 – L = 417,7 m
- DC121 - Garii - L= 2674,50 m
- Strada 15- legatura DN 79 -DJ 709K - L = 813,17 m

Localitatea Iermata Neagra $L_{total} = 1025.85$ m, din care:

- strada 7 – L= 141,55 m
- strada 8 – L= 252,00 m
- strada 9 – L= 632,30 m

o **CARACTERISTICI TEHNICE PROIECTATE**

Lungime totala strazi si drumuri comunale modernizate 7571,47 m *din care:*

Latimea carosabilului 3,00 ; 4,00 m respectiv 6,00 m

Acostamente 2 x 0,50 m

Structura sistem rutier: 35 cm balast

12 cm piatra sparta

6 cm BAD25

4 cm BA16