

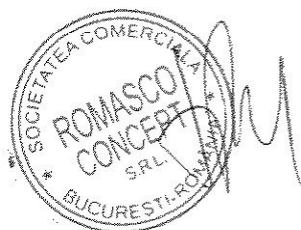
DEVIZ GENERAL - varianta 1

Privind cheltuielile necesare realizării investiției: "Modernizare DJ 504
 lim. Jud. Teleorman-Popești-Izvoru-Recea-Cornătel-Vulpești (DN65A),
 km 110+700 – 136+695, L=25,995 km, com. Popești, Izvoru, Recea, Buzoiești, jud. Argeș"
 În mii lei/EURO la cursul: 4.4854 din data de: 20.04.2016

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	VALOARE (fara TVA)		TVA	VALOARE (cu TVA)	
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII LEI	MII EURO
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului						
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	977.03	217.83	195.41	1,172.44	261.39
1.3	Amenajări pentru protecția mediului	361.96	80.70	72.39	434.36	96.84
TOTAL Cap.I:		1,339.00	298.52	267.80	1,606.80	358.23
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL Cap.II:		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică						
3.1	Studii de teren	17.97	4.01	3.59	21.56	4.81
3.2	Taxa pentru obținere avize, acorduri și autorizații	10.10	2.25	0.00	10.10	2.25
3.3	Proiectare și inginerie	1,130.18	251.97	226.04	1,356.21	302.36
3.4	Organizarea procedurilor de achiziție	113.02	25.20	22.60	135.62	30.24
3.5	Consultanță	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.6	Asistență tehnică					
3.6.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	313.94	69.99	62.79	376.73	83.99
3.6.2.	Plata diriginților de șantier	627.88	139.98	125.58	753.45	167.98
TOTAL Cap.III:		2,213.08	493.40	440.60	2,653.67	591.62
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază						
4.1	Construcții, instalații	60,840.17	13,564.04	12,168.03	73,008.20	16,276.85
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL Cap.IV:		60,840.17	13,564.04	12,168.03	73,008.20	16,276.85
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de șantier					
5.1.1	Lucrări de construcții (1% x cap 4)	608.40	135.64	121.68	730.08	162.77
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	60.84	13.56	12.17	73.01	16.28
5.2	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanțare	690.66	153.98	0.00	690.66	153.98
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute 10% (1.2+1.3+2+3+4)	6,439.22	1,435.60	1,287.84	7,727.07	1,722.72
TOTAL Cap.V:		7,799.13	1,738.78	1,421.69	9,220.82	2,055.74
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru darea în exploatare						
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL Cap.VI:		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL:		72,191.37	16,094.75	14,298.12	86,489.49	19,282.45
din care C+M:		62,787.56	13,998.21	12,557.51	75,345.08	16,797.85

PROIECTANT,
ROMASCO CONCEPT SRL

BENEFICIAR,
Judetul Argeș



"Modernizare DJ 504 lim. Jud. Teleorman – Popești – Izvoru – Recea – Cornatel – Vulpești (DN65A),
km 110+700 – 136+695, L=25,995 km, com. Popești, Izvoru, Recea, Buzoiești, jud. Argeș"

DEVIZ CAPITOL 1. CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA ȘI
Variantă I AMENAJAREA TERENULUI

In LEI/EURO la cursul BNR din 20.04.2015 4.4854 LEI/EURO
TVA 20%

DEVIZ SUBCAPITOL 1.1. OBTINEREA TERENULUI

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO
1.1.	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

DEVIZ SUBCAPITOL 1.2. AMENAJAREA TERENULUI

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO
1.2.	Amenajarea terenului	977.03	217.83	195.41	1,172.44	1,172.44	261.39
	TOTAL	977.03	217.83	195.41	1,172.44	1,172.44	261.39

DEVIZ SUBCAPITOL 1.3. AMENAJĂRI PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI ȘI ADUCEREA LA STAREA ÎNȚĂLĂ

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului	361.96	80.70	72.39	434.36	434.36	96.84
	TOTAL	361.96	80.70	72.39	434.36	434.36	96.84

PROIECTANT
ROMASCO CONCEPT
ROMANIA

"Modernizare DJ 504 lim. Jud. Teleorman – Popești – Izvoru – Recea – Comatel – Vulpești (DN65A),
km 110+700 – 136+695, L=25,995 km, com. Popești, Izvoru, Recea, Buzoiești, jud. Argeș"

DEVIZ CAPITOL 2

Varianta I

CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITĂȚILOR NECESARE OBIECTIVULUI

În LEI/EURO la cursul BNR din 20.04.2015

4.4854 LEI/EURO

TVA

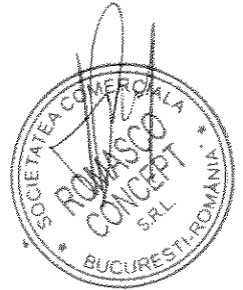
20%

DEVIZ SUBCAPITOL 2.1.

Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv	
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO
2.1.1.	Alimentare cu apă	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.2.	Asigurare utilități canalizare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.1.3.	Asigurare energie electrică	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

PROIECTANT,
ROMASCO CONCEPT



"Modernizare DJ 504 lim. Jud. Teleorman – Popești – Izvoru – Recea – Cornatel – Vulpești (DN65A),
km 110+700 – 136+695, L=25,995 km, com. Popești, Izvoru, Recea, Buzoiești, jud. Arges"

DEVIZ CAPITOL 3 CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE ȘI
Variantă I ASISTENȚĂ TEHNICĂ

În LEI/EURO la cursul BNR din 20.04.2015 4.4854 LEI/EURO
TVA 20%

DEVIZ SUBCAPITOL 3.1 STUDII DE TEREN

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO
3.1.1.	Studiu topografic	13.38	2.98	2.68		16.06	3.58
3.1.2.	Studiu geotehnic	4.59	1.02	0.92		5.51	1.23
	TOTAL	17.97	4.01	3.59		21.56	4.81

DEVIZ SUBCAPITOL 3.2 OBTINEREA DE AVIZE, ACORDURI ȘI AUTORIZAȚII

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO
3.2.	Taxa pentru obtinere avize, acorduri si autorizatii						
3.2.1.	Obtinerea Certificatului de urbanism	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00
3.2.2.	Obținerea avizelor si acordurilor pentru racorduri si bransamente la rețelele publice	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00
3.2.3.	Obținere aviz sanitar veterinar si fitosanitar	0.10	0.02	0.00		0.10	0.02
3.2.4.	Obținerea acordului de mediu	0.50	0.11	0.00		0.50	0.11
3.2.5.	Alte avize acorduri si autorizatii	9.50	2.12	0.00		9.50	2.12
	TOTAL	10.10	2.25	0.00		10.10	2.25

DEVIZ SUBCAPITOL 3.3. PROIECTARE ȘI INGINERIE

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO
3.3.1.	DALI	65.60	14.63	13.12		78.72	17.55
3.3.2.	Expertiza tehnica (8% din DALI)	6.40	1.43	1.28		7.68	1.71
3.3.3.	Documentatii CU + avize conf CU (10% din DALI)	8.00	1.78	1.60		9.60	2.14
3.3.4.	Proiect tehnic	525.09	117.07	105.02		630.11	140.48
3.3.5.	Detalii de executie	420.07	93.65	84.01		504.08	112.38
3.3.6.	DTAC	52.51	11.71	10.50		63.01	14.05
3.3.7.	Verificare tehnica atestata	52.51	11.71	10.50		63.01	14.05
	TOTAL	1,130.18	251.97	226.04		1,356.21	302.36

DEVIZ SUBCAPITOL 3.4. ORGANIZAREA PROCEDURILOR DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO
3.4.1.	Organizarea procedurilor de achiziție	113.02	25.20	22.60		135.62	30.24
	TOTAL	113.02	25.20	22.60		135.62	30.24

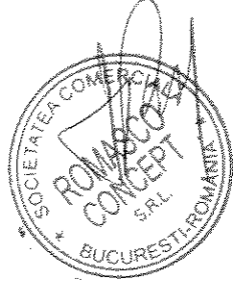
DEVIZ SUBCAPITOL 3.5. CONSULTANȚĂ

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii Lei	Mii EURO		Mii Lei	Mii EURO
3.5.1.	Consultanță la administrarea contractului de execuție	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

DEVIZ SUBCAPITOL 3.6. ASISTENȚĂ TEHNICĂ

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii Lei	Mii EURO		Mii Lei	Mii EURO
3.6.1.	Asistența tehnică din partea proiectantului 0.5% din investiția de baza	313.94	69.99	62.79	376.73	83.99
3.6.2.	Plata diriginților de santier 1% din investiția de baza	627.88	139.98	125.58	753.45	167.98
TOTAL		941.81	209.97	188.36	1130.18	251.97

PROIECTANT,
ROMASCO CONCEPT



"Modernizare DJ 504 lim. Jud. Teleorman – Popești – Izvoru – Recea – Cornatel – Vulpești (DN65A),
km 110+700 – 136+695, L=25,995 km, com. Popești, Izvoru, Recea, Buzoiești, jud. Argeș"

DEVIZ CAPITOL 5 ALTE CHELTUIELI
Varianta I

In LEI/EURO la cursul BNR din 20.04.2015 4.4854 LEI/EURO
TVA 20%

DEVIZ SUBCAPITOL 5.1 Organizare de santier

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO
5.1.1.	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier 1% cap.4	608.40	135.64	121.68	730.08	162.77	

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizarii santierului	60.84	13.56	12.17	73.01	16.28	
	TOTAL	669.24	149.20	133.85	803.09	179.05	

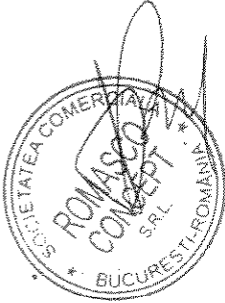
DEVIZ SUBCAPITOL 5.2 Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finantare

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO	Mii LEI	Mii EURO
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale						
5.2.1.	Taxa Inspectiei de Stat pentru controlul calitatii 0.6% (0.5%+0.1%) xC+M	376.73	83.99	0.00	376.73	83.99	
5.2.2.	Comisionul bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5.2.3.	Cota pentru Casa Sociala a Constructiilor 0.5 %xC+M	313.94	69.99	0.00	313.94	69.99	
5.2.4.	Costul creditului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	TOTAL	690.66	153.98	0.00	690.66	153.98	

DEVIZ SUBCAPITOL 5.3 Cheltuieli diverse si neprevazute

NR. CRT.	DENUMIREA CATEGORIEI DE LUCRĂRI	Valoare fără TVA		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii Lei	Mii EURO	Mii Lei	Mii EURO	Mii Lei	Mii EURO
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute 10% (1.2+1.3+2+3+4)	6439.22	1435.60	1287.84		7727.07	1722.72
	TOTAL	6439.22	1435.60	1287.84		7727.07	1722.72

PROIECTANT,
ROMASCO CONCEPT



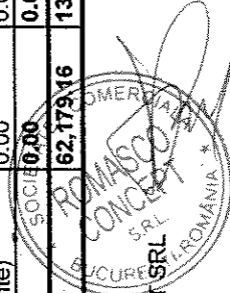
DEVIZIUL - varianta 1

obiectului "Modernizare DJ 504 lim. Jud. Teleorman – Popești – Izvoru – Recea – Cornatel – Vulpești (DN65A), km 110+700 – 136+695, L=25,995 km, com. Popești, Izvoru, Recea, Buzoiești, jud. Argeș"

In mii lei/mii euro la cursul 4.4854 din data de: 20.04.2016

Nr.cap/ subcap.de viz obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (exclusiv TVA)		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO	MII LEI	MII EURO
1	2	3	4	5	6	7	
I.	Lucrari de constructii si instalatii						
1	LUCRARI DE DRUM						
1	Amenajarea terenului	977.03	217.83	195.41	1,172.44	261.39	
2	Reparatii sistem rutier	10,863.95	2,422.07	2,172.79	13,036.74	2,906.48	
3	Structura rutiera	31,867.29	7,104.67	6,373.46	38,240.75	8,525.60	
4	Trotuare si piste de ciclisti	1,981.05	441.67	396.21	2,377.26	530.00	
5	Lucrari accese, drumuri laterale si statii						
5	BUS	7,618.80	1,728.31	1,523.76	9,142.56	2,073.97	
6	Scurgerea apelor	4,466.25	995.73	893.25	5,359.50	1,194.88	
7	Podete	1,018.28	227.02	203.66	1,221.94	272.43	
8	Siguranta circulatiei, semnalizari si marcaje	1,436.90	320.35	287.38	1,724.28	384.42	
9	Lucrari de consolidari	2.59	0.58	0.52	3.11	0.69	
10	Protectia mediului	361.96	80.70	72.39	434.36	96.84	
	LUCRARI DE ARTA						
11	Pod km 118+807 (scurgere) la Izvoru	363.13	80.96	72.63	435.76	97.15	
12	Pod km 123+194 (scurgere) la Recea	396.40	88.38	79.28	475.68	106.05	
13	Pod km 126+394 (Pr. Saracu) la Recea	408.66	91.11	81.73	490.39	109.33	
14	Pod km 136+526 (scurgere) la Buzoiești	416.86	92.94	83.37	500.23	111.52	
TOTAL I.		62,179.16	13,892.30	12,435.83	74,615.00	16,670.76	
II.	MONTAJ						
1	Montaj utilaje și echipamente tehnologice	0.00	0.00		0.00	0.00	
TOTAL II.		0.00	0.00		0.00	0.00	
III.	PROCURARE						
1	Utilaje și echipamente tehnologice	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	Utilaje și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	Dotări (mobiliier și echipamente)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL III.		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III		62,179.16	13,892.30	12,435.83	74,615.00	16,670.76	

Proiectant
ROMASCO CONCEPT SRL



LISTE DE CANTITATI
ale obiectului "Modernizare DJ 504 lim. Jud. Teleorman – Popești – Izvoru – Recea – Comatel – Vulpești (DN65A),
km 110+700 – 136+695, L=25,995 km, com. Popești, Izvoru, Recea, Buzoiești, jud. Argeș"

Curs euro la data de 20.04.2015

4.4854 RON

Lista de cantități nr. 1 - Amenajarea terenului						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Curatare teren (lastaris, arbusti)	mp	59,325.00	1.05	0.23	13,866.26
	Doborare arbori cu diametrul 10-30 cm	buc	334.00	44.29	9.87	3,297.91
	Decapare pamant vegetal pe 15 cm	mc	17,797.50	19.62	4.37	77,861.86
	Sapatura	mc	14,831.25	15.95	3.56	52,734.89
	Umplutura cu pamant	mc	1,559.70	7.34	1.64	2,553.72
	Demontare borduri	m	51,990.00	5.74	1.28	66,506.49
	Demolare trotuare degradate (desfacere pavele)	mp	833.25	5.40	1.20	1,004.04
TOTAL						217,825.18

Lista de cantități nr. 2 - Reparatii sistem rutier						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Reparatii sistem rutier	mp	18,716.40	255.50	56.96	1,066,129.61
	Frezare mixturi asfaltice existente pe 3 cm	mp	155,970.00	28.54	6.36	992,526.12
	Taiere asfalt	m	51,990.00	15.97	3.56	185,095.13
	Demolare sistem rutier existent	mc	15,597.00	51.28	11.43	178,317.97
TOTAL						2,422,068.83

Lista de cantități nr. 3 - Lucrari structura rutiera						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Strat de forma	mc	31,817.88	103.68	23.11	735,435.32
	Strat inferior de fundatie din balast	mc	45,470.70	83.48	18.61	846,307.51
	Strat superior de fundatie din piatra sparta	mc	26,059.32	146.33	32.62	850,124.05
	Amorsare cu emulsie 0,9kg/mp	mp	77,757.38	3.25	0.73	56,424.98
	Strat de legatura din BAD20	to	44,135.69	275.58	61.44	2,711,711.36
	Amorsare cu emulsie 0,6kg/mp	mp	396,010.09	2.27	0.51	200,606.91
	Strat de uzura din BA16 in grosime de 5cm	mp	198,005.05	36.85	8.21	1,626,604.35
	Geocompozit	mp	57,189.00	5.99	1.34	76,418.86
	Pichetare	km	26.00	178.99	39.91	1,037.35
TOTAL						7,104,670.69

Lista de cantități nr. 4 - Lucrări trotuare						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Balast în fundație	mc	4,399.56	84.33	18.80	82,711.69
	Beton C30/37	mc	4,399.56	365.96	81.59	358,955.40
TOTAL						441,667.08

Lista de cantități nr. 5 - Lucrări accese, drumuri laterale și stații BUS						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Strat inferior de fundație din balast	mc	6,079.00	83.48	18.61	113,143.26
	Strat superior de fundație din piatră spartă	mc	3,647.40	146.33	32.62	118,987.85
	Strat de legătură din BAD20	to	2,192.40	275.58	61.44	134,701.77
	Amorsare cu emulsie 0.9kg/mp	mp	18,270.00	3.25	0.73	13,257.70
	Strat de uzură din BA16 în grosime de 4cm	mp	18,270.00	29.55	8.21	150,087.39
	Amorsare cu emulsie 0.6kg/mp	mp	18,270.00	2.27	0.51	9,255.04
	Balast în fundație acces	mc	3,067.68	84.33	18.80	57,672.36
	Beton C30/37	mc	3,067.68	365.96	81.59	250,288.73
	Ancore BST500S	to	1.95	11,700.04	2,608.47	5,083.39
	Plasa sudată 100x100x6	mp	1,859.20	23.50	5.24	9,742.02
	Amenajare stații BUS	buc	21.00	15,310.33	3,413.37	71,680.77
	Podet tubular 600	m	1,210.00	640.32	142.76	172,735.16
	Podet tubular 300	m	5,520.00	505.16	112.62	621,676.52
TOTAL						1,728,311.98

Lista de cantități nr. 6 - Scurgerea apelor						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Sant de pamant	m	24,927.00	12.75	2.84	70,882.62
	Sant pereat	m	19,650.60	132.48	29.54	580,417.67
	Reparații santuri pereate existente	m	6,666.00	46.86	10.45	69,634.70
	Rigola carosabila	m	1,150.00	580.65	129.45	148,871.58
	Rigola ranforsata	m	840.00	672.41	149.91	125,924.22
TOTAL						995,730.79

Lista de cantități nr.7 -Podete						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Reparatii podete	buc	27.00	3,043.24	678.48	18,318.87
	Demolare elemente beton	mc	32.40	51.52	11.49	372.17
	Podet datat L=1.00m	buc	24.00	38,935.33	8,680.46	208,331.00
TOTAL						227,022.04

Lista de cantități nr.8 - Siguranta circulatiei, Semnalizari si marcaje						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Semnalizare si marcaje provizorii pe timpul executiei	buc	7.00	3,866.27	861.97	27,063.90
	Indicatori hectometrici	buc	234.00	44.52	9.92	10,416.86
	Indicatori kilometrici	buc	26.00	246.04	54.85	6,395.82
	Semnalizare verticala	buc	338.00	404.15	90.10	136,602.97
	Marcaje longitudinale	km	64.99	1,200.98	267.75	78,048.68
	Marcaje transversale	mp	13.60	42.86	9.56	582.92
	Treceri de pietoni	mp	510.00	42.86	9.56	21,859.36
	Desfacere parapet metalic	m	1,234.00	29.97	6.68	36,986.60
	Parapet metalic zincat, nivel de protectie N2	m	3,130.00	356.45	79.47	1,115,695.35
	Fluturasi reflectorizanti (catadioptrii)	buc	522.00	6.23	1.39	3,251.28
TOTAL						320,351.30

Lista de cantități nr. 9 - Lucrari de consolidari						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Reparatii gabioane	mc	20.00	129.47	28.86	2,589.30
TOTAL						577.27

Lista de cantități nr. 10 - Protectia Mediului						
Nr. art.	Denumire articol	UM	Cantitate	Pret unitar (RON)	Pret unitar (Euro)	Valoare (Euro)
	Insamantare gazon	mp	68,655.00	2.03	0.45	139,583.17
	Umpluturi de pamant vegetal	mc	3,435.00	27.00	6.02	92,758.91
	Plantare arbusti si copaci	buc	1,334.00	19.20	4.28	25,612.48
	Montaj separatoare hidrocarburi	buc	16.00	54.87	12.23	877.98
	Separator hidrocarburi	buc	16.00	6,445.74	1,437.05	103,131.84
TOTAL						80,698.35

Proiectant

ROMASCO CONCEPT SRL

