

FISA DE CALCUL
 pentru cheltuielile cuprinse in devizul general
MODERNIZARE TROTUARE STRADA LUNCA OLTULUI, MUN. SF.GHEORGHE
 in RON/EURO la cursul RON/EURO din data de 02.10.2009
 Cursul BNR - 1 EURO = 4,2457 RON

Nr. crt.	Denumirea si continutul cheltuielilor pe		Formula de calcul	Valoare partiala (fără TVA)		Valoare totala fara	TVA	Valoare totală (cu TVA)	
	capitole	subcapitole		MII LEI	MII EURO	TVA	0,24	pe subcapitol	
						MII EURO	MII EURO	MII LEI	MII EURO
	CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului								
1.1.	Obtinerea terenului			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.	Amenajarea terenului			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.	Amenajări pentru protectia mediului, inclusiv refacerea cadrului natural după terminarea lucrărilor			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului								
2,1	Construirea de retele exterioare pentru conectare la utilitati			0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00
	CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistentă tehnică								
3.1.	Studii de teren	3.1.1. Geotehnice	1200,00 RON / km *2,041 km	2,400	0,565	1,083	0,260	5,474	1,343
		3.1.2. Hidrogeologice		0,000	0,000				
		3.1.3. Hidrologice		0,000	0,000				
		3.1.4. Topografice	1100 RON / km *2,041/ km	2,200	0,518				
3.2.	Obtinerea de avize, acorduri, autorizatii	3.2.1. Acord mediu	100 RON	0,100	0,024	1,590	0,382	8,033	1,971
		3.2.2. Aviz de gospodarierea apelor	900 RON/lucrare investitii	0,900	0,212				
		3.2.3. Avize de amplasament	5 buc * 150 RON / buc	0,750	0,177				
		3.2.4. Alte avize	5000 RON	5,000	1,178				

Nr. crt.	Denumirea si continutul cheltuielilor pe		Formula de calcul	Valoare partiala (fără TVA)		Valoare totala fara	TVA	Valoare totală (cu TVA)	
	capitole	subcapitole		MII LEI	MII EURO	TVA	0,24	pe subcapitol	
						MII EURO	MII EURO	MII LEI	MII EURO
3.3.	Proiectare si inginerie	3.3.1. Documentatii pentru avize	50 ccp * 25 RON / ccp	1,250	0,294	4,766	1,144	24,078	5,910
		3.3.2.Studiu de fezabilitate	0.74%*art(4.1.)=0.74%*579	4,312	1,016				
		3.3.3.Proiect tehnic + +C.S.+P.A.C.	70%*2,3%*art.4.1=70%*2,3%*579	9,337	2,199				
		3.3.4.Detalii de executie	30%*2,3%*art.4.1=30%*2,3%*579	4,001	0,942				
		3.3.5.Verificarea tehnică a proiectului	10%*(art.3.3.3+3.3.4)=10%*(9+4)	1,334	0,314				
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publică	3.4.1. Onorariile comisiei de licitatie	7 pers * 8 ore * 12 RON / h	0,672	0,158	0,736	0,177	3,718	0,913
		3.4.2.Delegatii si deplasări	3 pers * 3 depl * 32.5 RON	0,293	0,069				
		3.4.3. Contravaloare anunturi publice	120 RON * 3 anunturi	0,360	0,085				
		3.4.4. Multiplicări documentatie de licitatie	6 ex. * 300 RON / ex	1,800	0,424				
3.5.	Consultanta	3.5.1. Consultanta	20%*art. 3.3.2.	0,862	0,203	0,203	0,049	1,026	0,252
3.6.	Asistentă tehnică	3.6.1. Asistentă tehnică din partea proiectantului	2%*art.(3.3.3+3.3.4)=2%*(9+4)	0,267	0,063	1,156	0,015	5,838	1,433
		3.6.2. Consultanta la executie	(0.8)%*art.(1.2+1.3+2.1+4.1+4.5.1)=(0.8)%*(0+0+0+580+0+0+0)	4,639	1,093		0,262		
	CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investitia de bază								
4,1	Cladiri si constructii speciale inclusiv instalatiile aferente pentru :	4.1.1.Constructia, modernizarea, reabilitarea, repararea de drumuri inclusiv alte lucrari care fac parte din drum	Conform centralizatorului devizelor pe obiecte	579,925	136,591	136,591	32,782	719,108	169,373
4.2	Montaj echipament			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3	Utilaje, echipamente			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.4	Utilaje fără montaj si echipamente de transport			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Nr. crt.	Denumirea si continutul cheltuielilor pe		Formula de calcul	Valoare partiala (fără TVA)		Valoare totala fara	TVA	Valoare totală (cu TVA)	
	capitole	subcapitole		MII LEI	MII EURO	TVA	0,24	pe subcapitol	
						MII EURO	MII EURO	MII LEI	MII EURO
4.5	Dotări	4.5.1. Dotări : indicatoare de circulatie, semnalizare, telecomunicatii.		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		4.5.2. Achizitii de mijloace informatice si software pentru monitorizarea proceselor de expl. si controlul calitatii acestora		0,000	0,000	0,000	0,000		
	CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli								
5,1	Organizare de santier	5.1.1 Lucrari de constructii	1.0%*art.(1.2+1.3+2.1+4.1+4.2+4.4+4.5.1)= 1.0%*(0+0+0+580+0+0+0)	5,799	1,366	1,366	0,328	7,191	1,694
		5.1.2 Lucrari conexe organizarii de santier		0,000	0,000		0,000	0,000	
5,2	Comision, taxe	5.2.1.1. Comision pentru Casa Sociala a Constr. 0.5% din valoarea de constructii - montaj	0.5%*art.(4.1+4.5.1)= (0.5)%*(580+0)	2,900	0,683	0,683	0,164	9,348	2,202
		5.2.1.2. Cota aferenta inspectiei pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	(0.7+0.1)%*art.(4.1+4.5.1)= (0.7+0.1)%*(580+0)	4,639	1,093	1,093	0,262		
		5.2.1.3 Alte taxe : comision banca		0,000	0,000	0,000	0,000		
		5.2.2 Costul creditului		0,000	0,000	0,000	0,000		
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute		10%*art.(1.2+1.3+2+3+4)	60,016	7,068	7,068	1,696	74,420	8,764
	CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru darea in exploatare								
6.1.	Pregătirea personalului			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6.2.	Probe tehnologice, încercări, rodaje, expertize la receptie			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	TOTAL VALOARE			693,757	156,334	156,334	37,520	858,234	193,855
	DIN CARE CONSTRUCTII MONTAJ		Cap.(1.2+1.3+2+4.1+4.2+5.1.1) = 0+0+0+719+0+7	585,725	137,957	137,957	33,110	726,299	171,067

Nr. crt.	Denumirea si continutul cheltuielilor pe		Formula de calcul	Valoare partiala (fără TVA)		Valoare totala fara TVA	TVA	Valoare totală (cu TVA)		
	capitole	subcapitole		MII LEI	MII EURO	MII EURO	MII EURO	0,24	pe subcapitol	
									MII EURO	MII EURO