

**EXPUNERE DE MOTIVE**

privind aprobarea studiilor de fezabilitate si a indicatorilor tehnico-economici pentru lucrarile de: « Modernizare strada Trandafirilor », « Modernizare strada Garlei », « Refacere sistem rutier strada Salcamilor »

Interventiile asupra drumurilor au ca scop intretinerea fluxului constant la nivelul necesar al cerintelor si asigurarea functiilor inclusiv existenta sau modernizarea functiunilor initiale.

Prin realizarea lucrarilor se vor imbunatati conditiile de circulatie pentru toti participantii la trafic, vor apare influente favorabile atat asupra factorilor de mediu cat si din punct de vedere economic si social.

Directia Tehnic Investitii prin Serviciul Reparatii si Investitii Drumuri propune spre aprobare documentatiile in faza studiu de fezabilitate pentru urmatoarele obiective:

- 1. Modernizare strada Trandafirilor ,**
- 2. Modernizare strada Garlei ,**
- 3. Refacere sistem rutier strada Salcamilor.**

Principalii indicatori tehnico – economici ai investitiilor sunt :

Nr. crt	Denumire lucrare	Valoare totala (incl TVA) lei	Esalonare investitie	Durata Inv. zile	Capacitati
0	1	2	4	5	6
1	Modernizare strada Trandafirilor	1.316.352	2010	90	Lungime strada – 405.1 m Latime strada-12 m Stotala-6844 mp
2	Modernizare strada Garlei	2.011.302	2010	180	Stotala - 5470mp (S carosabil =4410 mp, S trotuare = 1060 mp), Lcanalizare=494 ml
3	Refacere sistem rutier strada Salcamilor	570.989	2010	60	Stotala - 2173mp (S carosabil =1573 mp, S trotuare = 700 mp)

Fata de cele prezentate inaintam Consiliului Local al municipiului Ploiesti spre analiza si aprobare proiectul de hotarare .

PRIMAR
ANDREI VOLOSEVICI

MUNICIPIUL PLOIESTI

VIZAT
VICEPRIMAR
CATALINA BOZIANU

RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea studiilor de fezabilitate si a indicatorilor tehnico-economici pentru lucrarile de: « Modernizare strada Trandafirilor », « Modernizare strada Garlei », « Refacere sistem rutier strada Salcamilor »

Serviciul Reparatii si Investitii Drumuri din cadrul Directiei Tehnic Investitii a Primariei Municipiului Ploiesti propune spre aprobare documentatiile in faza studiu de fezabilitate pentru obiectivele de investitii : « **Modernizare strada Trandafirilor** », « **Modernizare strada Garlei** », « **Refacere sistem rutier strada Salcamilor** »

Principalii indicatori tehnico – economici ai investitiilor sunt :

Nr. crt	Denumire lucrare	Valoare totala (incl TVA) lei	Esalonare investitie	Durata Inv. zile	Capacitati
0	1	2	4	5	6
1	Modernizare strada Trandafirilor	1.316.352	2010	90	Lungime strada – 405.1 m Latime strada-12 m Stotala-6844 mp
2	Modernizare strada Garlei	2.011.302	2010	180	Stotala - 5470mp (S carosabil =4410 mp, S trotuare = 1060 mp), Lcanalizare=494 ml
3	Refacere sistem rutier strada Salcamilor	570.989	2010	60	Stotala - 2173mp (S carosabil =1573 mp, S trotuare = 700 mp)

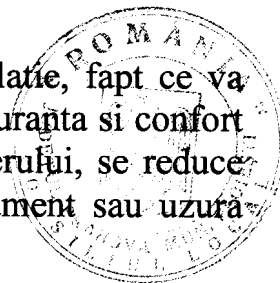
Modernizare strada Trandafirilor.

Strada Trandafirilor este situata in partea de sud-est a municipiului Ploiesti in Cartierul Bereasca si face legatura intre Raului si Drumul Serii.

Strada este modernizata pe sectorul cuprins intre strada Garlei si strada Lamaitei. Pe sectorul cuprins intre strada Lamaitei si strada Padurii strada este asfaltata dar nu este canalizata, iar intre strada Padurii si strada Drumul Serii strada este balastata si necanalizata. Pe acest tronson se formeaza balti, noroaie, fagase.

Se propune modernizarea strazii Trandafirilor prin introducerea canalizarii menajere si pluviale in sistem unitar si asfaltarea carosabilului.

Prin modernizarea strazii se vor imbunatatii conditiile de circulatie, fapt ce va conduce la imbunatatirea traficului si desfasurarea lui in conditii de siguranta si confort pentru locuitorii din zona. Totodata va scadea gradul de poluare al aerului, se reduce volumul de praf, va scadea simtitor emisia diverselor noxe de esapament sau uzura masinilor, ceea ce va avea un efect pozitiv asupra mediului.



Modernizare strada Garlei.

Strada Garlei este situata in partea de sud-est a municipiului Ploiesti in Cartierul Bereasca.

Prin proiect se propune realizarea retelei de canalizare in sistem unitar si modernizarea sistemului rutier.

Prin modernizarea strazii se vor imbunatatii conditiile de circulatie, fapt ce va conduce la imbunatatirea traficului si desfasurarea lui in conditii de siguranta si confort pentru locuitorii din zona. Totodata va scadea gradul de poluare al aerului, se reduce volumul de praf, va scadea simtitor emisia diverselor noxe de esapament sau uzura masinilor, ceea ce va avea un efect pozitiv asupra mediului.

Refacere sistem rutier strada Salcamilor

Strada Salcamilor este situata in partea de sud-est a municipiului Ploiesti in Cartierul Bereasca.

In prezent strada este nemodernizata, cu proprietati la o cota mai joasa decat partea carosabila astfel incat apa pluviala patrunde in incinte. Strada va beneficia de canalizare in urma aplicarii prevederilor proiectului "Extindere retea canalizare Cartier Bereasca". Modernizarea sistemului rutier consta in realizarea unui sistem rutier din: 7 cm nisip, 25 cm balast, 15 cm piatra sparta, 6 cm BADPS 25, 4 cm BA16, facand posibila circulatia auto in conditii normale de trafic si preluarea apelor pluviale in sistem unitar de canalizare.

DIRECTOR EXECUTIV ADJUNCT

SERVICIUL REP SI INV DRUMURI

MADALINA CRACIUN

MIHAELA IAMANDI

AVIZAT
DIRECTOR
[Signature]

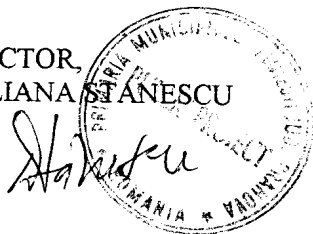
DEVIZUL

obiectului 1.1: MODERNIZARE STRADA GARLEI - SECTOR I

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolului si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 633 mc x 35 lei/mc	22,155	5,1570	4,209	26,364	6,137
2	Imbracaminti -sist. rutier nou - 57 cm = 1110 mp x 140	155,400	36,1723	29,526	184,926	43,045
3	Borduri mari = 400 m x 75 lei/m	30,000	6,9831	5,700	35,700	8,310
4	Stalpi pentru indicatoare rutiere 1 buc. X 200 lei/buc.	0,200	0,0466	0,038	0,238	0,055
5	Indicatoare rutiere - 2 buc. X 150 lei/buc.	0,300	0,0698	0,057	0,357	0,083
6	Marcaje transversale - 14 mp x 20 lei/mp	0,280	0,0652	0,053	0,333	0,078
7	Marcaje longitudinale 0,2 km x 1000 lei/km	0,200	0,0466	0,038	0,238	0,055
8	Alte lucrari -	1,500	0,3492	0,285	1,785	0,415
TOTAL I		210,035	48,890	39,907	249,942	58,179
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		210,035	48,890	39,907	249,942	58,179

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU



Intocmit,
sing. G. Pereteatcu

Cit

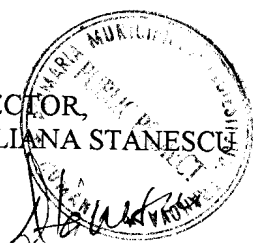
DEVIZUL

obiectului 1.2: TROTUAR STRADA GARLEI - SECTOR I

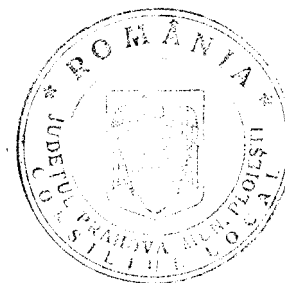
In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 46 mc x 35 lei/mc	1,610	0,3748	0,306	1,916	0,446
2	Imbracaminti = 270 mp x 90 lei/mp	24,300	5,6563	4,617	28,917	6,731
3						
4						
5						
6						
7						
8						
TOTAL I		25,910	6,031	4,923	30,833	7,177
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		25,910	6,031	4,923	30,833	7,177

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU



Intocmit,
sing. G. Pereteatcu



DEVIZUL

obiectului 1.3: CANALIZARE STRADA GARLEI - SECTOR I

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Teava PVC KG Dn 315 mm -150 m x 425 lei/m	63,750	14,8390	12,113	75,863	17,658
2	Teava PVC KG Dn 160 mm - 110 m x 250 lei/m	27,500	6,4012	5,225	32,725	7,617
3	Camin beton Dn 1000 mm cu rama caros. 5 buc. X 3000 lei/buc	15,000	3,4915	2,850	17,850	4,155
4	Camin racord prefabricat PVC Dn 400 -7 buc X 600 lei/buc.	4,200	0,9776	0,798	4,998	1,155
5	Racordari locuinta la retea prin piesa sa - 2 buc. X 400 lei/buc.	0,800	0,1862	0,152	0,952	0,223
6	Guri de scurgere tip A cu dep.si sifon - 9 buc. X 950 lei/buc.	8,550	1,9902	1,625	10,175	2,368
7	Alte lucrari	1,500	0,3492	0,285	1,785	0,418
TOTAL I		121,300	28,235	23,047	144,347	33,828
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		121,300	28,235	23,047	144,347	33,828

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU

Intocmit,
sing.G.Pereteatcu

DEVIZUL

obiectului 2.1: MODERNIZARE STRADA GARLEI - SECTOR II

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 855 mc x 37 lei/mc	31,635	7,3637	6,011	37,646	8,763
2	Imbracaminti -sist. rutier nou - 57 cm = 1500 mp x 140	210,000	48,8815	39,900	249,900	58,169
3	Borduri mari = 500 m x 75 lei/m	37,500	8,7288	7,125	44,625	10,387
4	Stalpi pentru indicatoare rutiere 1 buc. X 200 lei/buc.	0,200	0,0466	0,038	0,238	10,387
5	Indicatoare rutiere - 1 buc. X 150 lei/buc.	0,150	0,0349	0,029	0,179	0,055
6	Marcaje longitudinale 0,24 km x 1000 lei/km	0,240	0,0559	0,046	0,286	0,042
7	Alte lucrari	1,500	0,3492	0,285	1,785	0,066
TOTAL I		281,225	65,461	53,433	334,658	87,870
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		281,225	65,461	53,433	334,658	87,870

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU



Intocmit,
sing. G. Pereteatcu



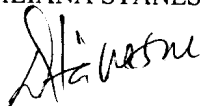
DEVIZUL

obiectului 2.2: TROTUAR STRADA GARLEI - SECTOR II

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

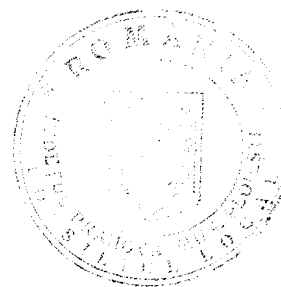
Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 77 mc x 35 lei/mc	2,695	0,6273	0,512	3,207	0,747
2	Imbracaminti = 450 mp x 90 lei/mp	40,500	9,4272	7,695	48,195	11,218
3						
4						
5						
6						
7						
8						
TOTAL I		43,195	10,054	8,207	51,402	11,965
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		43,195	10,054	8,207	51,402	11,965

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU



Intocmit,
sing. G. Pereteatcu





DEVIZUL

obiectului 2.3: CANALIZARE STRADA GARLEI - SECTOR II

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Teava PVC KG Dn 315 mm -220 m x 425 lei/m	93,500	21,7639	17,765	111,265	25,899
2	Teava PVC KG Dn 160 mm - 162 m x 250 lei/m	40,500	9,4272	7,695	48,195	11,218
3	Camin beton Dn 1000 mm cu rama caros. 5 buc. X 3000 lei/buc	15,000	3,4915	2,850	17,850	4,155
4	Camin racord prefabricat PVC Dn 400 - 13 buc X 600 lei/buc.	7,800	1,8156	1,482	9,282	4,155
5	Racordari locuinta la retea prin piesa sa - 3 buc. X 400 lei/buc.	1,200	0,2793	0,228	1,428	2,161
6	Guri de scurgere tip A cu dep.si sifon - 10 buc. X 950 lei/buc.	9,500	2,2113	1,805	11,305	0,332
7	Alte lucrari	1,500	0,3492	0,285	1,785	2,631
TOTAL I		169,000	39,338	32,110	201,110	50,552
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		169,000	39,338	32,110	201,110	50,552

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU

Intocmit,
sing. G. Pereteatcu

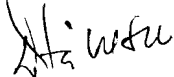
DEVIZUL

obiectului 3.1: MODERNIZARE STRADA GARLEI - SECTOR III

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 1026 mc x 35 lei/mc	35,910	8,3587	6,823	42,733	9,947
2	Imbracaminti -sist. rutier nou-57 cm = 1800 mp x 140 lei/mp	252,000	58,6579	47,880	299,880	69,803
3	Borduri mari = 170 m x 75 lei/m	12,750	2,9678	2,423	15,173	3,532
4	Stalpi pentru indicatoare rutiere 3 buc. X 200 lei/buc.	0,600	0,1397	0,114	0,714	0,166
5	Indicatoare rutiere - 4 buc. X 150 lei/buc.	0,600	0,1397	0,114	0,714	0,166
6	Marcaje transversale - 25 mp x 20 lei/mp	0,500	0,1164	0,095	0,595	0,138
7	Marcaje longitudinale 0,2 km x 1000 lei/km	0,200	0,0466	0,038	0,238	0,055
8	Alte lucrari -	1,500	0,3492	0,285	1,785	0,415
TOTAL I		304,060	70,776	57,771	361,831	84,223
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		304,060	70,776	57,771	361,831	84,223

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU



Intocmit,
sing. G. Pereteatcu



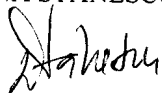
DEVIZUL

obiectului 3.2: TROTUAR STRADA GARLEI - SECTOR III

In mii lei/mii euro la cursul 4,961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 58 mc x 35 lei/mc	2,030	0,4725	0,386	2,416	0,562
2	Imbracaminti = 340 mp x 90 lei/mp	30,600	7,1227	5,814	36,414	8,476
3						
4						
5						
6						
7						
8						
TOTAL I		32,630	7,595	6,200	38,830	9,038
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		32,630	7,595	6,200	38,830	9,038

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU



Intocmit,
sing. G. Pereteatcu





DEVIZUL

obiectului 3.3: CANALIZARE STRADA GARLEI - SECTOR III

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Teava PVC KG Dn 315 mm -150 m x 425 lei/m	63,750	14,8390	12,113	75,863	17,658
2	Teava PVC KG Dn 160 mm - 100 m x 250 lei/m	25,000	5,8192	4,750	29,750	6,925
3	Camin beton Dn 1000 mm cu rama caros. 4 buc. X 3000 lei/buc	12,000	2,7932	2,280	14,280	3,324
4	Camin racord prefabricat PVC Dn 400 -7 buc X 600 lei/buc.	4,200	0,9776	0,798	4,998	3,324
5	Racordari locuinta la retea prin piesa sa - 1 buc. X 400 lei/buc.	0,400	0,0931	0,076	0,476	1,163
6	Guri de scurgere tip A cu dep.si sifon - 7 buc. X 950 lei/buc.	6,650	1,5479	1,264	7,914	0,111
7	Alte lucrari	1,500	0,3492	0,285	1,785	1,842
TOTAL I		113,500	26,419	21,565	135,065	34,347
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		113,500	26,419	21,565	135,065	34,347

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU

Intocmit,
sing.G.Pereteatcu

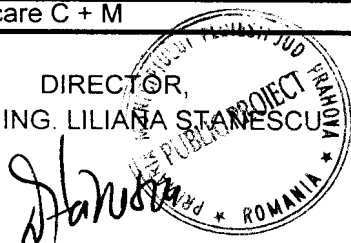
DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizarii :

MODERNIZARE STRADA SALCAMILOR, MUNICIPIUL PLOIESTI

In mii lei / mii euro la cursul 4,2961 lei / euro din data de 15.11.2009

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2	Amenajarea teritoriului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.3	Amen.pentru prot. mediului si aducerea la starea initiala	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 1		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
TOTAL CAPITOL 2		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1	Studii teren	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.2	Taxe pentru obtinerea de avize,acorduri si autorizatii	5.000	1.164	0.950	5.950	1.385
3.3	Proiectare si inginerie	18.135	4.221	3.446	21.581	5.023
3.4	Organizarea procedurilor de achizitie	0.800	0.186	0.152	0.952	0.222
3.5	Consultanta	1.814	0.422	0.345	2.158	0.502
3.6	Asistenta tehnica	2.720	0.633	0.517	3.237	0.754
TOTAL CAPITOL 3		28.469	6.627	5.409	33.878	7.886
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	MODERNIZARE STRADA=288,582; TROTUAR =74,125	362.707	84.427	68.914	431.621	100.468
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.4	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.6	Active necorporale	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 4		362.707	84.427	68.914	431.621	100.468
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier					
	5.1.1, Lucrari de constructii	3.627	0.844	0.689	4.316	1.005
	5.1.2, Cheltuieli conexe organizarii santierului	43.000	10.009	8.170	51.170	11.911
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	5.2.1, Comision ISC 0,8 %	2.902	0.675	0.551	3.453	0.804
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute 10 %	39.118	9.105	7.432	46.550	10.835
TOTAL CAPITOL 5		88.646	20.634	16.843	105.489	24.555
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.2	Probe tehnologice si teste	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL CAPITOL 6		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL GENERAL		479.823	111.688	91.166	570.989	132.909
Din care C + M		366.334	85.271	69.603	435.938	101.473

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCUIntocmit,
ing. M. Constantinescu

DEVIZUL

obiectului 1: MODERNIZARE STRADA SALCAMILOR

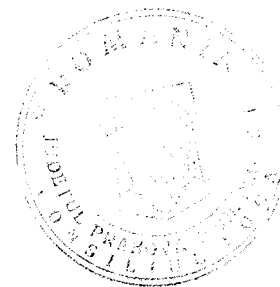
In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 896.61 mc x 35 lei/mc	31.381	7.3045	5.962	37.343	8.692
2	Imbracaminti -sist. rutier nou - 57 cm = 1573 mp x 140 lei/mp	220.220	51.2604	41.842	262.062	61.000
3	Borduri mari = 450 m x 75 lei/m	33.750	7.8560	6.413	40.163	9.349
4	Stalpi pentru indicatoare rutiere 2 buc. X 200 lei/buc.	0.400	0.0931	0.076	0.476	0.111
5	Indicatoare rutiere - 4 buc. X 150 lei/buc.	0.600	0.1397	0.114	0.714	0.166
6	Marcaje transversale - 21 mp x 20 lei/mp	0.420	0.0978	0.080	0.500	0.116
7	Marcaje longitudinale 0,222 km x 500 lei/km	0.111	0.0258	0.021	0.132	0.031
8	alte lucrari	1.700	0.3957	0.323	2.023	0.471
TOTAL I		288.582	67.173	54.831	343.413	79.936
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL II		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
...	Utilaje si echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
...	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL III		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		288.582	67.173	54.831	343.413	79.936

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU



Intocmit,
ing.M.Constantinescu



DEVIZUL

obiectului 2: TROTUAR STRADA SALCAMILOR

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 135 mc x 35 lei/mc	4.725	1.0998	0.898	5.623	1.309
2	Imbracaminti = 600 mp x 90 lei/mp	54.000	12.5695	10.260	64.260	14.958
3	Borduri mici = 440 m x 35 lei/m	15.400	3.5846	2.926	18.326	4.266
4						
5						
6						
7						
8						
TOTAL I		74.125	17.254	14.084	88.209	20.532
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL II		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
...	Utilaje si echipamente de transport	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
...	Dotari	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL III		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		74.125	17.254	14.084	88.209	20.532

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU



Intocmit,
ing.M.Constantinescu

DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizării :

MODERNIZARE STRADA TRANDAFIRILOR, MUNICIPIUL PLOIESTI

In mii lei / mii euro la cursul 4,2961 lei / euro din data de 15.11.2009

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2	Amenajarea teritoriului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Amen.pentru prot. mediului si aducerea la starea initiala	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL CAPITOL 1		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
TOTAL CAPITOL 2		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1	Studii teren	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2	Taxe pentru obtinerea de avize,acorduri si autorizatii	5,000	1,164	0,950	5,950	1,385
3.3	Proiectare si inginerie	42,966	10,001	8,164	51,130	11,901
3.4	Organizarea procedurilor de achizitie	0,800	0,186	0,152	0,952	0,222
3.5	Consultanta	4,297	1,000	0,816	5,113	1,190
3.6	Asistenta tehnica	6,445	1,500	1,225	7,669	1,785
TOTAL CAPITOL 3		59,508	13,852	11,306	70,814	16,483
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	MODERNIZARE STRADA=618,45; TROTUAR =240,87	859,320	200,023	163,271	1022,591	238,028
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.4	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.5	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.6	Active necorporale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL CAPITOL 4		859,320	200,023	163,271	1022,591	238,028
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier					
5.1.1	Lucrari de constructii	8,593	2,000	1,633	10,226	2,380
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	80,000	18,622	15,200	95,200	22,160
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.2.1	Comision ISC 0,8 %	6,875	1,600	1,306	8,181	1,904
5.2.2	Cota aferenta CSC - 0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute 10 %	91,883	21,387	17,458	109,340	25,451
TOTAL CAPITOL 5		187,351	43,609	35,597	222,947	51,895
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6.2	Probe tehnologice si teste	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL CAPITOL 6		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL GENERAL		1106,178	257,484	210,174	1316,352	306,406
Din care C + M		867,913	202,024	164,904	1032,817	240,408

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU

Intocmit,
sing. G.Pereteatcu

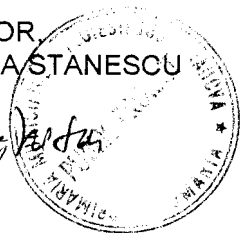
DEVIZUL

obiectului 1: MODERNIZARE STRADA TRANDAFIRILOR

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 1627 mc x 35 lei/mc	56,945	13,2550	10,820	67,765	15,774
2	Imbracaminti -sist. rutier nou - 57 cm = 2853 mp x 140 lei/mp	399,420	92,9727	75,890	475,310	110,638
3	Reabilitare carosabil -4 cm BA 16 = 2156 mp x 44 lei/mp	94,864	22,0814	18,024	112,888	26,277
4	Borduri mari = 816,5 m x 75 lei/m	61,238	14,2543	11,635	72,873	16,963
5	Stalpi pentru indicatoare rutiere 4 buc. X 200 lei/buc.	0,800	0,1862	0,152	0,952	0,222
6	Indicatoare rutiere - 8 buc. X 150 lei/buc.	1,200	0,2793	0,228	1,428	0,332
7	Marcaje transversale - 54 mp x 20 lei/mp	1,080	0,2514	0,205	1,285	0,299
8	Marcaje longitudinale 1,2 km x 500 lei/km	0,600	0,1397	0,114	0,714	0,166
9	Alte lucrari -ridicari capace, guri scurgere etc	2,303	0,5361	0,438	2,741	0,638
TOTAL I		618,450	143,956	117,506	735,956	171,308
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		618,450	143,956	117,506	735,956	171,308

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU

Intocmit,
sing. G. Pereteatcu


DEVIZUL

obiectului 2: TROTUAR STRADA TRANDAFIRILOR

In mii lei/mii euro la cursul 4,2961 lei/euro din data de 15.11.2009

Nr. Crt	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (incl. TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
I. - LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente = 312 mc x 35 lei/mc	10,920	2,5418	2,075	12,995	3,025
2	Imbracaminti = 1835 mp x 90 lei/mp	165,150	38,4418	31,379	196,529	45,746
3	Borduri mici = 1620 m x 35 lei/m	64,800	15,0834	12,312	77,112	17,949
4						
5						
6						
7						
8						
TOTAL I		240,870	56,067	45,765	286,635	66,720
II. - MONTAJ						
...	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL II		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
III. - PROCURARE						
...	Utilaje si echipamente tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Utilaje si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
...	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL III		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL (TOTAL I + TOTAL II + TOTAL III)		240,870	56,067	45,765	286,635	66,720

DIRECTOR
ING. LILIANA STANESCU



Intocmit,
sing. G. Pereteatcu

DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizării :

MODERNIZARE STRADA GARLEI, MUNICIPIUL PLOIESTI

In mii lei / mii euro la cursul 4,2961 lei / euro din data de 15.11.2009

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2	Amenajarea teritoriului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3	Amen.pentru prot. mediului si aducerea la starea initiala	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL CAPITOL 1		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
CAPITOLUL 2						
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului						
TOTAL CAPITOL 2		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
CAPITOLUL 3						
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica						
3.1	Studii teren	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2	Taxe pentru obtinerea de avize,acorduri si autorizatii	5,000	1,164	0,950	5,950	1,385
3.3	Proiectare si inginerie	65,043	15,140	12,358	77,401	18,017
3.4	Organizarea procedurilor de achizitie	0,800	0,186	0,152	0,952	0,222
3.5	Consultanta	6,504	1,514	1,236	7,740	1,802
3.6	Asistenta tehnica	9,756	2,271	1,854	11,610	2,702
TOTAL CAPITOL 3		87,103	20,275	16,550	103,653	24,127
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	MODERNIZARE STRADA: sector I +II +III = 210,035 + 281,225 + 304,060 = 795,320 MODERNIZARE TROTUAR: sector I+II+II = 25,910 + 43,195 + 32,630 = 101,735 CANALIZARE S I+II+II = 121,3 +169,0 + 113,5 = 403,8	1300,855	302,799	247,162	1548,017	360,331
4.2	Montaj utilaje tehnologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.4	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.5	Dotari	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.6	Active necorporale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL CAPITOL 4		1300,855	302,799	247,162	1548,017	360,331
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier					
	5.1.1. Lucrari de constructii	13,009	3,028	2,472	15,480	3,603
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizarii santierului	140,000	32,588	26,600	166,600	38,779
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	5.2.1. Comision ISC 0,8 %	10,407	2,422	1,977	12,384	2,883
	5.2.2. Cota aferenta CSC - 0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute 10 %	138,796	32,307	26,371	165,167	38,446
TOTAL CAPITOL 5		302,211	70,345	57,420	359,631	83,711
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste si predare la beneficiar						
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6.2	Probe tehnologice si teste	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL CAPITOL 6		0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL GENERAL		1690,170	393,420	321,132	2011,302	468,169
Din care C + M		1313,864	305,827	249,634	1563,498	363,934

DIRECTOR,
ING. LILIANA STANESCU

Intocmit,
sing.G.Pereteatcu

**CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI PLOIEȘTI
COMISIA DE SPECIALITATE NR. 1**

**COMISIA DE BUGET FINANȚE, CONTROL, ADMINISTRAREA DOMENIULUI
PUBLIC ȘI PRIVAT, STUDII, STRATEGII ȘI PROGNOZE**

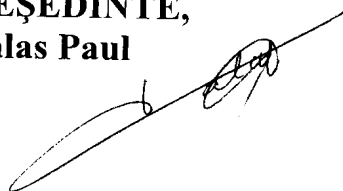
R A P O R T

Comisia a luat în discuții proiectul de hotărâre privind aprobarea studiilor de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici pentru lucrările de: «Modernizare strada Trandafirilor», «Modernizare strada Garlei», «Refacere sistem rutier strada Salcamilor»

și a emis: **AVIZ FAVORABIL**

DBS :- AU PARTICIPAT 4 (PATRU) MEMBRI AI COMISIEI (PAUL PALAS,
CĂTĂLINA BOZIANU, POPA GHEORGHE, POPA CONSTANTIN)))
— COMISIA A EMIS AVIZ FAVORABIL CU 4 (PATRU) VOTURI
PENTRU

**PREȘEDINTE,
Palas Paul**



**SECRETAR,
Popa Gheorghe**



Data: 26-01-2010