



MUNICIPIUL PLOIESTI

EXPUNERE DE MOTIVE

Privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitie

“Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II”

Serviciul Dezvoltare Cai Rutiere si Retele Edilitare, din cadrul Directiei Tehnic Investitii a Primariei Municipiului Ploiesti, propune spre aprobare studiul de fezabilitate si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investitie “**Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II**”.

Cartierul Mitica Apostol se afla situat in partea de Sud-Vest a municipiului Ploiesti invecinandu-se la N-V cu teritoriul administrativ al comunei Targisorul Vechi, la S-V cu teritoriul administrativ al comunei Brazi si la est de Centura de Vest a municipiului Ploiesti.

Cartierul Mitica Apostol este strabatut de la est la vest de D.N.1A, drum national asfaltat cu doua benzi de circulatie, cate o banda de mers pe sens, si care atrage tot traficul din cartier.

Acest cartier este strabatut de o retea de strazi rectangulare ce delimiteaza numai locuinte individuale (curti-constructii). Loturile din cartier nu sunt toate imprejmuite. Strazile sunt nemodernizate fiind alcatuite din balast amestecat cu pamant.

In general, partea carosabila nu este delimitata de borduri si trotuare, fiind un cartier nou cu retele stradale rectangulare, cu spatii verzi neamenajate.

Circulatia autovehiculelor in cartier se desfasoara pe doua sensuri de mers.

In acest sens a fost elaborat studiul de fezabilitate, necesar executiei, prin care proiectantul propune solutii pentru modernizarea strazilor balastate, lucrari ce se vor realiza dupa extinderea retelei de apa si de canalizare, inclusiv realizarea bransamentelor.

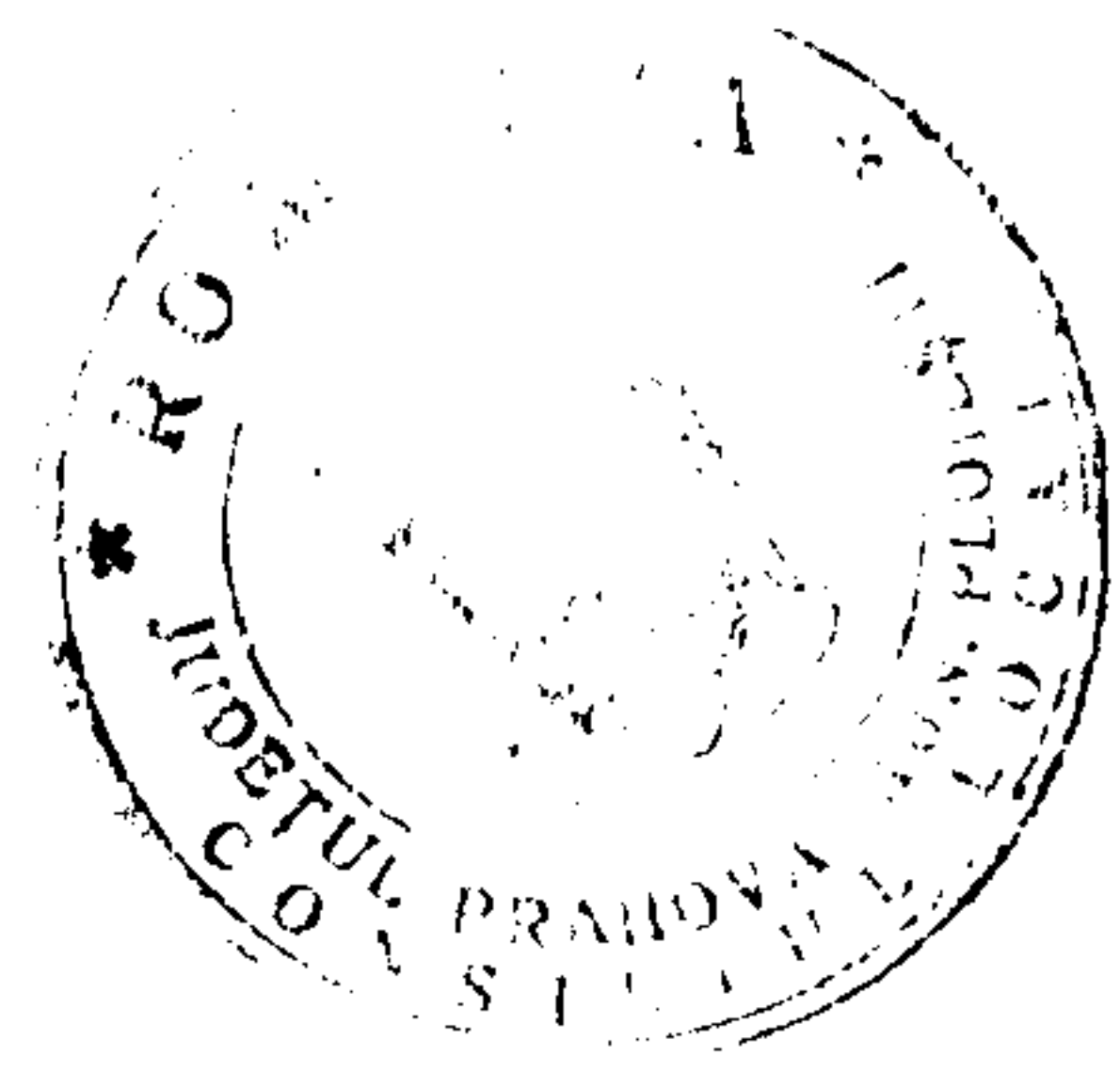
Modernizarea strazilor consta din :

1. Modernizarea sistemului rutier, cu o imbracaminte asfaltica corespunzatoare strazilor de categoria a III a, cu doua benzi de circulatie, cate o banda pe sens, pentru trafic mediu ;

Suprafata totala studiata pentru strazi este de : $S = 227\ 882$ mp, din care:

Suprafata carosabil = 44596 mp

- Lungime totala carosabil = 6716 m
- Latime - carosabil = 6,00 m si 12,00 m.



Principali indicatori tehnico-economici ai investitiei sunt:

Nr. Crt.	Denumire Obiectiv	Valoare totala, lei, (incl.TVA)	Esalonare investitie	Durata inv. (luni)	Capacitati
1	Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II	14.898.871	2012	3	Suprafata carosabil = 44.596 mp ; Lungime totala strazi = 6.716 m

Fata de cele prezentate inaintam Consiliului Local al municipiului Ploiesti, spre analiza si aprobare, proiectul de hotarare "Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II".

VICEPRIMAR
CATALINA BOZIANU

CONSILIERI,
RADU MATEESCU

GHEORGHE SIRBU

ION IANCU

CONSTANTIN POPA

VIZAT
VICEPRIMAR
CATALINA BOZIANU



RAPORT DE SPECIALITATE

Privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitie : "Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II"

Serviciul Dezvoltare Cai Rutiere si Retele Edilitare, din cadrul Directiei Tehnic investitii a Primariei Municipiului Ploiesti, propune spre aprobare studiul de fezabilitate si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investitie "Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II".

Cartierul Mitica Apostol se afla situat in partea de Sud-Vest a municipiului Ploiesti invecinandu-se la N-V cu teritoriul administrativ al comunei Targisorul Vechi, la S-V cu teritoriul administrativ al comunei Brazi si la est de Centura de Vest a municipiului Ploiesti.

Cartierul Mitica Apostol este strabatut de la est la vest de DN1A, drum national asfaltat cu doua benzi de circulatie, cate o banda de mers pe sens, si care atrage tot traficul din cartier.

Acest cartier este strabatut de o retea de strazi rectangulare ce delimiteaza numai locuinte individuale (curti-constructii). Loturile din cartier nu sunt toate impremuite. Strazile sunt nemodernizate fiind alcatuite din balast amestecat cu pamant.

In general, partea carosabila nu este delimitata de borduri si trotuare, fiind un cartier nou cu retele stradale rectangulare, cu spatii verzi neamenajate.

Circulatia autovehiculelor in cartier se desfasoara pe doua sensuri de mers.

➤ **Sistemul rutier carosabil propus:**

- strat uzura- B.A.16	- 4 cm
- strat legatura- B.A.D.P.C.25	- 6 cm
- strat baza din piatra sparta	- 15 cm
- strat fundatie din balast cilindrat	- 25 cm
-strat izolator din nisip	- 7 cm

Modernizarea strazilor consta din :

1. Modernizarea sistemului rutier, cu o imbracaminte asfaltica corespunzatoare strazilor de categoria a III a, cu doua benzi de circulatie, cate o banda pe sens, pentru trafic mediu ;

Suprafata totala studiata pentru strazi este de : $S = 227\ 882$ mp, din care:

Suprafata carosabil = 44596 mp

- Lungime totala carosabil = 6716 m
➤ Latime - carosabil = 6,00 m si 12,00 m,

Avantajele modernizării sunt :

- Creșterea gradului de funcționalitate pentru trafic;
- Siguranța traficului ;
- Confortul traficului ;
- Siguranța pietonilor ;
- Reducerea zgomotelor;
- Reducerea prafului;
- Sporirea gradului de confort a imobilelor situate în această zonă.

Caracteristicile specifice fiecărei străzi sunt următoarele:

Nr. Crt.	Denumirea străzii	Lungime strada (m)	Latime strada (m)	Supraf. Carosabil (mp)
	GATERULUI			
1/1-I	· TRONSON I	950	6	5700
1/1-II	· TRONSON II	776	6	4656
2	CERBULUI	860	6	5560
3	PRIGORIEI	870	6	5720
4	VIOLETELOR	880	6	5780
5	PALTINULUI	110	6	700
6	LASTUNULUI	120	6	800
7	TRESTIOAREI	130	6	850
8	ENERGIEI	135	12	1700
9	FERIGII	150	6	1000
10	MIERLEI	170	6	1100
11	ACVILEI	175	6	1130
12	VIILOR	190	6	1220
13	PLUTELOR	200	6	1280
14	DELFINULUI	210	6	1340
15	BRANDUSELOR	220	6	1400
16	FLUTURILOR	130	6	860
17	CETINEI	500	6	3800
	TOTAL	6776		44596

Principalii indicatori tehnico-economici ai investitiei sunt:

Nr. Crt.	Denumire Obiectiv	Valoare totala, lei, (incl.TVA)	Esalonare investitie	Durata inv. (luni)	Capacitati
1	Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II	14.898.871	2012	3	Suprafata carosabil = 44.596 mp ; Lungime totala strazi = 6.776 m

Fata de cele prezentate supunem aprobarii proiectul de hotarare "Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II".

DIRECTOR EXECUTIV
TEODORA MARIN

DIRECTOR EXECUTIV ADJUNCT
GEORGETA DANIELA CROITORU



S.C. Servicii de
Gospodărire
Urbană Ploiești S.R.L.

Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-544212, 525252, fax:0244-510353 cod postal 10046

C.U.I. 27449967
J29/1212/00/10.2010
RO27449967

DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizării :

MODERNIZARE STRAZI IN CARTIER MITICA APOSTOL- ETAPA II

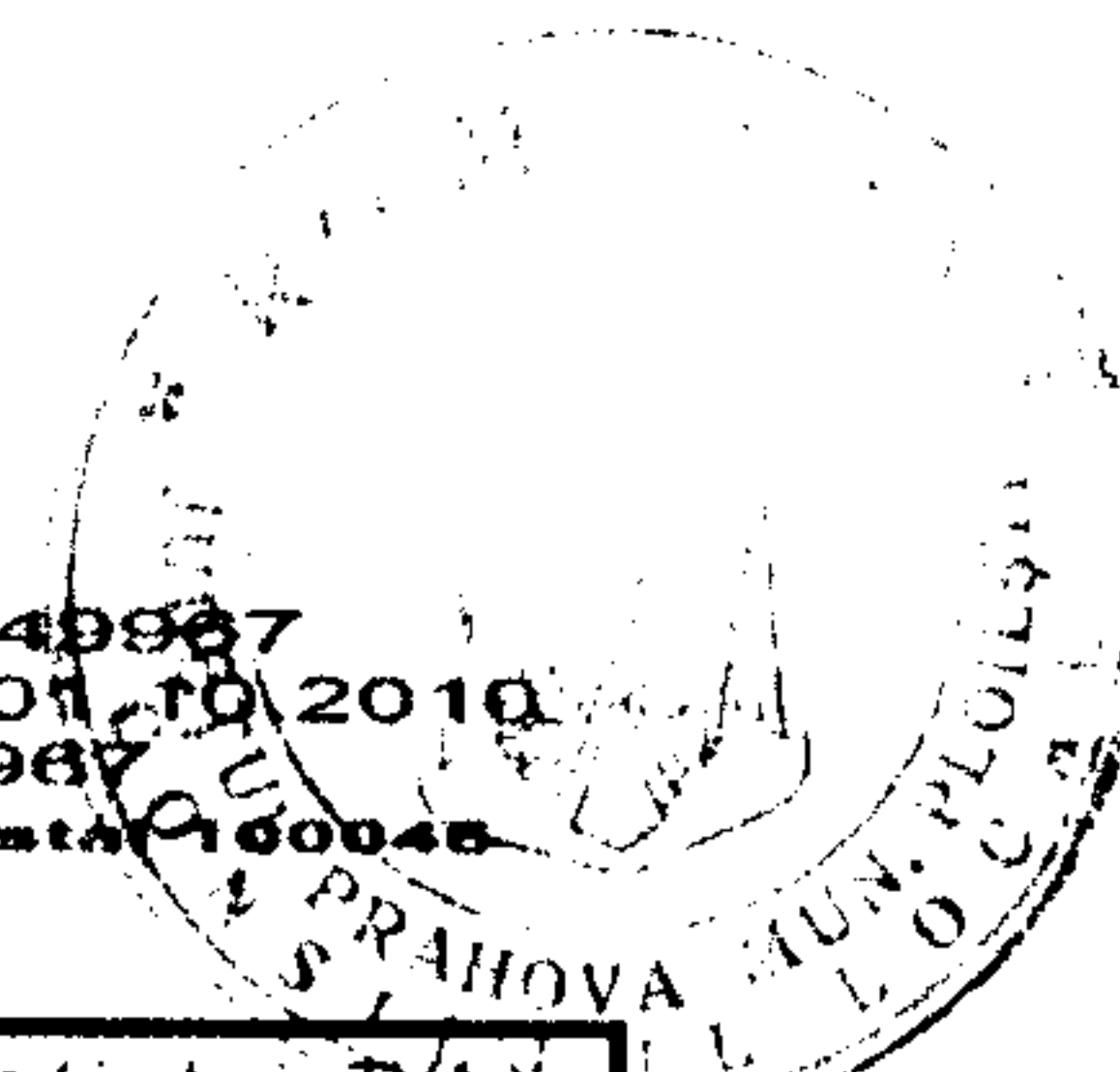
Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1						
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului						
1.1	Obtinerea terenului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.2	Amenajarea teritoriului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.3	Amenajari 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		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
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	10.000	2.302	2.400	12.400	2.855
3.2	Taxe pentru obtinerea de avize,acorduri si autorizatii	15.000	3.453	3.600	18.600	4.282
3.3	Proiectare si inginerie	223.025	51.347	53.526	276.550	63.670
3.4	Organizarea procedurilor de achizitie	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5	Consultanta	74.342	17.116	17.842	92.183	21.223
3.6	Asistenta tehnica	111.512	25.673	26.763	138.275	31.835
TOTAL CAPITOL 3		433.878	99.891	104.131	538.009	123.865
CAPITOLUL 4						
Cheltuieli pentru investitia de baza						
4.1	Constructii si instalatii	7434.153	1711.558	1784.197	9218.350	2122.332
4.1.1.	Sistem rutier	7434.153	1711.558	1784.197	9218.350	2122.332
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		7434.153	1711.558	1784.197	9218.350	2122.332
CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de santier	148.683	34.231	35.684	184.367	42.447
5.1.1	Lucrari de constructii	148.683	34.231	35.684	184.367	42.447
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	3211.701	739.427	770.808	3982.509	916.889
5.2.1	Comision ISC 0,8 %	59.473	13.692	14.274	73.747	16.979
5.2.2	Cota aferenta CSC 0,5 %	37.171	8.558	8.921	46.092	10.612
5.2.3.	Costul creditului	3115.057	717.177	747.614	3862.671	889.299
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute 10 %	786.803	181.145	188.833	975.636	224.620
TOTAL CAPITOL 5		4147.187	954.803	995.325	5142.512	1183.956



s.c. Servicii de
Gospodărire
Urbană Ploiești s.r.l.

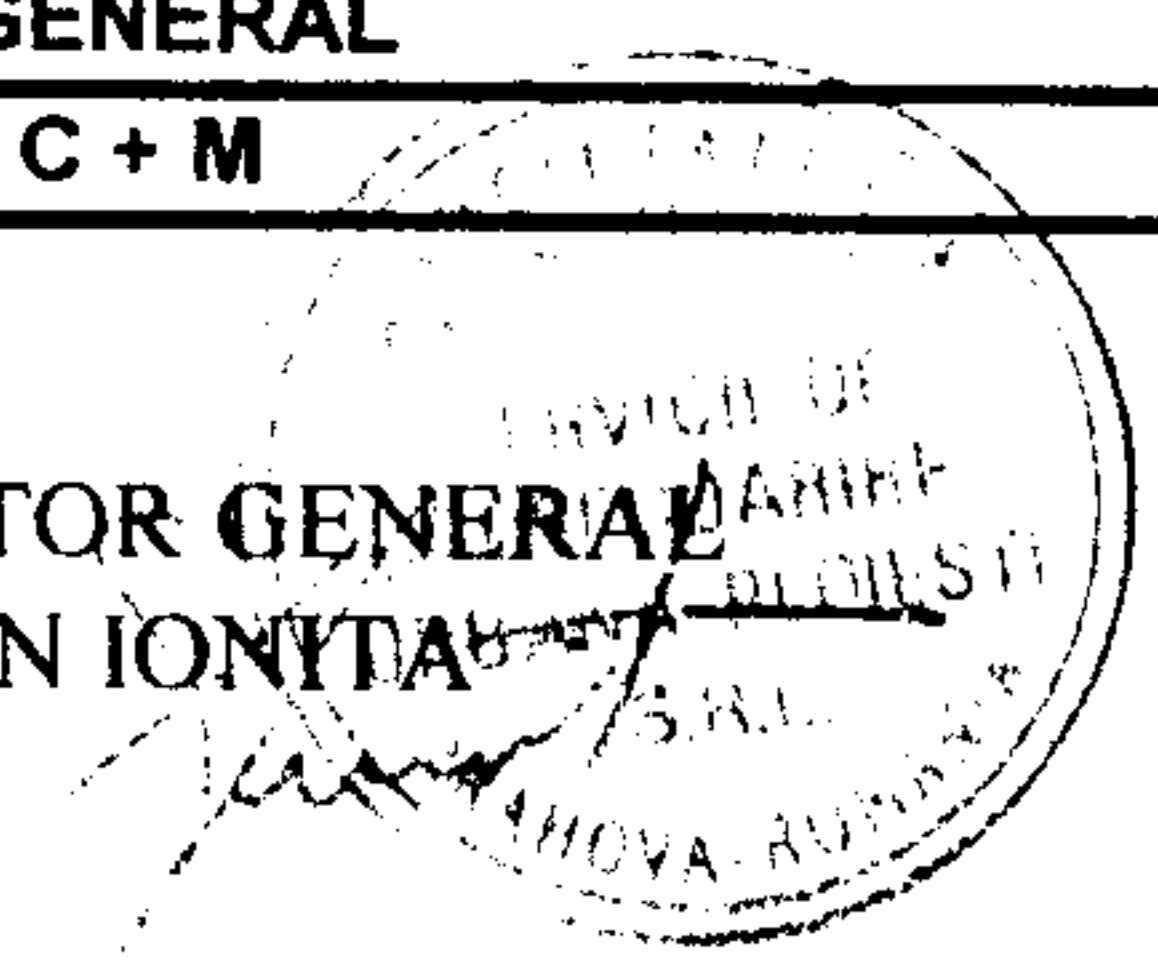
Ploiești, Str.Valeni nr. 32, tel:0244-544212, 525252, fax:0244-510353 cod postal 10046

C.U.I. 27449987
J29/1212/01.10.2010
RO27449987



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 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		12015.219	2766.253	2883.652	14898.871	3430.153
Din care C + M		7582.836	1745.789	1819.881	9402.717	2164.779

DIRECTOR GENERAL
ing. DAN IONYTA



SEF SERV. PROIECTARE
ing. LILIANA STANESCU

Liliana Stănescu

SEF PROIECT
ing. DOINA BANA

Doina Bana

SEF BIROU AVIZE, AUTORIZATII
ing. MARIA PRUNDUREL

Maria Prundurel



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

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

RAPORT

Comisia a luat in discutii proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitie "Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II"

și a emis:

cuiz favorabilă

**PREȘEDINTE,
Radu Mateescu**

Radu

**SECRETAR,
Gheorghe Sirbu**

Gheorghe Sirbu

Data: 28.11.2011

**CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI PLOIEȘTI
COMISIA DE SPECIALITATE NR. 4**

**COMISIA PENTRU ORGANIZARE ȘI DEZVOLTARE URBANISTICĂ,
REALIZAREA LUCRĂRILOR PUBLICE, CIRCULAȚIE RUTIERĂ, CONSERVAREA
MONUMENTELOR ISTORICE ȘI DE ARHITECTURĂ**

R A P O R T

Comisia a luat in discutii proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitie "Modernizare strazi Cartier Mitica Apostol- etapa II"

și a emis:

AVIZ FAVORABIL (4p.)

**PREȘEDINTE,
Adina Gheorghe**

**SECRETAR,
Florin Sicoie**



Data: 30.11.2011