

**PRIMAR GENERAL**

Etaj: 1, cam. 101

tel.: 305 55 89; 305 55 90; 305 55 00 int. 1101

fax: 312 00 30

**PUNCTUL NR. 39****Primăria Municipiului Bucureşti****HOTARARE**

Privind aprobarea documentatiilor tehnico-economice si indicatorilor tehnico-economi ci aferenti obiectivului de investitii ‘Proiectare ,executie, intretinere si service’ pentru un numar de 16 intersectii din Municipiul Bucuresti

Avand in vedere expunerea de motive a Primarului General al municipiului Bucuresti precum si raportul Directiei Transporturi, Drumuri si Sistematizarea circulatiei .

Vazand Raportul Comisiei Transporturi si Infrastructurii Urbane, Avizul Comisiei Juridice si de Disciplina din cadrul Consiliului General al municipiului Bucuresti;

In conformitate cu Cap III, sectiunea 3, art 44 al legii nr. 273 din 29.06.2006, privind finantele publice locale cu modificarile si completarile ulterioare;

In temeiul art. 36 alin. (2) lit. b) alin. (4) lit. d) si art. 45 alin. (2) din Legea nr. 215/2001 privind administratia publica locala, republicata cu modificarile si completarile ulterioare.

**CONSILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCURESTI****HOTARASTE:**

Art.1 Se aproba documentatiile tehnico-economice pentru un numar de 16 intersectii de pe teritoriul municipiului Bucuresti ai caror indicatori tehnico economici sunt prezentati in anexe 1 – 16.

Art.2 Finantarea proiectului se va asigura din bugetul propriu al Municipiului Bucuresti.

Art. 3 Anexele 1 – 16 fac parte integranta din prezenta Hotarare.

Art. 4 Directiile din cadrul aparatului de specialitate al Primarului General, vor aduce la indeplinire prevederile prezentei hotarari.

Aceasta hotarare a fost aprobată în sedinta ordinara a Consiliului General al Municipiului Bucuresti din data de .....

PRESEDINTE DE SEDINTA

Murg Calin

Bucuresti

SECRETAR GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCURESTI

Tudor Toma

**ANEXA nr. 1 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA POLIGRAFIEI-TIPOGRAFIILOR**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 1.451.135 lei/396.377 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	1.377.470
- asistenta tehnica, consultanta	55.815
- studii si proiectare	17.850

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u> 1.451.135
	C+M 1.377.470

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	70 m
Canalizatie in trotuare	130 m
Camere de tragere	12 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	17 buc
semafoare VID/GIP	6 buc
semafoare prim vehicul	4 buc
bucle inductive in carosabil	19 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 2 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA TARGOVISTE-IONESCU SISESTI**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 1.070.200 lei/292.325 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	1.011.185
- asistenta tehnica, consultanta	41.165
- studii si proiectare	17.850

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u> 1.070.200
	C+M 1.011.185

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	50 m
Canalizatie in trotuare	120 m
Camere de tragere	8 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	12 buc
semafoare VID/GIP	3 buc
semafoare prim vehicul	4 buc
bucle inductive in carosabil	12 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 3 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

**ai proiectului**

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA IONESCU DE LA BRAD -IONESCU SISESTI**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 1.032.130 lei/281.926 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	974.580
- asistenta tehnica, consultanta	39.700
- studii si proiectare	17.850

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	INV 1.032.130
	C+M 974.580

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	50 m
Canalizatie in trotuare	100 m
Camere de tragere	7 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	12 buc
semafoare VID/GIP	3 buc
semafoare prim vehicul	3 buc
bucle inductive in carosabil	10 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 4 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA BARBU VACARESCU - TITEICA**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 1.264.460 lei/345.389 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	1.197.960
- asistenta tehnica, consultanta	48.650
- studii si proiectare	17.850

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u> 1.264.460
	C+M 1.197.960

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	70 m
Canalizatie in trotuare	130 m
Camere de tragere	11 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	13 buc
semafoare VID/GIP	3 buc
semafoare prim vehicul	4 buc
bucle inductive in carosabil	15 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 5 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA IONESCU SISESTI-OASPESTILOR**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 984.550 lei/268.930 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	928.800
- asistenta tehnica, consultanta	37.900
- studii si proiectare	17.850

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u>	984.550
	C+M	928.800

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	70 m
Canalizatie in trotuare	70 m
Camere de tragere	6 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	9 buc
semafoare VID/GIP	3 buc
semafoare prim vehicul	3 buc
bucle inductive in carosabil	10 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 6 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA CHITILEI-LAMINORULUI**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 1.270.335 lei/346.992 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	1.203.625
- asistenta tehnica, consultanta	48.860
- studii si proiectare	17.850

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u> 1.270.335
	C+M 1.203.625

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	100 m
Canalizatie in trotuare	100 m
Camere de tragere	10 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	14 buc
semafoare VID/GIP	6 buc
semafoare prim vehicul	4 buc
bucle inductive in carosabil	18 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 7 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA STRAJA-HUEDIN-RESITA**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 1.210.910 lei/330.760 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	1.126.820
- asistenta tehnica, consultanta	46.580
- studii si proiectare	37.510

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u> 1.210.910
	C+M 1.126.820

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	50 m
Canalizatie in trotuare	30 m
Camere de tragere	8 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	13 buc
semafoare VID/GIP	4 buc
semafoare prim vehicul	4 buc
bucle inductive in carosabil	10 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 8 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA MATEI BASARAB-COPOSU**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 1.259.060 lei/343.912 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	1.173.120
- asistenta tehnica, consultanta	48.430
- studii si proiectare	37.510

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u>	1.259.060
	C+M	1.173.120

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	70 m
Canalizatie in trotuare	100 m
Camere de tragere	8 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	10 buc
semafoare VID/GIP	2 buc
semafoare prim vehicul	4 buc
bucle inductive in carosabil	10 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 9 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA MIHAI BRAVU-GHEORGHE PATRASCU**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 1.234.700 lei/337.258 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	1.149.690
- asistenta tehnica, consultanta	47.500
- studii si proiectare	37.510

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u>	1.234.700
	<u>C+M</u>	1.149.690

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	70 m
Canalizatie in trotuare	80 m
Camere de tragere	7 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	17 buc
semafoare VID/GIP	3 buc
semafoare prim vehicul	5 buc
bucle inductive in carosabil	20 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**



ANEXA nr. 10 la H.C.G.M.B NR.....

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA ALEXANDRIEI-PENITENCIAR RAHOVA**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 670.000 lei/183.011 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	626.800
- asistenta tehnica, consultanta	26.500
- studii si proiectare	16.700

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u>	670.000
	C+M	626.800

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	20 m
Canalizatie in trotuare	15 m
Camere de tragere	2 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	6 buc
semafoare VID/GIP	0 buc
semafoare prim vehicul	2 buc
bucle inductive in carosabil	8 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 11 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA FUNDENI-MOTODROM**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 688.000 lei/187.927 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	644.800
- asistenta tehnica, consultanta	26.500
- studii si proiectare	16.700

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u>	688.000
	C+M	644.800

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	20 m
Canalizatie in trotuare	15 m
Camere de tragere	2 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	6 buc
semafoare VID/GIP	0 buc
semafoare prim vehicul	2 buc
bucle inductive in carosabil	8 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 12 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE**

**SI SERVICE**

**INTERSECTIA GHENCEA-CIMITIR GHENCEA- INC DPM**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 711.000 lei/194.210 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	666.900
- asistenta tehnica, consultanta	27.400
- studii si proiectare	16.700

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u>	711.000
	C+M	666.900

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	30 m
Canalizatie in trotuare	15 m
Camere de tragere	2 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	6 buc
semafoare VID/GIP	0 buc
semafoare prim vehicul	2 buc
bucle inductive in carosabil	8 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 13 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA SPLAIUL INDEPENDENTEI-acces Politehnica**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 1.066.000 lei/291.178 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	1.008.300
- asistenta tehnica, consultanta	41.000
- studii si proiectare	16.700

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u> 1.066.000
	C+M 1.008.300

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	30 m
Canalizatie in trotuare	30 m
Camere de tragere	4 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	10 buc
semafoare VID/GIP	0 buc
semafoare prim vehicul	4 buc
bucle inductive in carosabil	12 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**ANEXA nr. 14 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

ai proiectului

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA BD. CONSTRUCTORILOR-CALEA GIULESTI**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 640.950 lei/175.076 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	600.200
- asistenta tehnica, consultanta	24.050
- studii si proiectare	16.700

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u>	624.250
	C+M	600.200

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	150 m
Canalizatie in trotuare	70 m
Camere de tragere	12 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	22 buc
semafoare VID/GIP	5 buc
semafoare prim vehicul	0 buc
bucle inductive in carosabil	7 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**



**ANEXA nr. 15 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

**ai proiectului**

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA UVERTURII-APUSULUI**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 131.200 lei/35.838 euro**

**- Din care**

- Lucrari de constructii montaj	110.000
- asistenta tehnica, consultanta	4.500
- studii si proiectare	16.700

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u>	114.500
	C+M	110.000

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	80 m
Canalizatie in trotuare	50 m
Camere de tragere	5 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	12 buc
semafoare VID/GIP	2 buc
semafoare prim vehicul	0 buc
bucle inductive in carosabil	6 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**



**ANEXA nr. 16 la H.C.G.M.B NR.....**

**INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI**

**ai proiectului**

**LUCRARILE DE PROIECTARE, EXECUTIE, INTRETINERE  
SI SERVICE  
INTERSECTIA MARGEANULUI-PETRE ISPIRESCU**

**1 Valoarea totala (inclusiv T.V.A.) 489.700 lei/133.762 euro**

**Din care**

Lucrari de constructii montaj	454.800
- asistenta tehnica, consultanta	18.200
- studii si proiectare	16.700

**2 Esalonarea investitiei**

- Anul I	<u>INV</u>	473.000
	C+M	454.800

**3 Capacitati**

Canalizatie in carosabil	100 m
Canalizatie in trotuare	90 m
Camere de tragere	8 buc
semafoare pieton/biciclisti/vehicule	15 buc
semafoare VID/GIP	4 buc
semafoare prim vehicul	0 buc
bucle inductive in carosabil	7 buc

**4. Durata de realizare a investitiei 3 luni**

**PRIMAR GENERAL**

Etaj: 1, cam. 101

tel.: 305 55 89; 305 55 90; 305 55 00 int. 1101

fax: 312 00 30

e-mail: primar@bucuresti-primaria.ro



SMC certificat ISO 9001 : 2000



SMM certificat ISO14001 : 2004

---

**Primăria Municipiului Bucureşti**

---

**EXPUNERE DE MOTIVE****privind aprobarea documentatiilor tehnico-economice si indicatorilor tehnico-economici aferenti pentru proiect, proiectare, executie, intretinere si service pentru 16 intersecții.**

Strategia municipalitatii in domeniul administrarii instalatiilor de semaforizare vizeaza, in principal, acele actiuni care sa conduca la continuarea procesului de modernizare si securitate a traficului rutier.

Datorita fluxurilor pietonale importante atrase de zone cu functii urbanistice dominate de minim 2000 de pietoni pe ora a volumului total orar al traficului de autovehicule de minim 1000 pe ora s-a propus ca dirijarea circulatiei in aceste intersecții, sa se realizeze prin semaforizare.

Intre anii 2000-2008 au fost modernizate peste 200 de intersecții in Bucuresti, actiune cu urmari benefice in fluidizarea traficului urban.

Continuarea sustinuta a acestei activitati, corroborata cu reabilitarea strazilor, va completa in urmatorii ani o retea de baza pentru intreaga suprafata a Capitalei, atat pentru traficul urban cat si pentru cel interurban pe toate arterele.

In acest context studiile de trafic recomanda modernizarea intersecțiilor prin executarea lucrarilor de semaforizare.

Tinand seama de Raportul de specialitate al Directiei Transporturi, Drumuri, Sistematizarea Circulatiei supun aprobarii Consiliului General al Municipiului Bucuresti proiectul de hotarare alaturat.

  
PRIMAR GENERAL  
Prof. Univ. Dr. Sorin Mircea OPRESCU

**PRIMAR GENERAL**

Etaj: 1, cam. 101

tel.: 305 55 89; 305 55 90; 305 55 00 int. 1101

fax: 312 00 30

e-mail: primar@bucuresti-primaria.ro



SMC certificat ISO 9001 : 2000



SMM certificat ISO 14001 : 2004

**Primăria Municipiului Bucureşti****RAPORT DE SPECIALITATE  
privind aprobarea documentatiilor tehnico-economice si indicatorilor  
tehnico-economi ci aferenti pentru proiectarea, executia, intretinere si service  
pentru 16 intersecii.**

Dezvoltarea in ultimi ani a Romaniei prin alinierea la standardele europene a dus la cresterea traficului urban, ceea ce a dus la necesitatea reorganizarii urbanistice a structurii interseciilor, a necesitatii investitiilor in infrastructura si gasirea unor solutii eficiente pentru fluidizarea traficului la amenajarea interseciilor.

Datorita modificarilor aparute in desfasurarea traficului rutier, determinata de cresterea continua a parcoului de autovehicule existent si a cresterii numarului mare de autovehicule ce tranziteaza Municipiul Bucuresti, s-a considerat necesar a se moderniza interseciile de semaforizare pentru a incerca sa se imbunatareasca conditiile de trafic.

Aparitia aglomerarilor pune in evidenta faptul ca se tinde spre atingerea limitei de capacitate a retelei, modificandu-se intensitatea traficului, influentand negativ calitatea infrastructurilor pana in momentul aparitiei imposibilitatii de deplasare, deci a blocajului (ambuteiaj, strazi aglomerate, masini blocate).

Se impune transformarea vechiului sistem al retelei de circulatie intr-un sistem nou, eficient si flexibil, capabil sa preia cererea tot mai mare de trafic.

Intre anii 2000-2008 au fost reabilitate peste 200 de intersecii de semaforizare in Bucuresti, actiune cu urmari benefice in fluidizarea traficului urban.

Fata de cele de mai sus, supunem spre promovare "Proiectul de Hotatare privind aprobarea documentatiilor tehnico-economice si indicatorilor tehnico-economi ci aferenti pentru modernizarea a 16 intersecii."

**DGISP****DIRECTOR GENERAL,****Mădălin DUMITRU****DTDSC****DIRECTOR EXECUTIV****Ion DEDU**