



ROMÂNIA  
JUDEȚUL ARAD  
MUNICIPIUL ARAD  
CONSILIUL LOCAL

**H O T Ă R Ă R E A nr.235**  
**din 25 septembrie 2008**  
**cu privire la aprobarea Studiului de Fezabilitate al obiectivului de investiție**  
**„Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad”**

Consiliul Local al Municipiului Arad,

Având în vedere:

- inițiativa Primarului Municipiului Arad, exprimată prin expunerea de motive înregistrată cu nr. 51.380 din 01.09.2008;
- raportul nr.51.381 din 01.09.2008 al Biroului Transporturi, Întreținere și Reparații Căi de Comunicații Terestre din cadrul Direcției Tehnice;
- prevederile art.44 alin.(1) din Legea nr.273/2006–Legea privind finanțele publice locale, conform căruia „documentațiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiții noi, a căror finanțare se asigură integral sau în completare din bugetele locale, precum și cele din împrumuturi interne și externe, contractate direct de autoritățile administrației publice locale, se aprobă, de către Consiliile locale, județene și Consiliul General al Municipiului București, după caz”;

În temeiul art.36, alin.(4), lit.”d” și art.45 din Legea nr.215/2001, Legea administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

**H O T Ă R Ă Ș T E**

**Art.1** Se aprobă Studiul de Fezabilitate al obiectivului de investiție: „**Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad**”, cu caracteristicile și indicatorii tehnico-economici cuprinși în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2** Obiectivul de investiție se finanțează din bugetul general al municipiului Arad și din alte surse atrase conform legii.

**Art.3** Prezenta hotărâre se comunică celor interesați prin grija Serviciului Administrație Publică Locală.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Adrian NIȚU

SECRETAR

Doina PAUL

Red/Dact IF/IE, Verif.SL  
1 ex. Biroul Transporturi, Întreținere și Reparații Căi de Comunicații Terestre  
1 ex. Instituția Prefectului-Județul Arad  
1 ex. Dosar ședința CLMA 25 09 2008



cod:-PMA-S1-02

CARACTERISTICILE PRINCIPALE ȘI INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI  
AI OBIECTIVULUI

**„SF - Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad”**

- faza : Studiu de Fezabilitate

TITULAR : CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ARAD  
BENEFICIAR: CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ARAD

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

A) Valoarea investiției (prețuri 05.06.2008; 1EURO= 3,6198 RON)  
• Total: RON : 7.570.754  
EURO: 2.091.484,06  
Din care  
• C+M : RON: 6.461.999  
EURO: 1.785.181,22

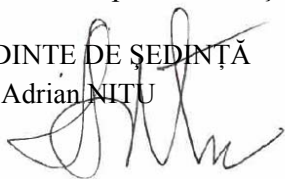
B) Capacități :  
1. Lucrări de drumuri și semnalizare rutieră RON : 478.027  
EURO: 132.059  
2. Lucrări de semaforizare RON : 5.857.266  
EURO: 1.618.119

C) Durata de realizare a investiției luni: 24

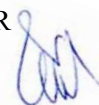
D) Eșalonarea investiției  
anul 2009: RON: 3.770.377  
EURO: 1.045.742,03  
anul 2010 RON: 3.770.377  
EURO: 1.045.742,03

E) Finanțarea investiției se va face din :  
Bugetul general al municipiului Arad și alte surse atrase conform legii

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
Adrian NITU



SECRETAR  
Doina PAUL



Red/Dact IF/IF, Verif.SL

1 ex. Biroul Transporturi, Întreținere și Reparații Căi de Comunicații Terestre

1 ex. Instituția Prefectului-Județul Arad

1 ex..Dosar ședința CLMA 25 09 2008

**HOTĂRÂREA nr. \_\_\_\_\_**  
**din \_\_\_\_\_**

cu privire la aprobarea Studiului de Fezabilitate al obiectivului de investiție : „**Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad**”

Consiliul Local al Municipiului Arad,

Având în vedere:

- inițiativa Primarului Municipiului Arad, exprimată prin expunerea de motive înregistrată cu nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_;
- raportul nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_ al Biroului Transporturi, Întreținere și Reparații Căi de Comunicații Terestre din cadrul Direcției Tehnice;
- prevederile art.44 alin.(1) din Legea nr.273/2006 – Lege privind finanțele publice locale, conform căruia „documentațiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiții noi, a căror finanțare se asigură integral sau în completare din bugetele locale, precum și cele din împrumuturi interne și externe, contractate direct de autoritățile administrației publice locale, se aprobă, de către Consiliile locale, județene și Consiliul General al Municipiului București, după caz”;

În temeiul art.36, alin.(4), lit.”d” și art.45 din Legea nr.215/2001, Legea administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1** Se aprobă Studiul de Fezabilitate al obiectivului de investiție : „**Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad**”, cu caracteristicile și indicatorii tehnico-economici cuprinși în Anexa 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2** Finanțarea obiectivului de investiție se va face din bugetul general al municipiului Arad și alte surse atrase conform legii.

**Art.3** Prezenta hotărâre se comunică celor interesați prin grija Serviciului Administrație Publică Locală.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ**

**SECRETAR**

Anexa nr.1 la  
2008

CARACTERISTICILE PRINCIPALE ȘI INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI  
OBIECTIVULUI :

**„SF - Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad”**

- faza : Studiu de Fezabilitate

TITULAR : CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ARAD  
BENEFICIAR: CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ARAD

## INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

|                                |  |                                         |              |
|--------------------------------|--|-----------------------------------------|--------------|
| A) <u>Valoarea investiției</u> |  | (prețuri 05.06.2008; 1EURO= 3,6198 RON) |              |
| • Total:                       |  | RON :                                   | 7.570.754    |
|                                |  | EURO:                                   | 2.091.484,06 |
| Din care                       |  |                                         |              |
| • C+M :                        |  | RON:                                    | 6.461.999    |
|                                |  | EURO:                                   | 1.785.181,22 |

|                                              |       |           |
|----------------------------------------------|-------|-----------|
| <b>B) Capacități :</b>                       |       |           |
| 1. Lucrări de drumuri și semnalizare rutieră | RON : | 478.027   |
|                                              | EURO: | 132.059   |
| 2. Lucrări de semaforizare                   | RON : | 5.857.266 |
|                                              | EURO: | 1.618.119 |

C) Durata de realizare a investiției luni: 24

|                                  |            |       |              |
|----------------------------------|------------|-------|--------------|
| D) <u>Eşalonarea investiției</u> |            |       |              |
|                                  | anul 2009: | RON:  | 3.770.377    |
|                                  |            | EURO: | 1.045.742,03 |
|                                  | anul 2010  | RON:  | 3.770.377    |
|                                  |            | EURO: | 1.045.742,03 |

E) Finanțarea investiției se va face din :  
 Bugetul general al municipiului Arad și alte surse atrase conform legii

**PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ARAD**

Nr. \_\_\_\_\_

**Primarul Municipiului Arad**

În temeiul prevederilor articolului 46 din Legea nr. 215/2001 a Administrației Publice Locale și ale art.37 (1) din Regulamentul de organizare și funcționare al Consiliului Local al Municipiului Arad, aprobat prin Hotărârea nr. 275/13.07.2004, îmi exprim inițiativa de promovare a unui proiect de hotărâre cu următorul obiect :

Aprobarea unui proiect de hotărâre cu următorul obiect: aprobarea indicatorilor tehnico - economici din Proiectului Tehnic al obiectivului de investiție : „**Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad**”

**EXPUNERE DE MOTIVE**

Consider oportună realizarea investiției sus menționată datorită faptului că transportul rutier și pietonal în municipiul Arad este afectat de diferite incidente/ambuteiaje, atât datorită numărului mare de vehicule, dar și datorită insuficienței amenajării pe diferite areale ale infrastructurii rutiere.

În scopul creșterii fluentei traficului rutier și pietonal în municipiul Arad și pentru reducerea numărului de accidente și ambuteiaje, dar și pentru scăderea poluării datorate staționării prelungite a vehiculelor la traversarea intersecțiilor se impune semaforizarea fiecărei intersecții din cele patrusprezece prezentate în continuare :

| Nr. crt. | Intersecție propusă                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.       | Legătura rutieră Aradul Nou.                                         |
| 2.       | str. Voinicilor intersecție cu str. Zalău și Pășunii.                |
| 3.       | str. Kogălniceanu intersecție cu str. Andrei Șaguna.                 |
| 4.       | str. Condurașilor intersecție cu Episcop R. Ciorogariu.              |
| 5.       | str. Pădurii intersecție cu str. Condurașilor.                       |
| 6.       | str. Pădurii intersecție cu str. Bodroglui.                          |
| 7.       | str. Abatorului intersecție cu str. Pădurii.                         |
| 8.       | str. Poetului intersecție cu str. Tribunu Corcheș.                   |
| 9.       | str. Poetului intersecție cu str. Bumbacului.                        |
| 10.      | str. Timișorii intersecție cu str. Ana Ipătescu.                     |
| 11.      | str. Petru Rareș intersecție cu str. Buciumului.                     |
| 12.      | Str. Constantin Brâncuși intersecție cu str. Constantin Brâncoveanu. |
| 13.      | Str. Episcopiei intersecție cu str. Horia.                           |
| 14.      | Șoseaua de Centură intersecție cu str. Dunării.                      |

Având în vedere cele prezentate mai sus, propun :

Adoptarea de către Consiliul Local al Municipiului Arad a unei hotărâri privind : indicatorilor tehnico - economici din Proiectului Tehnic al obiectivului de investiție : „**Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad**”

**PRIMAR**

**Ing. Gheorghe Falcă**

**CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ARAD**  
**PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ARAD**  
**Biroul Transporturi, Întreținere și Reparații Căi de Comunicații Terestre**  
Nr. \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

**RAPORT**  
**al serviciului de specialitate**

**Referitor la:** expunerea de motive înregistrată cu nr. \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ a domnului  
Gheorghe Falcă, primarul municipiului Arad;

**Obiect:**

- propunerea spre aprobare a unui proiect de hotărâre cu următorul obiect: aprobarea Studiului de Fezabilitate al obiectivului de investiție : „**Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad**”

Având în vedere:

Considerații de ordin general

Este cunoscut faptul ca transportul rutier si pietonal in municipiul Arad este afectat de diferite incidente/ambuteiaje, atât datorita numărului mare de vehicule, dar si datorita insuficienței amenajări pe diferite areale ale infrastructurii rutiere.

In scopul creșterii fluentei traficului rutier si pietonal in municipiul Arad si pentru reducerea numărului de accidente si ambuteiaje, dar si pentru scăderea poluării datorate staționării prelungite a vehiculelor la traversarea intersecțiilor se impune semaforizarea fiecărei intersecții din cele patrusprezece prezentate în continuare :

| Nr. crt. | Intersecție propusă                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 1.       | Legătura rutieră Aradul Nou.                                         |
| 2.       | str. Voinicilor intersecție cu str. Zalău și Pășunii.                |
| 3.       | str. Kogălniceanu intersecție cu str. Andrei Șaguna.                 |
| 4.       | str. Condurașilor intersecție cu Episcop R. Ciorogariu.              |
| 5.       | str. Pădurii intersecție cu str. Condurașilor.                       |
| 6.       | str. Pădurii intersecție cu str. Bodrogului.                         |
| 7.       | str. Abatorului intersecție cu str. Pădurii.                         |
| 8.       | str. Poetului intersecție cu str. Tribunu Corcheș.                   |
| 9.       | str. Poetului intersecție cu str. Bumbacului.                        |
| 10.      | str. Timișorii intersecție cu str. Ana Ipătescu.                     |
| 11.      | str. Petru Rareș intersecție cu str. Buciumului.                     |
| 12.      | Str. Constantin Brâncuși intersecție cu str. Constantin Brâncoveanu. |
| 13.      | Str. Episcopiei intersecție cu str. Horia.                           |
| 14.      | Șoseaua de Centură intersecție cu str. Dunării.                      |

Considerații economice:

Valoarea totală a investiției este de 7.570.754 lei, echivalentul a 2.091.484,06 Euro (1 Euro = 3,6198 lei la 05.06.2008), sursa de finanțare propusă fiind bugetul general al municipiului Arad și alte surse atrase conform legii.

Considerații tehnice

1. Lucrări de drumuri

În această fază a derulării proiectului nu s-a reținut ca necesare pentru această etapă lucrări de modificare semnificative a geometriei actuale a intersecțiilor, fiind propuse doar amenajări minore (insule separatoare sau refugii), sau corecții locale ale unor racorduri la bordură.

## 2. Lucrări de semaforizare

Această fază cuprinde dotarea intersecțiilor cu sisteme de dirijare moderne, de tip adaptiv care să poată fi introduse și corelate cu un sistem centralizat al Managementului de Trafic care se va implementa în municipiul Arad și care să permită și prioritizarea circulației vehiculelor de transport public în intersecții.

De asemenea a fost prevăzută dotarea intersecțiilor cu amenajări, semnalizări și marcaje moderne, specifice persoanelor cu handicap, acolo unde este cazul.

### Considerații juridice:

- Propunerea de aprobare a Studiului de Fezabilitate a obiectivului de investiție : „**Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad**”, se face în conformitate cu:

- prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.45/2003 privind finanțele publice locale , art.

40, alin.1, conform căruia „documentațiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiții noi, a căror

finanțare se asigură integral sau în completare din bugetele locale, precum și cele din împrumuturi

interne și externe, contractate direct de autoritățile administrației publice locale, se aprobă, de către

Consiliile locale, județene și Consiliul General al Municipiului București, după caz”;

- prevederile art.38, alin.(2), lit.”m” din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală;

- în temeiul art.46 alin.(1) din Legea nr.215/2001, Legea Administrației Publice Locale.

Față de cele de mai sus considerăm oportună adoptarea unei hotărâri pentru aprobarea Studiului de Fezabilitate a obiectivului de investiție : „**Extindere sistem de semaforizare în municipiul Arad**”.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
**Ing. Răzvan Popa**

**ȘEF BIROU,**  
**Ing. Bogdan Faur**