



Consiliul Local al Municipiului Slatina

Strada M. Kogălniceanu nr. 1, Slatina, Olt, 230080

tel 0249/439377; 439233 fax: 0249/439336

e-mail: office@primariaslatina.ro site: www.primariaslatina.ro



Nr. 403/04.12.2018

HOTĂRÂRE PROIECT

Privind aprobarea *Studiului de oportunitate și indicatorii tehnico-economici pentru investiția „Înnoirea parcului de vehicule prin achiziția de autobuze ecologice”*

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI SLATINA, întrunit în ședința ord./extr. din data de

--

Având în vedere:

- inițiativa PRIMARULUI MUNICIPIULUI SLATINA prin expunerea de motive nr. 102715/04.12.2018;
- referatul de specialitate nr. 102719 / 04.12.2018 întocmit de către Serviciul Lucrări Publice, Managerul Public și Serviciul Proiecte cu Finanțare Internațională;
- Prevederile art. 36 alin. (5), lit. c) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată (r1) cu modificările și completările ulterioare;
- Avizul favorabil al Comisiilor de specialitate, juridică de disciplină, urbanism și amenajarea teritoriului, buget finanțe din cadrul Consiliului Local al municipiului Slatina;

În temeiul art. 36 alin. (4), lit. d), art. 45 alin. (1) și art.115 alin. (1), lit. b) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă *Studiul de oportunitate și indicatorii tehnico-economici pentru investiția „Înnoirea parcului de vehicule prin achiziția de autobuze ecologice”*, conform anexei parte integrantă la prezenta hotărâre.

Art. 2. Prezenta hotărâre va fi comunicată :

- Instituția Prefectului - Județul Olt;
- Primarului Municipiului Slatina;
- Serviciul Achiziții Publice;
- Serviciul Lucrări Publice;
- Serviciul Proiecte cu Finanțare Internațională;
- Direcția Economică.

Inițiator,
Primar,
Constantin Stelian Emil MOT

În baza arti. 117 lit.a) din Legea nr.215/2001
avizăm prezentul proiect de hotărâre,
Secretar,
Mihai Ion IDITA

CAPL PO 01/ F3

CAPL PO 01/F2



Consiliul Local al Municipiului Slatina

Strada M. Kogălniceanu nr. 1, Slatina, Olt, 230080

tel 0249/439377; 439233 fax: 0249/439336

e-mail: office@primariaslatina.ro site: www.primariaslatina.ro



Nr. _____/_____ 2018

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI

DENUMIREA INVESTIȚIEI *Studiul de oportunitate și indicatorii tehnico-economici pentru investiția „Înnoirea parcului de vehicule prin achiziția de autobuze ecologice”*

BENEFICIARUL INVESTIȚIEI : Municipiul Slatina

Indicatori maximali	Valoare (lei fără TVA)	Valoare (lei cu TVA)
Valoarea totală a obiectului de investiții	21.140.485,27	25.157.177,47
din care C+M	2.237,57	2.662,71

Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță	UM	Cantitate
<i>Componenta vehicule transport public - achiziționarea de autobuze ecologice de transport public</i>	Buc.	10 autobuze electrice

Indicatori de rezultat/operare:	Valoarea indicatorului la 2021	Valoarea indicatorului la 2026
Număr pasageri transportați zilnic în transportul public urban	8.332 pasageri/zi	9.580 pasageri/zi
Emisii GES provenite din transportul rutier	18.876,64 tone CO2/an	19.518,92 tone CO2/an

Indicatori de realizare:
Operațiuni (proiecte) implementate
1 proiect care vizează creșterea numărului de pasageri transportați cu transportul public urban (nr. pasageri) în Municipiul Slatina

Șef Serviciu Lucrări Publice,
Cristiana Pătrășcoiu

Manager public,
Cristiana Șerban

Șef Serviciu PFI,
Lavinia Spălățelu

Întocmit,
Consilier SPFI,
Cristina Ghiorghită



Primăria municipiului Slatina

Strada M. Kogălniceanu nr. 1, Slatina, Olt, 230080

telefon 0249/439377; 439233 fax: 0249/439336

e-mail: office@primariaslatina.ro site: www.primariaslatina.ro



1918-2018 | SĂRBĂTORIM ÎMPREUNĂ

Nr. 102715/04.12.2018

EXPUNERE DE MOTIVE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea *Studiului de oportunitate și indicatorii tehnico-economici pentru investiția „Înnoirea parcului de vehicule prin achiziția de autobuze ecologice”*.

Dezvoltarea economică și socială a localității este legată de îmbunătățirea infrastructurii existente și a serviciilor de bază, asigurând furnizarea unor condiții de viață adecvate și servicii sociale necesare comunității.

Primăria Municipiului Slatina intenționează accesarea de fonduri europene nerambursabile pentru proiectul *„Înnoirea parcului de vehicule prin achiziția de autobuze ecologice”* prin Programul Operațional Regional 2014-2020, Axa prioritară 4 Sprijinirea dezvoltării urbane durabile, Prioritatea de investiții 4e Promovarea strategiilor de reducere a emisiilor de carbon pentru toate tipurile de teritoriu, în particular zone urbane, inclusiv promovarea planurilor sustenabile de mobilitate urbană și a unor măsuri relevante pentru atenuarea adaptărilor, Obiectivul specific 4.1 Reducerea emisiilor de carbon în municipiile reședință de județ prin investiții bazate pe planurile de mobilitate urbană durabilă având data de 31.12.2018, ca termen limită de depunere pe regiune.

Proiectul *„Înnoirea parcului de vehicule prin achiziția de autobuze ecologice”*, presupune achiziționarea de autobuze ecologice de transport public. Vehiculele achiziționate trebuie să îndeplinească condiții minime de confort pentru pasageri și să fie accesibile persoanelor cu mobilitate redusă. Vehiculele ecologice pentru transportul public vor fi în număr de 10 bucăți.

Sistemul de transport urban va avea o componentă subsistemul de transport electric urban care va cuprinde: vehiculele electrice / hibrid de transport public.

Propun spre aprobarea Consiliului Local al municipiului Slatina prezentul proiect de hotărâre privind aprobarea *Studiului de oportunitate și indicatorii tehnico-economici pentru investiția „Înnoirea parcului de vehicule prin achiziția de autobuze ecologice”*.

Primar,
Constantin Stelian Emil MOȚ



Primăria municipiului Slatina

Strada M. Kogălniceanu nr. 1, Slatina, Olt, 230080

telefon 0249/439377; 439233 fax: 0249/439336

e-mail: office@primariaslatina.ro site: www.primariaslatina.ro



Nr. 102719 / 04.12.2018

REFERAT DE SPECIALITATE (NOTĂ DE FUNDAMENTARE)

la proiectul de hotărâre privind aprobarea *Studiului de oportunitate și indicatorii tehnico-economici pentru investiția „Înnoirea parcului de vehicule prin achiziția de autobuze ecologice”*

Potrivit prevederilor art. 36, alin. (4), lit. d) din Legea nr. 215/2001, Consiliul Local aprobă, la propunerea primarului, documentațiile tehnico – economice pentru lucrările de investiții de interes local, în condițiile legii.

De asemenea, conform art. 36, alin. (5), lit. c) din Legea nr. 215/2001, Consiliul Local avizează sau aprobă în condițiile legii, documentațiile de amenajare a teritoriului și urbanism ale localităților.

Prin proiect se propune achiziționarea 10 autobuze ecologice de transport călători.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

Indicatori maximali:

Valoarea totală a obiectului de investiții, cu TVA: 25.157.177,47 lei

din care C+M: 2.662,71 lei

Valoarea totală a obiectului de investiții, fără TVA: 21.140.485,27 lei

din care C+M: 2.237,57 lei

Indicatori minimali:

Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță:

– achiziția de autobuze ecologice de transport public – 10 bucăți.

Indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat/operare, după caz:

Indicatori de rezultat/operare:

Număr pasageri transportați zilnic în transportul public urban:

o 8.332 pasageri/zi, anul 2021 (reprezentând cu 770 pasageri mai mult decât în scenariul „fără proiect”, adică o îmbunătățire cu 10,2%)

o 9.580 pasageri/zi, anul 2026 (reprezentând cu 2.555 pasageri mai mult decât în scenariul „fără proiect”, adică o îmbunătățire cu 36,4%)

– Emisii GES provenite din transportul rutier:

o 18.876,64 tone CO₂/an, anul 2021 (reprezentând cu 521,82 tone CO₂/an mai puțin decât în scenariul „fără proiect”, adică o îmbunătățire cu 2,6%)

o 19.518,92 tone CO₂/an, anul 2026 (reprezentând cu 592,84 tone CO₂/an mai puțin decât în scenariul „fără proiect”, adică o îmbunătățire cu 2,9%)

Indicatori de realizare:

- Operațiuni (proiecte) implementate: 1 proiect care vizează 1 proiect care vizează creșterea numărului de pasageri transportați cu transportul public urban (nr. pasageri) în Municipiul Slatina.

Având în vedere cele expuse, considerăm că proiectul de hotărâre privind aprobarea *Studiului de oportunitate și indicatorii tehnico-economici pentru investiția „Înnoirea parcului de vehicule prin achiziția de autobuze ecologice”* poate fi supus dezbaterii Consiliului Local.

**Șef Serviciu Lucrări Publice,
Cristiana Pătrășcoiu**

**Manager public,
Cristiana Șerban**

**Șef Serviciu PFI,
Lavinia Spălățelu**

**Întocmit,
Consilier SPFI,
Cristina Gheorghiu**

**Avizat pentru legalitate,
Consilier juridic,
Adriana Popescu**

Descrierea investiției

„ÎNNOIREA PARCULUI DE VEHICULE PRIN ACHIZIȚIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE”

1. DENUMIREA OBIECTULUI DE INVESTIȚII

„ÎNNOIREA PARCULUI DE VEHICULE PRIN ACHIZIȚIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE”

2. DESCRIEREA SUMARĂ A PROIECTULUI LUCRĂRII

Achiziția a 10 vehicule de transport public electrice; vehiculele vor fi dotate cu echipamentele necesare integrării cu celelalte componente ale proiectului – computer de bord, ecrane informare călători, GPS, echipamente de comunicare cu dispeceratul, supraveghere video; vehiculele vor fi dotate cu dispozitiv AVL mobil și sistem de comunicații radio cu automatele de trafic, în vederea integrării cu sistemul de management al traficului și mobilității urbane, respectiv funcția de acordare a priorității pentru vehiculele de transport public în locațiile semaforizate (dotarea se va asigura pentru întregul parc de vehicule, respectiv 18 vehicule transport public). Autobuzele electrice achiziționate vor avea sistemele de încărcare a bateriilor compatibil cu stațiile electrice de încărcare achiziționate prin parteneriatul cu MDRAP și prin Proiectul integrat de monitorizare a sistemului de transport public.

Caracteristicile tehnice principale ale acestor autobuze electrice sunt:

Parametru	Descriere	Valoare	U.M.
Dimensiuni	Lungime	10.000 +/- 500 mm	mm
	Lățime maximă (fără oglinzi exterioare)	2.600	mm
	Uși acces număr/foi ușă	2/2	-
	Lățime ușă (minim)	1.200	mm
	Deschidere ușă (minim)	1.200	mm

Parametru	Descriere	Valoare	U.M.
	Arie vitrată uși (minim)	80	%
	Capacitate pasageri (minim)	65	-
	Suprafață utilă/călător	0,125	m ²
	Locuri pe scaune (minim)	24	-
	Alte dimensiuni - în conformitate	Regulament 107 al CEE-ONU	
	Performanțe	Viteza maximă (dispozitiv de limitare a vitezei reglabil)	70
Viteza mers înapoi		5	km/h
(de la 50km/h la 5 km/h)			
			2
Autonomie (minim)		200	km

3. DURATA DE EXECUTIE

Durata de execuție a lucrărilor va fi de 24 luni (2 ani) de la data contractării.

ELABORATOR

AM PROJECT DESIGN & CONSULTING srl

