

## HOTĂRÂREA Nr. 116 / 2018

*privind modificarea Hotărârii Consiliului Local nr. 142/2017 privind aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții „Reducerea emisiilor de carbon în municipiul Carei pe baza măsurilor propuse în Planul de mobilitate Urbana Durabila” și a Hotărârii Consiliului Local nr. 112/2018 privind modificarea Hotărârii Consiliului Local nr. 142/2017 - aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții „Reducerea emisiilor de carbon în municipiul Carei pe baza măsurilor propuse în Planul de mobilitate Urbana Durabila” și revizuirea indicatorilor tehnico-economici aferenți*

Consiliul local al municipiului Carei județul Satu Mare, întrunit în ședința extraordinară la data de 24.05.2018.

Având în vedere raportul de specialitate nr. 122/23.05.2018 al Serviciului Proiecte, Programe de Dezvoltare Locală pentru aprobarea modificării Hotărârii Consiliului Local nr. 142/2017 privind aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții „Reducerea emisiilor de carbon în municipiul Carei pe baza măsurilor propuse în Planul de mobilitate Urbana Durabila” și a Hotărârii Consiliului Local nr. 112/2018 privind modificarea Hotărârii Consiliului Local nr. 142/2017 - aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții „Reducerea emisiilor de carbon în municipiul Carei pe baza măsurilor propuse în Planul de mobilitate Urbana Durabila” și revizuirea indicatorilor tehnico-economici aferenți, conform Anexelor 1 și 2.

Art.9 și 10 din H.G. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul - cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice,

În temeiul art.36 alin.2 lit.b, alin.4, lit.d și art.45 alin.1 din Legea administrației publice locale nr. 215/2001 republicată, actualizată,

## HOTĂRĂȘTE:

**Art.1.** Se aprobă modificarea Hotărârii Consiliului Local nr. 142/2017 privind aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții „Reducerea emisiilor de carbon în municipiul Carei pe baza măsurilor propuse în Planul de mobilitate Urbana Durabila” și a Hotărârii Consiliului Local nr. 112/2018 privind modificarea Hotărârii Consiliului Local nr. 142/2017 - aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții „Reducerea emisiilor de carbon în municipiul Carei pe baza măsurilor propuse în Planul de mobilitate Urbana Durabila” și revizuirea indicatorilor tehnico-economici aferenți, conform Anexelor 1 și 2 care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor art.45 respectiv ale art.98 din Legea nr. 215/2001 republicată, modificată și completată.

Nr. total al consilierilor în funcție - 19

Nr. total al consilierilor prezenți - 15

Nr. total al consilierilor absenți - 4

Voturi pentru 15

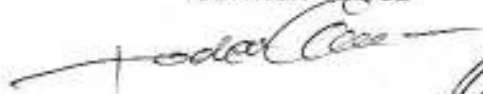
Voturi împotriva -

Abțineri -

**Art.2.** Prezenta hotărâre se comunică  
 Primarului municipiului Carei  
 Serviciului Proiecte, Programe de Dezvoltare Locală  
 Instituției Prefectului județului Satu Mare

**Art.3.** Cu ducere la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Serviciul Proiecte, Programe de Dezvoltare Locală

**Președinte de ședință**  
 Carmen Todea



**Contrasemnează Secretar**  
 jr. Adela-Crina Opritoiu




Carei, 24.05.2018  
 Ad. Doc. A.C.D.R.E.

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor art.45 respectiv ale art.98 din Legea nr. 215/2001 republicată, modificată și completată.

Nr. total al consilierilor în funcție -	19
Nr. total al consilierilor prezenți -	15
Nr. total al consilierilor absenți -	4
Voturi pentru	15
Voturi împotriva	-
Abțineri	-

## Anexa 1 la HCL

pentru modificare Hotararilor Consiliului Local nr. 142/2017 ,112/2018 privind aprobarea documentatiei de avizare a lucrarilor de interventii **"Reducerea emisiilor de carbon în municipiul Carei pe baza masurilor propuse in Planul de mobilitate Urbana Durabila"**

### Titular: Municipiul Carei

**Amplasament:** Amplasamentul tronsonului ce face obiectul proiectului apartine domeniului public/privat al municipiului Carei, avand numerele cadastrale si suprafetele inscrise in CF dupa cum urmeaza:

Strada	CF	Suprafata -mp
Independentei	110902	19.708
Somes	110904	13.898
1 Decembrie 1918	101412	24.069
B-dul. 25 Octombrie	101288	55.709
Viilor	101298	15.721
Mioritei	101363	15.858
Calea Mihai Viteazu	101310	35.094
Caplenilor	101395	24.324
Crisan	101340	4.600
Closca	101336	1 088
Iuliu Maniu	110901	15.334
Calea Armatei Romne	110905	50.802
Cimitirului	110900	15 055
Depou	109366	3 160
Ignisului	111012	13.396
Capitan Zaganescu	111011	5.863
Agoston	101289	24.752
1 Mai	101345	4.655
Corneliu Coposu	111042	11.200
Horea	111043	3.228

Suprafata construita este ampriza strazilor care cuprinde carosabilul, trotuarele, pistele pentru biciclete, parajele, statiile pentru autobuz si spatiile verzi.

## Descrierea investitiei:

Activitatile propuse in cadrul proiectului sunt :

-achizitionarea a 7 autobuze electrice de dimensiuni medii, capacitate intre 50-60 pasageri, dimensiuni cuprinse intre: Lungime: 8-9 m, Latime: 2,4-2,6 m. Acestea vor fi prevazute cu rampa si loc pentru persoane cu dizabilitati, camere video, aparat validare bilete.

-amenajarea a doua puncte de incarcare rapida pentru autobuzele electrice amplasate in afara depoului: unul in zona Strandului Municipal, pe strada Viilor si in zona Garii pe strada Independentei. Acestea se vor racorda la rețeaua de electricitate si conexiunea cu autobuzul se va face automat.

-realizarea unui depou care va servi ca spatiu de garare, intretinere, incarcare si revizie pentru cele 7 autobuze electrice si va fi amplasat pe un teren cu suprafata de 3160.00 mp, pe strada Calea Armatei Romane. Constructia tip parter va avea o suprafata construita de 850.25 mp. Pentru circulatia autobuzelor s-au proiectat platforme din beton armat in suprafata de 2220,75mp. Depoul va asigura functiuni administrative, atelier de reparatii, spalatorie etc. Se vor realiza lucrari de instalatii aferente constructiei. In depou se vor realiza 7 statii de incarcare electrica.

-reabilitarea, dotarea sau montarea de statii de autobuz complet echipate, care vor servi ca punct de informare, achizitionare de bilete, adapost. Traseul va avea 31 de statii, din care 28 nou infiintate si una cu copertina dubla. Statiile vor fi montate in alveole care vor fi adaptate nevoilor persoanelor cu dizabilitati. Acestea vor avea copertina si loc de asteptare.

-se va realiza sistemul de bilete integrate pentru călători „e-ticketing”: sistemul cuprinde panouri informative montate in statiile de autobuz afiseaza informatii generale despre transportul in comun si o durata de asteptare pentru fiecare autobus, automat eliberare bilete - tipareste biletele si cardurile de calatorie, validator bilete – valideaza cardurile de calatorie eliberate de automate, locatie de eliberare carduri – tipareste cardurile de calatorie tip abonament, Software E-ticketing- Asigura mediul de executie si control al utilizatorilor, ofera gestiunea intregii retele.

- Se vor achizitiona rastele pentru biciclete cu copertine si se vor construi 12051,50 mp piste pentru biciclete. Additional, se vor achizitiona cadre de parcare biciclete .

-Se va crea un sistem de inchiriere de biciclete tip „bike-sharing” care, cuprinde: statii automate de eliberare si returnare biciclete ( 20 de locuri /rastel), 140 biciclete, server, computer Desktop, carduri-ofera posibilitatea de deblocare a bicicletei si urmarirea utilizatorului.

-Investitiile in managementul traficului cuprind: achizitia si montarea unui sistem de supraveghere video in autobuze, dotarea sistemului de transport in comun cu computere de bord inteligente, dotate cu GPS ce permit afisarea in timp real a parametrilor vehiculului, amplasarea in fiecare statie de mijloc de transport in comun se vor amplasa panouri de afisare ce vor informa pasagerii referitor la timpii de asteptare, ora si traseul parcurs.

- se va reabilita, moderniza sau repara o suprafata de 99.441,00 mp carosabil, destinat traseelor transportului public urban de calatori.

Trasee:

Traseul 1: Plecare Depou. Calea Armatei Romane-str. Ignisului-str. Zaganescu-str. Cimitirului-str.Viilor-str. Mioritei, str. 25 Octombrie- strada 1 Decembrie 1918-str. Iuliu Maniu-strada Independentei,dus-str. Independentei, intors- str. Iuliu Maniu- str.Closca- strada Crisan-str.Caplenilor- str.Agoston-Calea Mihai Viteazu-Calea Armatei Romane.

Traseul 2: Plecare Depou. Calea Armatei Romane- Calea Mihai Viteazu – str. Agoston- str. Caplenilor- Str. Crisan, -strada Closca-str. Iuliu Maniu, strada Independentei,dus-str. Independentei ,intors -str Somes-Str. 1 Decembrie 1918- -b-dul 25 Octombrie- str. Miorite-str. Viilor- str. Cimiturului-str. Capitan Zaganescu-Ignisului-Calea Armatei Romane. Lungimea totala a unui circuit complet este de 9680.00m la care se adauga distanta parcursa de fiecare autobuz la iesirea si retracea la depou care are o lungime de 772.00m.

De asemenea se vor reabilita sau moderniza retele pietonale pe o suprafata de 13415,00 mp

Se vor realiza investitii pentru imbunatatirea sigurantei rutiere. Se va reabilita o suprafata de 40.727,00 mp de spatii verzi, prin plantare, inierbare si realizarea pe anumite portiuni a unui sistem de irigatii.

Proiectul are ca obiectiv reducerea emisiilor de carbon prin implementarea de masuri integrate si completare privind incurajarea utilizarii transportului in comun (serviciu public care se va infiinta in cadrul proiectului), bicicletei si practicarea mersului pe jos, in complementaritate cu politica parcarilor. Se propun activitati privind achizitionarea de mijloace de transport, reabilitare carosabil, retele pictonale si creare de noi piste pentru biciclete, infiintarea de e-tiketing, bike-sharing, de masuri de siguranta si management al traficului, reabilitare spatii verzi, campanii de constientizare si promovare.

#### **INDICATORI TEHNICO ECONOMICI:**

**Valoare totala (exclusiv TVA):** 37.966.940,46 lei (8.299.873,29 Euro) , din care:

C+M= 19.603.722,86 lei (4.285.528,78 Euro)

**Valoare totala (inclusiv TVA):** 45.140.703,50 lei (9.868.114,62 Euro), din care:

C+M= 23.328.430,21 lei (5.099.779,26 Euro)

1 Euro= 4,5744 lei

#### **Capacitati realizate**

- Achizitia a 7 autobuze electrice
- Suprafata carosabilului reabilitat pe care vor circula autobuzele electrice: 99441.00 mp
- Lungimea propusa de piste pentru biciclisti: 12051.50 ml
- Lungimea de trotuare care vor fi reabilitate: 13415,00 ml
- Statii de autobuz : 31, din care 28 noi si o statie cu copertina dublata
- Copertine cu rastele pentru 20 biciclete fiecare: 10 bucati
- Rastele , altele decat bike-sharing, aferente copertine : 10 seturi ( 20 buc/set)
- Stalpi de iluminat exterior : 7 buc
- Cadre de parcare biciclete: 380 bucati ( 19 seturi a cate 20 cadre)
- Ansamblu automate de plata bilete: 1 bucata
- Monitorizare Flota auto: 7 unitati
- Parcare Bike Sharing: 7 statii cu 140 biciclete (20/rastel)
- Spatii verzi amenajate: 40727.00 mp
- Arbori si arbusti plantati: 270 bucati
- Suprafata depou: 850.25 mp
- Statii de incarcare: 7 in depou si 2 statii de incarcare rapida, pe traseu.

**Durata de realizare a investitiei:** 50 de luni defalcate astfel :

- 2 luni achizitia PT si DE, 6 luni realizare PT, 6 luni achizitie lucrari, 36 luni executia lucrari (perioada in care se realizeaza si achizitia autobuzelor).

**Finantarea investitiei:**

- Finantare nerambursabila 98% (FEDR ,buget de stat) si 2,00% buget local

Primar Municipiul Carei  
Ing. Kovacs Eugen

Proiectant, SC Granita Impex SRL  
ing. Susca Maricica



**Președinte de ședință**

Carmen Todea

A handwritten signature in cursive script, appearing to read "Carmen Todea".



**Contrasemnează Secretar**

jr. Adela Opritoiu

A handwritten signature in cursive script, appearing to read "Adela Opritoiu".

Anexa 2 pentru modificarea Hotararii Consiliului Local nr. 142/2017 si HCL 112/2018 privind aprobarea documentatiei de avizare a lucrarilor de interventii "Reducerea emisiilor de carbon in municipiul Carei pe baza masurilor propuse in Planul de mobilitate Urbana Durabila"

**DEVIZ GENERAL**  
al obiectivului de investitii

OBIECTIV:

Reducerea emisiilor de carbon in municipiul Carei pe baza masurilor propuse in Planul de mobilitate Urbana Durabila

PROIECTANT:

S.C. GRANITA IMPEX S.R.L.

BENEFICIAR:

Municipiul Carei, judetul Satu Mare

DATA: 21.05.2018

Valoarea totală cu detalierea pe structura devizului general:

DEVIZ GENERAL INVESTITIE		curs euro BCE la data		14.08.2017		4.57440	
NR.	DENUMIREA CAPITOLELOR SI SUBCAPITOLELOR DE CHELTUIELI	VALOAREA (FARA TVA)		TVA	VALOARE INCLUSIV TVA		
		MI LEI	MI EURO		MI LEI	MI EURO	
CRT.							
CAP.1.	CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI						
1.10000	Obtinerea terenului	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	
1.20000	Amenajarea terenului	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	
1.30000	Amenajari pentru protectia mediului si educarea la starea in seza	9.60624	2.10000	1.82519	11.43143	2.48900	
	<b>TOTAL CAPITOL 1</b>	<b>9.60624</b>	<b>2.10000</b>	<b>1.82519</b>	<b>11.43143</b>	<b>2.48900</b>	
CAP.2.	CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR NECESARE OBIECTIVULUI						
	<b>TOTAL CAPITOL 2</b>	<b>113.66189</b>	<b>24.84741</b>	<b>21.58578</b>	<b>135.25777</b>	<b>29.56842</b>	
CAP.3.	CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA						
3.1.	Studii	46.61000	10.18931	10.12660	56.73660	12.40307	
3.1.1.	Studii de teren	21.00000	4.69077	3.99000	24.99000	5.46301	
3.1.2.	Studii topografice si studii geotehnice	25.61000	5.59855	6.13660	31.74660	6.94006	
3.2.	Taxe obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	2.28720	0.50000	0.00000	2.28720	0.50000	
3.3.	Proiectare si ingineria	257.52100	56.29812	49.10899	306.62999	67.03174	
3.3.1.	Expertiza tehnica	18.00000	3.83494	3.60000	21.60000	4.72193	
3.3.2.	Documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	87.66500	19.16426	16.85635	104.32135	22.80547	
3.3.3.	Proiect tehnic si costuri de executie	151.85900	33.19692	28.65264	180.70864	39.50434	
3.4.	Organizarea procedurilor de achizitie publica	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	
3.5.	Consultanta	123.50000	26.98806	23.46900	146.96900	32.12771	
3.6.	Asistenta tehnica	128.08320	28.00000	24.39581	152.41901	33.32000	
3.6.1.	Asistenta tehnica din partea proiectantului	45.74400	10.00000	8.69138	54.43538	11.90000	
3.6.2.	Distanțe de santier	82.33920	18.00000	15.64443	97.98363	21.42000	
	<b>TOTAL CAPITOL 3</b>	<b>556.08140</b>	<b>121.98351</b>	<b>107.93840</b>	<b>665.03780</b>	<b>145.38252</b>	
CAP.4.	CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA						
4.1.	Constructii si instalatii	19380.11023	4238.83137	3684.12066	23074.23118	5044.20834	
4.2.	Montaj utilitat tehnologic	77.76480	17.00000	14.77531	92.54011	20.23000	
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj	193.59648	43.41478	37.73333	236.32981	51.66306	
4.4.	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	19809.45384	3412.36000	2965.75623	18675.25007	4090.69680	
4.5.	Dotari	251.59200	55.00000	47.80248	299.39448	65.40000	
4.6.	Active necorporale	1152.74880	252.00000	219.02227	1371.77107	299.88000	
	<b>TOTAL CAPITOL 4</b>	<b>36880.26815</b>	<b>8018.59613</b>	<b>6988.25057</b>	<b>43849.51872</b>	<b>9542.12940</b>	
CAP.5.	ALTE CHELTUIELI						
5.1.	Organizare de santier	21.72848	4.75000	4.12838	25.85679	5.65268	
5.1.1.	Lucrari de constructii	12.57960	2.75000	2.39012	14.96972	3.27250	
5.1.2.	Cheltuieli conexa organizarii santierului	9.14888	2.00000	1.73827	10.88707	2.38018	
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	215.64094	47.14881	0.00000	215.64094	47.14881	
5.2.1.	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	
5.2.2.	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii 0.5%	98.01861	21.42764	0.00000	98.01861	21.42764	
5.2.3.	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii 0.1%	19.60372	4.28553	0.00000	19.60372	4.28553	
5.2.4.	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC 0.5%	98.01861	21.42764	0.00000	98.01861	21.42764	
5.3.	Cheltuieli diverse si neprevazute 1%	368.03534	80.45543	69.82671	437.86205	95.74197	
	<b>TOTAL CAPITOL 5</b>	<b>695.40468</b>	<b>132.34624</b>	<b>74.95518</b>	<b>678.45978</b>	<b>148.53828</b>	
CAP.6.	CHELTUIELI PENTRU PROBE TEHNOLOGICE SI TESTE SI PREDARE LA BENEFICIAR						
6.1.	Pregatirea personalului de exploatare	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	
6.2.	Probe tehnologice si testea	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	
	<b>SUBTOTAL CAPITOL 6</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>	<b>0.00000</b>	
	<b>TOTAL</b>	<b>37966.94048</b>	<b>8299.87329</b>	<b>7173.76304</b>	<b>45148.70350</b>	<b>9868.11462</b>	
	<b>DIN CARE C+M</b>	<b>19693.72286</b>	<b>4285.52678</b>	<b>3724.70735</b>	<b>23328.43021</b>	<b>5099.77926</b>	

Primar Municipiul Carei  
ing. Kovacs Eugen

Presedinte de sedinta  
Carmen Toades



Contrasemneaza Secretar  
jr. Adela Opritoiu

Intocmit:  
Ing. Marica Susca

