



PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind

modificarea HCL nr. 248 din 24.09.2015 privind aprobarea proiectului, a cheltuielilor aferente acestuia, a documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivelor de investiții din cadrul proiectului

“Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”

Consiliul Local al Municipiului Suceava,

Având în vedere Expunerea de motive nr. 6484..... din 21.02.2018, Raportul Serviciului de Integrare europeană și strategii de dezvoltare nr. 6485..... din 21.02.2018..... și Raportul Comisiei economico-financiară, juridică și disciplinară,

Având în vedere HG nr. 1065/2010 pentru aprobarea Acordului-cadru dintre Guvernul României și Consiliul Federal Elvețian privind implementarea Programului de Cooperare Elvețiano – Român vizând reducerea disparităților economice și sociale în cadrul Uniunii Europene extinse, semnat la Berna la 7 septembrie 2010;

Având în vedere prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 62/2011 privind stabilirea cadrului financiar general pentru utilizarea contribuției financiare elvețiene nerambursabile acordate României prin intermediul Programului de cooperare elvețiano-român vizând reducerea disparităților economice și sociale în cadrul Uniunii Europene extinse, precum și a contribuției naționale aferente acestei asistențe, cu modificările și completările ulterioare și ale Ordinului Ministrului Finanțelor Publice nr. 1302/ 2012 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor O.U.G. 62/ 2011

În conformitate cu prevederile Legii 273 din 2006 privind finanțele publice locale,

În temeiul dispozițiilor art. 36, alin. 2, lit. „b” și alin. 4, lit. „d”, art. 45, alin. 2, art. 47 și art. 49 din Legea 215/2001 privind administrația publică locală, cu modificările și completările ulterioare

HOTĂRĂȘTE:

Art. I. Se modifică Art. 2, 3 și 4 din HCL nr. 248 din 24.09.2015, care vor avea următorul conținut:

“Art. 2 : Se aprobă cheltuielile eligibile, neeligibile ale proiectului cu titlul **“Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”** după cum urmează :

- Valoarea totală a proiectului, respectiv **11.636.826,20 RON** din care :
- Valoarea neeligibilă a proiectului : **1.347.387,24 RON**
- Valoarea eligibilă a proiectului : **10.289.438,96 RON** “

„ Art. 3

(1). Se aprobă contribuția proprie ce revine Municipiului Suceava în valoare de **1.716.654,74 RON**, la cheltuielile eligibile ale proiectului;

(2) Se aprobă contribuția Municipiului Suceava în valoare de **1.347.387,24 RON**, reprezentând contribuția solicitantului la cheltuielile neeligibile ale proiectului;

(3) Municipiul Suceava se obligă să asigure resursele financiare necesare implementării optime a proiectului în condițiile rambursării / decontării ulterioare a cheltuielilor în conformitate cu prevederile Programului de Cooperare Elvețiano-Român.”

“Art. 4 Se aprobă documentația tehnico-economică și indicatorii tehnico-economici ai obiectivelor de investiții din cadrul proiectului “**Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde**”. Indicatorii tehnico-economici sunt prevăzuți în anexa ce constituie parte integrantă din prezenta hotărâre.”

Art. II. Celelalte prevederi ale HCL nr. 248 din 24.09.2015 rămân neschimbate.

INIȚIATOR
PRIMAR

Ec. ION LUNGU

VICEPRIMAR

Ing. LUCIAN HARSOVȘCHI

AVIZAT PENTRU LEGALITATE
SECRETAR MUNICIPIU

Jr. IOAN CIUTAC

VIZAT CONTROL FINANCIAR PREVENTIV
Ec. ELISABETA VAIDEANU



Indicatori tehnico-economici ai obiectivelor de investiții din cadrul proiectului

“Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”

Titular: Municipiul Suceava

Beneficiar: Municipiul Suceava

Amplasament: Municipiul Suceava

Obiectivul: implementarea unui sistem pilot de electromobilitate în cadrul parcului municipal de vehicule, în vederea reducerii emisiilor de CO₂ și creșterii standardului de viață al populației.

Bugetul proiectului: anexă

Sursele de finanțare

Nr. crt.	Surse de finanțare	Valoare	Valoare
		(CHF)	(RON)
I.	<i>Valoarea totală a proiectului, din care:</i>	<i>2.767.905,00</i>	<i>11.636.826,20</i>
a.	Valoarea neeligibilă a proiectului	320.486,00	1.347.387,24
b.	Valoarea eligibilă a proiectului	2.447.419,00	10.289.438,96
II.	<i>Contribuția proprie în proiect, din care:</i>	<i>728.805,00</i>	<i>3.064.041,98</i>
a.	Contribuția solicitantului la cheltuielile eligibile	408.319,00	1.716.654,74
b.	Contribuția solicitantului la cheltuielile neeligibile	320.486,00	1.347.387,24
III.	<i>Asistența financiară nerambursabilă solicitată</i>	<i>2.039.100,00</i>	<i>8.572.784,22</i>

Valoarea totală a investiției inclusiv TVA, conform Devizului general:
12.473.505,05 lei (respectiv 2.966.915,23 CHF), din care C+M: 4.293.888,32 lei (respectiv 1.021.333,02 CHF)

Durata de implementare a investiției: 49 luni

Capacități fizice și valorice:

- 15 vehicule electrice, din care: 11 autovehicule electrice, 2 furgonete electrice, 1 automăturătoare electrică și 1 autocisternă electrică
- 10 biciclete electrice pentru Municipiul Suceava
- O infrastructură specifică pentru încărcarea bateriilor vehiculelor electrice și bicicletelor electrice, aferente sistemului pilot de electromobilitate realizată în municipiul Suceava, constituită din:
 - 28 de puncte de încărcare pentru vehicule electrice, din care 14 puncte de încărcare standard și 14 puncte de încărcare rapide
 - 1 DISPECERAT (server dispecer, conectare gprs - cu punctele de încărcare, interfață operator - 30 cartele), puncte de încărcare standard, de gestionare a consumurilor de energie electrică înregistrate la punctele de încărcare a vehiculelor electrice
 - 1 sistem e-docking de încărcare și închiriere biciclete electrice

- 1 Sistem panouri fotovoltaice, pentru generarea energiei electrice necesare încărcării bicicletelor electrice
- Amenajarea și reglementarea a 56 de locuri de parcare dedicate pentru vehiculele electrice
- 1 Studiu pentru introducerea vehiculelor electrice în cadrul transportului public local
- 5 autobuze electrice de capacitate mica

Indicatorii proiectului:

<p>Indicatori de rezultat</p>	<p>§ Parc auto al Municipiului Suceava dotat cu cel puțin 15 vehicule electrice până la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului;</p> <p>§ Număr de puncte de încărcare pentru vehicule electrice în municipiul Suceava, crescut cu cel puțin 28 până la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului;</p> <p>§ Număr de locuri de parcare pentru vehicule electrice, amenajate în municipiul Suceava, crescut cu cel puțin 56, până la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului;</p> <p>§ Număr de biciclete electrice achiziționate în municipiul Suceava crescut cu cel puțin 10 până la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului;</p> <p>§ Număr de puncte de încărcare și închiriere pentru biciclete electrice în municipiul Suceava crescut cu cel puțin 1 până la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului;</p> <p>§ Număr de instalații fotovoltaice în municipiul Suceava, crescut cu cel puțin 1 până la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului.</p>
<p>Indicatori de impact</p>	<p>§ Emisiile de CO2 din municipiul Suceava reduse cu cel puțin 12 tCO2/an;</p> <p>§ Consumul de combustibil din municipiul Suceava redus cu cel puțin 25.000 l până în anul 2019;</p> <p>§ Număr de orașe care implementează sisteme de electromobilitate, crescut cu cel puțin 1 până în anul 2019.</p>

Șef Serviciu
DAN DUMA



Anexa la HCL - Buget

Activitati / Componente	Valoare fara TVA (RON)	TVA	Valoare cu TVA		
			SECO	Municipiul Suceava	Total**
CHELTUIELI ELIGIBILE	8.596.071,28	1.616.329,92	8.572.784,22	1.716.654,74	10.289.438,96
Cheltuieli cu rata de cofinanțare SECO: 73,39% și pentru protecția mediului)	1.257.976,52	234.190,76	1.095.101,61	397.065,67	1.492.167,28
1. Achiziția terenului și organizare (amenajări pentru protecția mediului)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2. Utilități	125.499,57	23.846,22	109.603,49	39.742,30	149.345,80
Racordare cu energie electrică: puncte de 2,1 încărcare standard (14 buc)	33.431,80	6.352,55	29.198,17	10.586,18	39.784,34
Racordare cu energie electrică: puncte de 2,2 încărcare rapidă (14 buc)	92.067,78	17.493,68	80.405,33	29.156,13	109.561,45
Racordare cu energie electrică: punct de 2,3 încărcare e-bike (10 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Proiectare, inginerie & asistență tehnică	110.070,16	19.204,79	94.871,98	34.398,76	129.274,95
3,1 Proiectare & inginerie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3,2 Consultanță (facturat cu TVA 24%)*	10.901,49	2.615,01	9.917,71	3.594,59	13.516,50
3,2 Consultanță (facturat cu TVA 20%)*	70.849,18	14.168,15	62.394,53	22.622,80	85.021,54
3,2 Consultanță (facturat cu TVA 19%)*	12.717,71	2.417,42	11.107,50	4.027,62	15.135,12
3,3 Asistență tehnică	15.601,79	0,00	11.452,24	4.149,55	15.601,79
4. Investiția de bază	946.890,95	179.931,35	826.974,55	299.847,75	1.126.822,30
4,1 Construcții și instalații	297.018,32	56.441,39	259.403,34	94.056,36	353.459,71
4.1.1 Construcții & instalații pentru stațiile de încărcare standard	158.683,32	30.152,52	138.587,25	50.248,60	188.835,85
4.1.2 Construcții & instalații pentru stațiile de încărcare rapide	70.256,39	13.352,54	61.360,30	22.248,63	83.608,93
4.1.3 Construcții & instalații pentru pun	68.078,61	12.936,32	59.455,80	21.559,14	81.014,93

4.2	Montaj utilitaje tehnologice	15.639,62	2.976,57	13.663,65	4.952,55	18.616,20
4.2.1	Montaj pentru punctele de incarcare	3.115,31	592,79	2.720,12	987,99	3.708,10
	Montare dispozitive incarcare 7 kW	3.115,31	592,79	2.720,12	987,99	3.708,10
	Montaj tablou electric de comanda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Configurare dispecer (1 ansamblu)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.2	Montaj pentru punctele de incarcare rapida	3.111,11	592,79	2.720,12	983,78	3.703,90
	Montare dispozitive de incarcare 22 kW (14 buc)	3.111,11	592,79	2.720,12	983,78	3.703,90
	Configurare dispecer (1 ansamblu)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.3	Montaj pentru punctul de incarcare e-bike	9.413,20	1.790,99	8.223,42	2.980,78	11.204,19
	Montare sistem e-docking pentru biciclete electrice (10 buc)	3.333,93	634,83	2.913,51	1.055,25	3.968,76
	Totem (1 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Montare sistem fotovoltaic(1 ansamblu)	6.079,27	1.156,16	5.309,90	1.925,52	7.235,43
	(Tehnologic) Echipamente pentru punctele 4,3 de incarcare	634.233,00	120.513,39	553.907,55	200.838,84	754.746,39
4.3.1	Echipamente pentru punctele de incarcare standard	109.334,43	20.777,16	95.489,99	34.621,59	130.111,58
	Dispozitive incarcare 7 kW simple (14 buc)	109.334,43	20.777,16	95.489,99	34.621,59	130.111,58
	Tablou electric de comanda si control (2 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Dispecer (server dispecer, conectare GPRS cu punctele de incarcare, interfata operator, 30 cartele) (1 ansamblu)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

4.3.2	Echipamente pentru punctele de incarcare rapida Dispozitive de incarcare 22 kW simple (14 buc)	121.013,69	22.992,77	105.685,18	38.321,28	144.006,46
	Dispecer (server dispecer, conectare GPRS cu punctele de incarcare, interfata operator, 30 cartele) (1 ansamblu)	121.013,69	22.992,77	105.685,18	38.321,28	144.006,46
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3.3	Echipamente pentru punctul de incarcare e-bike	403.884,88	76.743,47	352.732,38	127.895,97	480.628,35
	Sistem e-docking pentru biciclete electrice (10 buc)	312.981,67	59.384,33	273.340,27	99.109,81	372.450,08
	Totem (1 buc)	9.001,19	1.711,11	7.861,85	2.850,45	10.712,30
	Sistem fotovoltaic (panouri) pentru incarcare biciclete electrice (5 kW) (1 buc)	81.902,02	15.563,95	71.530,26	25.935,71	97.465,97
4,5 (Facilitati)	Veicule	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5.1	Autoutilitare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Automatutatoare electrica (1 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Autocisterna electrica (1 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5.2	Autoturisme si furgonete	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Autoturisme -costuri suplimentare pentru vehicule electrice (11 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Furgonete - costuri suplimentare pentru vehicule electrice (2 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5.3	Biciclete electrice (10 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5. Organizare de santier si diverse		53.712,86	6.886,48	44.472,03	16.127,31	60.599,34
5,1 Organizare de santier		36.231,80	6.886,48	31.645,01	11.473,26	43.118,28

5.1.1	Constructii si instalatii legate de organizarea de santier	36.231,80	6.886,48	31.645,01	11.473,26	43.118,28
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii de santier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2	Taxe, comisioane legale	17.481,06	0,00	12.831,22	4.649,85	17.481,06
6.	Cheltuieli diverse si neprevazute	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Audit, informare si publicitate	21.802,98	4.321,92	19.175,36	6.953,75	26.124,90
7.1	Audit	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.2	Informare si publicitate (facturat cu TVA 24%)*	1.416,82	361,56	1.366,37	496,10	1.858,26
7.2	Informare si publicitate (facturat cu TVA 20%)*	1.299,10	260,66	1.143,54	416,22	1.559,76
7.2	Informare si publicitate (facturat cu TVA 19%)*	10.598,79	2.013,81	9.257,65	3.354,95	12.612,60
7.3	Traducere (facturat cu TVA 24%)*	1.130,93	273,27	1.030,03	374,17	1.400,00
7.3	Traducere (facturat cu TVA 20%)*	3.342,34	668,47	2.942,94	1.067,87	4.010,81
7.3	Traducere (facturat cu TVA 19%)*	3.935,13	748,35	3.439,04	1.244,44	4.683,48
Cheltuieli cu rate de cofinantare SECO: 85% si Suceava: 15%		7.338.094,76	1.382.139,16	7.477.682,61	1.319.589,07	8.797.275,89
1.	Achizitia terenului si organizare (amenajari)	12.120,71	2.303,90	12.259,45	2.165,16	14.424,61
2.	Utilitati	143.573,43	27.285,26	145.229,88	25.628,80	170.858,69
2,1	incarcare standard (14 buc)	101.106,81	19.213,19	102.271,37	18.048,63	120.320,00
2,2	incarcare rapida (14 buc)	42.466,62	8.072,06	42.958,52	7.580,17	50.538,69
2,3	incarcare e-bike(10 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Proiectare, inginerie & asistenta tehnica	176.639,46	26.650,42	172.796,82	30.493,06	203.289,89
3,1	Proiectare & inginerie	96.402,31	18.317,70	97.512,21	17.207,79	114.720,01

3,2	Consultanta (ramas de facturat cu TVA 19%)	25.435,41	4.834,83	25.729,70	4.540,54	30.270,24
3,3	Asistenta tehnica	54.801,75	3.497,89	49.554,91	8.744,74	58.299,64
4.	Investitia de baza	2.090.441,75	397.212,82	2.114.506,59	373.147,98	2.487.654,57
4,1	Constructii si instalatii	403.371,97	76.646,77	408.017,61	72.001,13	480.018,74
4.1.1	Constructii & Instalatii pentru statiile de incarcare standard	155.568,01	29.559,73	157.359,00	27.768,74	185.127,74
4.1.2	Constructii & Instalatii pentru statiile de incarcare rapide	244.179,94	46.397,55	246.992,55	43.584,94	290.577,49
4.1.3	Constructii & Instalatii pentru punctele de incarcare	3.624,02	689,49	3.666,06	647,45	4.313,51
4,2	Montaj utilitaje tehnologice	31.577,75	6.003,60	31.943,51	5.637,83	37.581,34
4.2.1	Montaj pentru punctele de incarcare	15.786,77	3.001,80	15.971,76	2.816,81	18.788,57
	Montare dispozitive incarcare 7 kW	521,32	100,90	529,73	92,49	622,22
	Montaj tablou electric de comanda	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Configurare dispecer (1 ansamblu)	15.265,45	2.900,90	15.442,03	2.724,32	18.166,35
4.2.2	Montaj pentru punctele de incarcare rapida	15.790,98	3.001,80	15.975,96	2.821,02	18.792,77
	Montare dispozitive incarcare 22 kW (14 buc)	525,53	100,90	533,93	92,49	626,43
	Configurare dispecer (1 ansamblu)	15.265,45	2.900,90	15.442,03	2.724,32	18.166,35
4.2.3	Montaj pentru punctul de incarcare e-bike	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Montare sistem e-docking pentru biciclete electrice(10 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Totem (1 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Montare sistem fotovoltaic (1 ansamblu)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4,3	(Tehnologic) Echipamente pentru punctele de incarcare	87.056,37	16.547,73	88.065,38	15.538,72	103.604,10

4.3.1	Echippingamente pentru punctele de incarcare standard	42.554,91	8.088,88	43.046,80	7.596,99	50.643,79
	Dispozitive incarcare 7 kW simple (14 buc)	18.221,00	3.464,26	18.431,21	3.254,05	21.685,26
	Tablou electric de comanda si control (2 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Dispecer (server dispecer, conectare GPRS cu punctele de incarcare, interfata operator, 30 cartele) (1 ansamblu)	24.333,91	4.624,62	24.615,59	4.342,94	28.958,53
4.3.2	Echippingamente pentru punctele de incarcare rapida	44.501,46	8.458,85	45.014,37	7.945,94	52.960,31
	Dispozitive incarcare 22 kW simple (14 buc)	24.333,91	4.624,62	24.615,59	4.342,94	28.958,53
	Dispecer (server dispecer, conectare GPRS cu punctele de incarcare, interfata operator, 30 cartele) (1 ansamblu)	20.167,55	3.834,23	20.402,98	3.598,80	24.001,78
4.3.3	Echippingament pentru punctul de incarcare e-bike	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sistem e-docking pentru biciclete electrice (10 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Totem (1 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sistem fotovoltaic (panouri) pentru incarcare biciclete electrice (5 kW) (1 buc)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5 (Facilitati)	Vehicle	1.568.435,67	298.014,72	1.586.480,10	279.966,09	1.866.450,39
4.5.1	Autoutilitare	1.107.003,70	210.336,13	1.119.738,22	197.601,60	1.317.339,82
	Automatatoare electrice (1 buc)	832.002,77	158.082,12	841.571,53	148.513,37	990.084,90
	Autocisterna electrica (1 buc)	275.000,93	52.254,00	278.166,69	49.088,24	327.254,93

4.5.2	Autoturisme si Furgonete	359.433,87	68.297,23	363.570,81	64.160,30	427.731,10
	Autoturisme -costuri suplimentare pentru vehicule electrice (11 buc)	174.823,25	33.217,38	176.832,86	31.207,78	208.040,63
	Furgonete -costuri suplimentare pentru vehicule electrice (2 buc)	184.610,63	35.079,84	186.733,75	32.952,52	219.690,47
4.5.3	Biciclete electrice (10 buc)	101.998,10	19.381,36	103.171,07	18.208,39	121.379,46
5. Organizare de santier si diverse		65.749,48	7.264,86	62.062,40	10.951,94	73.014,34
5,1	Organizare de santier	38.216,18	7.264,86	38.657,62	6.823,42	45.481,04
5.1.1	Constructii si instalatii legate de organizarea de santier	38.216,18	7.264,86	38.657,62	6.823,42	45.481,04
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii de santier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5,2	Taxe, comisoane legale	27.154,93	0,00	23.404,78	4.128,52	27.533,31
6. Cheltuieli diverse si neprevazute		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7. Audit, informare si publicitate		111.226,32	21.134,51	112.508,60	19.852,23	132.360,83
7,1	Audit	34.802,37	6.613,21	35.201,77	6.213,81	41.415,57
	Informare si publicitate (ramas de facturat 7,2 cu TVA 19%)	55.402,95	10.527,32	56.041,99	9.888,28	65.930,26
7,3	Traducere (ramas de facturat cu TVA 19%)	21.021,00	3.993,99	21.264,84	3.754,35	25.014,99
	Activitati suplimentare - autobuze electrice de capacitate mica (5 autobuze)	4.738.343,61	900.287,39	4.792.838,45	845.796,75	5.638.631,00
	Rezerva de schimb valutar	0,00	0,00	65.484,62	11.557,35	77.041,97
	CHELTUIELI NEELIGIBILE	1.132.880,55	214.506,69	0,00	1.347.387,24	1.347.387,24
3. Proiectare, inginerie si asistenta tehnica		157.796,24	29.240,21	0,00	187.036,45	187.036,45
3,1	Proiectare & inginerie	153.903,15	29.240,21	0,00	183.143,36	183.143,36
3,4	Obtinere de avize, acorduri si autorizatii	3.893,09	0,00	0,00	3.893,09	3.893,09
4. Investitia de baza		975.084,31	185.266,48	0,00	1.160.350,79	1.160.350,79

4,5 (Facilitati) Vehicule	975.084,31	185.266,48	0,00	1.160.350,79	1.160.350,79
4.5.2 Autoturisme si Furgonete	975.084,31	185.266,48	0,00	1.160.350,79	1.160.350,79
Autoturisme - Versiunea standard (11 buc)	844.379,94	160.432,27	0,00	1.004.816,41	1.004.816,41
Furgonete- versiunea standard (2 buc)	130.704,37	f	0,00	155.534,38	155.534,38
Contributie proprie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL Investitii de baza (eligibili si neeligibili)	3.065.526,06	582.479,30	2.114.506,59	1.533.498,77	3.648.005,36
	9.728.951,83	1.830.836,61	8.572.794,22	3.064.041,98	11.636.826,20

* Sumele facturate cu TVA 24%, 20% si 19% sunt calculate in CHF plicand rata de schimb inclusa in Acordul de Implementare (1 CHF=4.2042 RON) avand la baza sumele in RON care au fost facturate in 2015, 2016 si 2017, calculate de Municipiul Suceava

** Valoarea totala curenta a proiectului este 344'585 CHF, mai mica decat valoarea totala initiala a proiectului (3'112'490 CHF). Aceasta diminuare este cauzata de : (1) diminuarea contributiei Municipiului Suceava la cheltuieli eligibile (cu 331'158 CHF) datorata modificarii ratelor de cofinantare aplicabile proiectului si (2) reducerea ratei TVA de la 24% la 19% a cheltuielilor neeligibile (cu 13'427 CHF).

ROMÂNIA
JUDEȚUL SUCEAVA
MUNICIPIUL SUCEAVA

PRIMAR
Nr. 6489 din 21.02.2018

EXPUNERE DE MOTIVE

privind

modificarea HCL nr. 248 din 24.09.2015 privind aprobarea proiectului, a cheltuielilor aferente acestuia, a documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivelor de investiții din cadrul proiectului

“Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”

Municipiul Suceava implementează în perioada 30.07.2015-07.09.2019, proiectul “**Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde**” finanțat în cadrul Obiectivului 1 al Ariei de concentrare 4 – „Îmbunătățirea mediului înconjurător” aferent Programului de Cooperare Elvetiano-Roman.

Ca urmare a derulării procedurilor de achiziție publică pentru contractele din cadrul proiectului, precum și ca urmare a modificării ratei de co-finanțare aplicabile proiectului de la 73,39% contribuție elvetiană (din costuri eligibile) la 85%, adică la nivelul maxim al grantului elvetian care poate fi acordat prin Programul de Cooperare Elvetiano-Roman, modificare comunicată Municipiului Suceava prin adresa Unității Naționale de Coordonare din cadrul Ministerului Finanțelor Publice prin adresa nr. 700.924/20.11.2017, s-a constatat existența unor economii în cadrul Acordului de Implementare PCER/A4/RO-CH 12 din 30.07.2015 în valoare de 4.738.343 RON (fără TVA).

În vederea finanțării activităților suplimentare din economiile aferente proiectului, Municipiul Suceava a transmis către Unitatea Națională de Coordonare din cadrul Ministerului Finanțelor Publice, adresa nr. 36751/16.11.2017, prin care propune ca și activitate suplimentară, achiziționarea de autobuze electrice de mici dimensiuni, care să poată fi încărcate la stațiile de încărcare rapidă deja instalate în Municipiul Suceava.

Necesitatea investiției are la bază numărul insuficient de autobuze pentru transportul public în comun în Municipiul Suceava. Operatorul de transport public local, SC TPL SA, utilizează în prezent un număr de 33 de autobuze, an de fabricație 2005, motorizare Euro 3, cu un număr mediu de kilometri parcurși de 800.000, toate acestea raportate la un număr de 12.183.564 de călători în anul 2015. Aceste mijloace de transport sunt depășite din punct de vedere tehnic, prezintă un grad ridicat al emisiilor (în mod special particule și CO₂), nu oferă condițiile de siguranță în exploatare și facilitățile conforme cu legislația în vigoare astfel încât transportul public de călători este considerat a fi unul deficitar.

În vederea îmbunătățirii condițiilor de operare a transportului public de călători, precum și pentru reducerea impactului negativ asupra mediului datorat acestui serviciu public, Municipiul Suceava a realizat o serie de studii (inclusiv Planul Local de Mobilitate Durabilă), care concluzionează nevoia stringentă și imperativă de modernizare a parcului de vehicule destinat transportului de călători.

De asemenea, prin Programul de Cooperare Elvetiano-Roman se finanțează în cadrul proiectului “**Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde**”, realizarea studiului de transport public ce vizează obținerea finanțării în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020 a proiectului “Sistem integrat de transport public ecologic în municipiul Suceava”, proiect în cadrul căruia se vor achiziționa autobuze electrice de medii și mari dimensiuni. Precizăm faptul că Municipiul Suceava are alocată suma de 25 milioane euro în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020, Axa prioritară 4, Obiectiv specific 4.1 “**Mobilitate urbană durabilă**”.

Astfel, activitatea suplimentară propusă în cadrul proiectului “**Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde**” (achiziționarea de autobuze de mici dimensiuni) este complementară altor

investitii majore in infrastructura de transport public de calatori a municipiului, determinand reducerea valorilor de trafic rutier urban, reducerea emisiilor de CO2, reducerea costurilor de operare a companiei de transport public local, aflata in proprietatea municipiului Suceava, promovarea transportului ecologic, alternativ si modern la nivel local, regional si national. Achizitionarea autobuzelor electrice de mici dimensiuni va satisface si nevoile de transport ale calatorilor catre institutii amplasate in afara rutelor principale, dar si pe cele ale cetatenilor domiciliati in zone cu densitate redusa de locuitori si unde infrastructura stradala nu permite accesul autobuzelor de medii si mari dimensiuni.

De asemenea, activitatea suplimentara propusa vine in intampinarea obiectivului proiectului "Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde", si anume : inlocuirea flotei de vehicule a municipalitatii cu vehicule electrice in vederea economisirii de energie si reducerea costurilor, reducerea emisiilor de CO2 si incurajarea utilizarii vehiculelor electrice catre o mobilitate "verde" sustenabila.

Autobuzele care se doresc a fi achizitionate, sunt autobuze electrice de mici dimensiuni, capacitate minim 8 locuri pe scaun, care sa poata fi incarcate la statii de incarcare rapide 22 kW AC, Conector Tip 2 (Standard European) 32 A, 50/60 Hz, 400V.

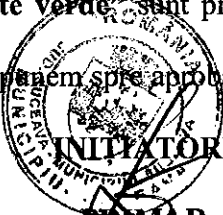
Ca urmare a aprobarii de catre partea elvetiana a activitatii suplimentare, a fost incheiat actul aditional nr. 3 la Acordul de Implementare, act aditional prin care se prelungeste perioada de implementare a proiectului pana la data de 07.09.2019, motivat de necesitatea alocarii de timp suficient derularii procedurii de achizitie pentru incheierea contractului de furnizare autobuze electrice, precum si derularea contractului. De asemenea, prin acelasi act aditional la Acordul de Implementare, a fost revizuit bugetul proiectului, cu noile valori ca urmare a modificarii ratei de co-finantare si includerii de noi activitati in cadrul acestuia.

Bugetul total al proiectului este de 11.636.826,20 RON din care valoarea eligibila a proiectului 10.289.438,96 RON, valoarea neeligibila 1.347.387,24 RON. Contributia proprie a Municipiului Suceava in proiect este de 3.064.041,98 RON (din care 1.716.654,74 RON contribuția la cheltuielile eligibile, 1.347.387,24 RON contribuția la cheltuielile neeligibile).

Astfel, este necesară emiterea unei Hotărâri de Consiliu Local privind modificarea HCL nr. 248 din 24.09.2015 privind aprobarea proiectului, a cheltuielilor aferente acestuia, a documentatiei tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivelor de investiții din cadrul proiectului, conditie obligatorie pentru asigurarea finantarii nerambursabile a proiectului "**Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde**".

Indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiție din cadrul proiectului "**Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde**" sunt prezentati in anexa care face parte integranta din proiectul de hotarare.

Având în vedere cele prezentate, propunem spre aprobare proiectul de hotărâre în forma prezentată.


INITIATORI
PRIMAR
ION LUNGU
VICEPRIMAR
LUCIAN HARȘOVȘCHI

**RAPORT
pentru**

**modificarea HCL nr. 248 din 24.09.2015 privind aprobarea proiectului, a cheltuielilor aferente acestuia, a documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivelor de investiții
din cadrul proiectului
“Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”**

Municipiul Suceava implementează în perioada 30.07.2015-07.09.2019, proiectul **“Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”** finanțat în cadrul Obiectivului 1 al Ariei de concentrare 4 – „Îmbunătățirea mediului înconjurător” aferent Programului de Cooperare Elvetiano-Roman.

Ca urmare a derulării procedurilor de achiziție publică pentru contractele din cadrul proiectului, precum și ca urmare a modificării ratei de co-finanțare aplicabile proiectului de la 73,39% contribuție elvetiană (din costuri eligibile) la 85%, adică la nivelul maxim al grantului elvetian care poate fi acordat prin Programul de Cooperare Elvetiano-Roman, modificare comunicată Municipiului Suceava prin adresa Unității Naționale de Coordonare din cadrul Ministerului Finanțelor Publice prin adresa nr. 700.924/20.11.2017, s-a constatat existența unor economii în cadrul Acordului de Implementare PCER/A4/RO-CH 12 din 30.07.2015 în valoare de 4.738.343 RON (fără TVA).

În vederea finanțării activităților suplimentare din economiile aferente proiectului, Municipiul Suceava a transmis către Unitatea Națională de Coordonare din cadrul Ministerului Finanțelor Publice, adresa nr. 36751/16.11.2017, prin care propune ca și activitate suplimentară, achiziționarea de autobuze electrice de mici dimensiuni, care să poată fi încărcate la stațiile de încărcare rapidă deja instalate în cadrul proiectului.

De asemenea, prin Programul de Cooperare Elvetiano-Roman se finanțează în cadrul proiectului **“Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”**, realizarea studiului de transport public care vizează obținerea finanțării în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020 a proiectului **“Sistem integrat de transport public ecologic în municipiul Suceava”**, proiect în cadrul căruia se vor achiziționa autobuze electrice de medii și mari dimensiuni. Precizăm faptul că Municipiul Suceava are alocată suma de 25 milioane euro în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020, Axa prioritară 4, Obiectiv specific 4.1 **“Mobilitate urbană durabilă”**.

Astfel, activitatea suplimentară propusă în cadrul proiectului **“Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”** (achiziționarea de autobuze de mici dimensiuni) este complementară altor investiții majore în infrastructura de transport public de călători a municipiului, determinând reducerea valorilor de trafic rutier urban, reducerea emisiilor de CO₂, reducerea costurilor de operare a companiei de transport public local, aflată în proprietatea municipiului Suceava, promovarea transportului ecologic, alternativ și modern la nivel local, regional și național. Achiziționarea autobuzelor electrice de mici dimensiuni va satisface și nevoile de transport ale călătorilor către instituții amplasate în afara rutelor

principale, dar și pe cele ale cetățenilor domiciliați în zone cu densitate redusă de locuitori și unde infrastructura strădală nu permite accesul autobuzelor de medii și mari dimensiuni.

De asemenea, activitatea suplimentară propusă vine în întâmpinarea obiectivului proiectului “Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”, și anume: înlocuirea flotei de vehicule a municipalității cu vehicule electrice în vederea economisirii de energie și reducerea costurilor, reducerea emisiilor de CO₂ și încurajarea utilizării vehiculelor electrice către o mobilitate “verde” sustenabilă.

Ca urmare a aprobării de către partea elvețiană a activității suplimentare, a fost încheiat actul adițional nr. 3 la Acordul de Implementare, act adițional prin care se prelungește perioada de implementare a proiectului până la data de 07.09.2019, motivat de necesitatea alocării de timp suficient derulării procedurii de achiziție pentru încheierea contractului de furnizare autobuze electrice, precum și derularea contractului. De asemenea, prin același act adițional la Acordul de Implementare, a fost revizuit bugetul proiectului, cu noile valori ca urmare a modificării ratei de co-finanțare și includerii de noi activități în cadrul acestuia.

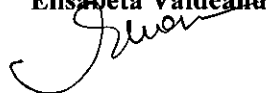
Bugetul total al proiectului este de 11.636.826,20 RON din care valoarea eligibilă a proiectului 10.289.438,96 RON, valoarea neeligibilă 1.347.387,24 RON. Contribuția proprie a Municipiului Suceava în proiect este de 3.064.041,98 RON (din care 1.716.654,74 RON contribuția la cheltuielile eligibile, 1.347.387,24 RON contribuția la cheltuielile neeligibile).

Astfel, este necesară emiterea unei Hotărâri de Consiliu Local privind modificarea HCL nr. 248 din 24.09.2015 privind aprobarea proiectului, a cheltuielilor aferente acestuia, a documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivelor de investiții din cadrul proiectului, condiție obligatorie pentru asigurarea finanțării nerambursabile a proiectului “**Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde**”.

Indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiție din cadrul proiectului “**Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde**” sunt prezentați în anexa care face parte integrantă din proiectul de hotărâre.

Având în vedere importanța pentru Municipiul Suceava a realizării proiectului “Electromobilitate – Vehicule electrice pentru o municipalitate verde”, consideram că fiind oportună aprobarea proiectului de hotărâre în forma prezentată.

Director Executiv
Elisabeta Văideanu



Sef Serviciu
Dan Dura

