

R O M Â N I A
JUDEȚUL SATU MARE
CONSILIUL LOCAL al
MUNICIPIULUI CAREI

H O T Ă R Ă R E A Nr. 212/09.10.2025
pentru modificarea HCL nr 210/2024 privind aprobarea documentației tehnico-economice etapa
PT și a indicatorilor tehnico-economici aferenți
pentru obiectivul de investiții “Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din
Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13”

Consiliul local al Municipiului Carei județul Satu Mare, întrunit în ședința extraordinară, cu caracter de îndată, la data de 09.10.2025

Văzând :

Referatul de aprobare nr. 21885/08.10.2025 inițiat de Primarul Municipiului Carei prin care propune aprobarea modificării HCL nr 210/2024 privind aprobarea documentației tehnico-economice etapa PT și a indicatorilor tehnico-economici aferenți pentru obiectivul de investiții “Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13”,

Având în vedere :

Raportul de specialitate nr. 21892/08.10.2025 al Serviciul Proiecte, Programe de Dezvoltare Locală pentru aprobarea modificării HCL nr 210/2024 privind aprobarea documentației tehnico-economice etapa PT și a indicatorilor tehnico-economici aferenți pentru obiectivul de investiții “Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13”,

Solicitarea de clarificare al ADR Nord-Vest

În baza prevederilor H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul - cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, art.10, art.12,

În temeiul art. 129 alin.2, lit.b, alin.4, lit.d, art. 139 alin.1 din OUG nr 57/2019 privind Codul administrativ,

H O T Ă R Ă Ș T E :

Art.1. Se aprobă modificarea Anexei 2 al HCL 210/2024 privind indicatorii tehnico-economici aferenți investiției “Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13”, etapa PT, conform Anexei 1 la prezenta Hotărâre.

Art.2. Se aprobă Se aprobă modificarea Anexei 3 al HCL 210/2024 Devizul General aferent investiției “Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13”, etapa PT conform Anexei 2 la prezenta Hotărâre.

Art.3. Celelalte prevederi ale HCL 210/2024 privind indicatorii tehnico-economici aferenți investiției “Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu nr 7”.

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor art.139 ale OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ

Nr. total al consilierilor în funcție – 18

Nr. total al consilierilor prezenți – 15

Nr. total al consilierilor absenți – 3

Voturi pentru - 15

Voturi împotriva - 0

Abțineri - 0

Art.4. Primarul Municipiului Carei, prin aparatul de specialitate va asigura ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri.

Art.5. Prezenta hotărâre se comunică
Primarului municipiului Carei
Serviciul Proiecte, Programe de Dezvoltare Locală
Instituției Prefectului județului Satu Mare

Art.6. Prezenta hotărâre se aduce la cunoștință publică prin afișare pe site-ul Primăriei Municipiului Carei.

Președinte de sedință
Ludovic KEIZER



Contrasemnează
Secretar General al Municipiului Carei
cj. Adela-Crina OPRÎTOIU

Carei, 09.10.2025
Red./Dact. A.C.O./G.M.T.

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor art.139 ale OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ

Nr. total al consilierilor în funcție – **18**

Nr. total al consilierilor prezenți – **15**

Nr. total al consilierilor absenți – **3**

Voturi pentru – **15**

Voturi împotriva – **0**

Abțineri – **0**

1. **Denumirea lucrarilor:** Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13
2. **Beneficiar:** Unitatea Administrativ Teritoriala Municipiul Carei, Str. 1 Decembrie 1918 nr. 40, municipiul Carei, județul Satu Mare
3. **Amplasament:** Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13
4. **Indicatori tehnico-economici:**

Valoare totală: 4.918.453,88 lei fără TVA, respectiv 5.945.482,90 lei cu TVA,
din care:

C+M: 3.107.852,74 lei fără TVA, respectiv 3.760.501,82 lei cu TVA.

5. Descrierea intervențiilor:

1. **Lucrări de reabilitare termică a elementelor de anvelopa:**
 - izolarea termică a fațadei – parte vitrată, prin înlocuirea tâmplăriei clasice exterioare existente, inclusiv a celei aferente în blocul de locuințe, cu tâmplărie termoizolantă cu performanță ridicată;
 - izolarea termică a fațadei – parte opacă (pereți exteriori) cu sistem termoizolant amplasat la exterior cu o grosime de 15 cm;
 - termo-hidroizolarea planșeului peste ultimul nivel, cu sisteme termoizolante, în cazul existenței terasei, u o grosime de 20 cm (nr. 7-9-11);
 - termoizolarea planșeului peste ultimul nivel, cu sisteme termoizolante, în cazul existenței șarpantei, cu o grosime de 20 cm (nr.13)
 - închiderea balcoanelor și/sau a logiilor cu tâmplărie termoizolantă, inclusive izolarea termică a parapetilor
2. **Lucrări de reabilitare/modernizare a sistemului de încălzire, precum și înlocuirea echipamentelor existente și racordarea la un sistem de încălzire centralizată :**
 - modernizarea instalației de distribuție a agentului termic pentru încălzire, inclusiv folosind contorizarea individuală prin soluția distribuției "pe orizontală"
 - realizarea lucrărilor de branșare a unor apartamente la sistemul centralizat de producer și furnizare a energiei termice
 - procurarea/montarea contoarelor de energie termică, pentru contorizarea consumurilor la apartamentele racordate la sistemul centralizat de încălzire
3. **Lucrări de reabilitare/modernizare a sistemelor de ventilare naturală sau mecanică, inclusiv prin înlocuirea echipamentelor existente :**
 - repararea/refacerea canalelor de ventilație din apartamente în scopul menținerii/realizării ventilației naturale a spațiilor ocupate
 - soluții de ventilare naturală prin introducerea dispozitivelor/fantelor/grilelor pentru aerisirea controlată a spațiilor ocupate și evitarea apariției condensului pe elementele de anvelopă

4. Lucrările vizează instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice din surse regenerabile, pentru consum propriu, inclusiv achiziționarea de echipamente specifice :

- Achiziționarea și instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei care constau în:

- Sistem cu panouri solare electrice pentru producerea energiei electrice. Se va monta pentru fiecare scară, pe acoperișul clădirii, câte un sistem de panouri solare electrice. Energia electrică produsă se va utiliza pentru alimentarea corpurilor de iluminat de pe casa scării.
- Sistem cu panouri solare electrice pentru producerea energiei electrice care acoperă parțial consumul anual de energie al containerului energetic

- Instalarea unor sisteme descentralizate de alimentare cu energie utilizând surse regenerabile de energie, container energetic (fiecare scară de bloc va fi dotată cu un container energetic) dotat cu sistem de pompe de căldură aer-apă și sistem distribuitor-colector complet echipat, inclusiv automatizare.

5. Înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescente/incandescente din spațiile comune cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată:

- Reabilitarea/modernizarea instalației de iluminat din spațiile comune ale blocului de locuințe prin înlocuirea circuitelor de iluminat deteriorate sau subdimensionate
- Înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent din spațiile comune cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, inclusiv tehnologie tip LED. Aferente partilor comune ale blocului de locuințe
- Instalarea de corpuri de iluminat cu senzori de mișcare/prezență în spațiile comune ale blocului de locuințe, acolo unde acestea se impun pentru economia de energie.

6. Lucrări conexe

- a. Repararea elementelor de construcție ale fațadei care prezintă potențial pericol de desprindere și/sau afectează funcționalitatea blocului de locuințe
- b. Repararea acoperișului tip terasă, inclusiv repararea sistemului de colectare a apelor meteorice de la nivelul terasei (nr.7-9-11)
- c. Repararea acoperișului tip șarpantă, construirea / demolarea/înlocuirea acoperișului tip șarpantă, respectiv sistemul de colectare și evacuare a apelor meteorice la nivelul învelitoarei tip șarpantă (nr.13)
- d. Demontarea instalațiilor și a echipamentelor montate aparent pe fațadele/terasa blocului de locuințe, precum și montarea/remontarea acestora după efectuarea lucrărilor de intervenție.
- e. Refacerea finisajelor interiere în zonele de intervenție.
- f. Repararea trotuarelor de protecție, în scopul eliminării infiltrațiilor la infrastructura blocului de locuințe.
- g. Repararea/înlocuirea instalației de distribuție a apei reci și/sau a colecțiilor de canalizare menajeră și/sau pluvială din subsolul blocului de locuințe. Lucrările propuse presupun doar înlocuirea materialelor din subsolul blocului de locuințe folosind aceleași secțiuni și trasee.
- h. Crearea de facilități/adaptarea infrastructurii pentru persoanele cu dizabilități (elevator mobil)
- i. Refacerea finisajelor interioare aferente spațiilor comune din bloc (casa scării)
- j. Lucrări privind realizarea iluminatului de siguranță conform prevederilor normativului 17-2011 (iluminat de securitate pentru evacuare).

Indicator	Unitate de măsură	Valoare de bază	Valoare realizată
Emisii de gaze cu efect de seră estimate	Echivalent tone de CO2/an	146,79	21,49
Consum anual de energie primară	MWh/an	907,93	300,29
Consum anual de energie finală pentru încălzire	kWh/an	616.614,65	87.709,18
Scăderea consumului anual de energie pentru încălzire			85,78 %
Consumul anual de energie primară din surse regenerabile	kWh/an	15.338,06	88.130,35
Locuințe cu o performanță energetică îmbunătățită	Locuințe (Nr.)	0	38

Denumire indicator/Unitate de măsură	Valoare
Consumul final specific de energie a clădirii înainte de renovare (KWh/m ² /an)	302,00
Consumul final specific de energie pentru încălzire a clădirii înainte de renovare (KWh/m ² /an)	251,26
Reducerea emisiilor de CO2, după renovare	85,36 %
Reducerea consumului anual de energie primară, după renovare	66,92 %

Președinte de ședință
Ludovic KEIZER

Contrasemnează
Secretar General al Municipiului Carei
cj. Adela-Crina OPRÎTOIU

OBIECTIV: Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7-9-11-13
 Conceptyx Energy S.R.L. Sat. Floresti, Comuna Floresti, Str. Cardinal Iuliu Hossu nr. 12, jud. Cluj, J12/3417/21.11.2013, CUI 32499090

DEVIZ GENERAL al obiectivului de investiții

Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7-9-11-13

Nr. crt.	Nr. cap./subcap.	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)	cota TVA %	Val TVA	Valoarea cu TVA
0	1	2	3	4	5	6
1	1	CAPITOL 1 Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
2	1.1	Obtinerea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00
3	1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00
4	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0,00	0,00	0,00	0,00
5	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0,00	0,00	0,00	0,00
6		TOTAL CAPITOL 1	0,00	0,00	0,00	0,00
7	2	CAPITOL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
8		TOTAL CAPITOL 2	0,00	0,00	0,00	0,00
9	3	CAPITOL 3 Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
10	3.1	Studii	0,00	0,00	0,00	0,00
11	3.1.1	Studii de teren	0,00	0,00	0,00	0,00
12	3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00	0,00
13	3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00	0,00
14	3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0,00	0,00	0,00	0,00
15	3.3	Expertizare tehnica	12.065,00	19,00	2.292,35	14.357,35
16	3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	12.065,00	19,00	2.292,35	14.357,35
17	3.5	Proiectare	72.390,00	0,00	13.754,10	86.144,10
18	3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00	0,00
19	3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00	0,00
20	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	24.130,00	19,00	4.584,70	28.714,70
21	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	14.478,00	19,00	2.750,82	17.228,82
22	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	4.826,00	19,00	916,94	5.742,94

23	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	28.956,00	19,00	5.501,64	34.457,64
24	3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	0,00	0,00	0,00	0,00
25	3.7	Consultanta	5.000,00	0,00	1.050,00	6.050,00
26	3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	0,00	0,00	0,00	0,00
27	3.7.2	Auditul financiar	5.000,00	21,00	1.050,00	6.050,00
28	3.8	Asistenta tehnica	80.147,32	0,00	16.830,94	96.978,26
29	3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	32.884,53	0,00	6.905,75	39.790,28
30	3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	32.884,53	21,00	6.905,75	39.790,28
31	3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	0,00	0,00	0,00	0,00
32	3.8.2	Dirigentie de santier	41.105,66	21,00	8.632,19	49.737,85
33	3.8.3	Coordonator in materie de securitate si sanatate - conform Hotararii Guvernului nr. 300/2006, cu modificarile si completarile ulterioare	6.157,13	21,00	1.293,00	7.450,13
34		TOTAL CAPITOL 3	181.667,32	0,00	36.219,74	217.887,06
35	4	CAPITOL 4 Cheltuieli pentru investitia de baza				
36	4.1	Constructii si instalatii	2.837.206,59	21,00	595.813,38	3.433.019,97
	4.1.1	Constructii si instalatii - lucrari de baza	2.441.296,53	21,00	512.672,27	2.953.968,80
	4.1.2	Constructii si instalatii - lucrari conexe	395.910,06	21,00	83.141,11	479.051,17
37	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	241.359,19	21,00	50.685,43	292.044,62
38	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	976.000,00	21,00	204.960,00	1.180.960,00
39	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport - conexe	56.000,00	21,00	11.760,00	67.760,00
40	4.5	Dotari	0,00	0,00	0,00	0,00
41	4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00	0,00
42		TOTAL CAPITOL 4	4.110.565,78	0,00	863.218,81	4.973.784,59
43	5	CAPITOL 5 Alte cheltuieli				
44	5.1	Organizare de santier	29.286,96	0,00	6.150,26	35.437,22
45	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	29.286,96	21,00	6.150,26	35.437,22
46	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0,00	0,00	0,00	0,00
47	5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	18.647,11	0,00	0,00	18.647,11
48	5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0,00	0,00	0,00	0,00
49	5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	15.539,26	0,00	0,00	15.539,26

50	5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	3.107,85	0,00	0,00	3.107,85
51	5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00	0,00
52	5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	0,00	0,00	0,00	0,00
53	5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	213.155,16	21,00	44.762,58	257.917,74
54	5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	8.000,00	21,00	1.680,00	9.680,00
55		TOTAL CAPITOL 5	269.089,23	0,00	52.592,85	321.682,08
56	6	CAPITOL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
57	6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00	0,00
58	6.2	Probe tehnologice si teste	0,00	0,00	0,00	0,00
59		TOTAL CAPITOL 6	0,00	0,00	0,00	0,00
60	7	CAPITOL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret				
61	7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	0,00	0,00	0,00	0,00
62	7.2	Cheltuieli aferente marjei de buget si pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de pret	357.131,55	21,00	74.997,63	432.129,18
63		TOTAL CAPITOL 7	357.131,55	0,00	74.997,63	432.129,18
64		TOTAL GENERAL	4.918.453,88	0,00	1.027.029,02	5.945.482,90
65		din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	3.107.852,74	21,00	652.649,08	3.760.501,82

In preturi la data de 25,09,2025; 1 euro = 4,942 lei curs inforeuro aferent lunii septembrie 2023.

Data
25,09,2025

Intocmit
ing. Roman Samuiel

Beneficiar/ Investitor
Municipiul Carei



Președinte de sedință
Ludovic KEIZER

Contrasemnează
Secretar General al Municipiului Carei
cj. Adela-Crina OPRÎȚOIU

Referat de aprobare Nr. 21885/08.10.2025
pentru modificarea HCL nr 210/2024 privind aprobarea documentației tehnico-economice
etapa PT și a indicatorilor tehnico-economici aferenți
pentru obiectivul de investiții “Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din
Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13”

Monica-Silvia GIURGIU-KOVÁCS, Primar al Municipiului Carei,

Având în vedere

- Solicitarea de clarificare al ADR Nord-Vest
- Necesitatea aprobării indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții “Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13”,

Văzând

- H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul - cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, art.9, art. 10,
- art. 129 alin.2, lit.b, alin.4, lit.d, art. 139 alin.1 din OUG nr 57/2019 privind Codul administrativ,

Inițiez Proiectul de hotărâre pentru modificarea HCL nr 210/2024 privind aprobarea documentației tehnico-economice etapa PT și a indicatorilor tehnico-economici aferenți pentru obiectivul de investiții “Creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale din Municipiul Carei, P-ta Avram Iancu, nr. 7; 9; 11; 13” și propun Consiliului local aprobarea acestuia.

PRIMAR
Monica-Silvia GIURGIU-KOVÁCS
