



MUNICIPIUL BUCUREȘTI CONSILIUL LOCAL SECTOR 3

HOTĂRÂRE

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3

Consiliul Local al Sectorului 3 al Municipiului București,
*ales în condițiile stabilite de Legea nr. 115/2015 pentru alegerea autorităților
administrației publice locale, pentru modificarea Legii administrației publice
locale nr. 215/2001, precum și pentru modificarea și completarea
Legii nr. 393/2004 privind Statutul aleșilor locali,*
întrunit în ședință ordinară, azi 29.01.2018

Având în vedere:

- Expunerea de motive nr. 264/CP/17.01.2018 a Primarului Sectorului 3;
- Raportul de specialitate nr. 6779/16.01.2018 al Direcției Investiții și Achiziții;
- HCLS3 nr. 647/19.12.2017 privind actualizarea „Programului local multianual privind creșterea performanței energetice la blocurile de locuințe din Sectorul 3”;
- Adresa nr. 6788/16.01.2018 a Direcției Investiții și Achiziții, înregistrată cu nr.181/CP/16.01.2018.

În conformitate cu prevederile:

- Art.19 lit. a) din Ordonanța de Urgență nr.18/2009 privind creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe, cu modificările și completările ulterioare;
- Art.11 alin (1) din Ordinul nr. 163/540/23 din 19.03.2009 al ministrului dezvoltării regionale și locuinței, al ministrului finanțelor publice și al viceprim-ministrului, ministrului administrației și internelor, pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 18/2009 privind creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe;
- Art. 44 alin (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Luând în considerare:

- Raportul Comisiei de studii, prognoze economico-sociale, buget, finanțe;
- Raportul Comisiei de administrație publică locală, juridică, apărarea ordinii publice și respectarea drepturilor cetățenilor;

- Raportul Comisiei pentru administrarea domeniului public, realizarea lucrărilor publice, agrement.

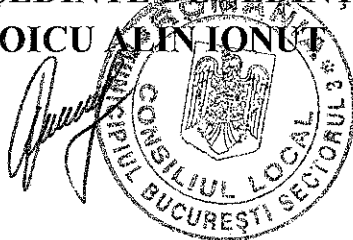
În temeiul prevederilor art.45 alin (1) și art. 81 alin. (4) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă indicatorii tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3, conform anexelor 1-104 care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Primarul Sectorului 3, prin Direcția Investiții și Achiziții, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
VOICU ALIN IONUȚ**



**CONTRAȘEMNEAZĂ
SECRETAR
MARIUS MIHĂIȚĂ**

**NR. 25
DIN 29.01.2018**



Calea Dudești nr. 191, sector 3,
031084 București
www.primarie3.ro

telefon (004 021) 318 03 23 - 28
fax (004 021) 318 03 04
e-mail cabinetprimar@primarie3.ro

SECTOR 3
CABINET PRIMAR
Nr. 264
Data 17.01.2018

EXPUNERE DE MOTIVE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3

Primaria Sectorului 3 isi propune executia obiectivelor de investitii cu privire la „Programul local multianual privind cresterea performantei energetice la blocurile de locuinte din sectorul 3”.

Lucrarile de interventie constau, in general, din: izolarea termica a peretilor exteriori, inlocuirea ferestrelor si usilor exterioare existente, inclusiv tamplaria aferenta accesului in blocul de locuinte cu tamplarie performanta energetic, termo-hidroizolarea terasei/termoizolarea planseului peste ultimul nivel in cazul existentei sarpantei, izolarea termica a planseului peste subsol, in cazul in care prin proiectarea blocului sunt prevazute apartamente la parter, lucrari de refacere a finisajelor anvelopei, lucrari de reparatii la elementele de constructie care prezinta potential pericol de desprindere si/sau afecteaza functionalitatea blocului de locuinte, inclusiv de refacere in zonele de interventie.

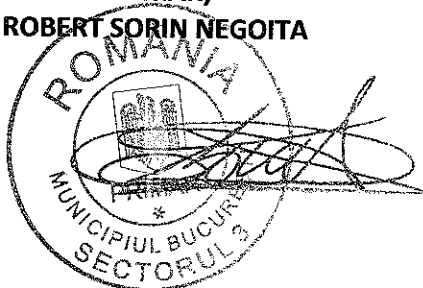
Astfel, in baza documentației tehnico-economice pentru lucrările de intervenție in vederea creșterii performantei energetice, au fost stabilite soluțiile tehnice precum si principalii indicatori tehnico-economici ai lucrărilor de intervenție pentru 104 blocuri de locuințe.

Costurile de executie estimate se incadreaza in standardele de cost stabilite prin Hotararea Guvernului nr. 363/14.04.2010, cu completarile si modificarile ulterioare, privind aprobarea standardelor de cost pentru obiective de investitii finantate din fonduri publice.

In conformitate cu prevederile art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finantele publice locale, documentatiile tehnico-economice ale obiectivelor de investitii noi se analizeaza si se aproba de catre autoritatile deliberative, respectiv Consiliul Local.

În consecință, având în vedere cele prezentate și ținând seama de Raportul de specialitate nr. 6779/16.01.2018 al Direcției Investiții și Achiziții am inițiat prezentul proiect de hotărâre, pe care îl supun aprobării Consiliului Local al Sectorului 3.

PRIMAR,
ROBERT SORIN NEGOITA





Calea Dădărești nr. 191, sector 3,
031084 București
www.primarie3.ro

telefon (004 021) 318 03 23-28
fax(004 021) 318 03 04
e-mail investitiiachizitii@primarie3.ro

Nr. 6779 / 16.01.2018

RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3

Reabilitarea și modernizarea termică a clădirilor și instalațiilor aferente este parte integrantă a politicii energetice a statului și se realizează prin programe naționale amortizate cu prevederile tratatelor internaționale referitoare la eficiența, protecția mediului și dezvoltarea urbană.

Drept urmare, Primăria Sectorului 3 a demarat „Programul local multianual privind creșterea performanței energetice de locuințe din sectorul 3”.

Astfel, în baza documentației tehnico-economice pentru lucrările de intervenție în vederea creșterii performanței energetice, au fost stabilite soluțiile tehnice precum și principalii indicatori tehnico-economici ai lucrărilor de intervenție pentru 104 blocuri de locuințe, conform anexelor 1-104.

Costurile de execuție estimate se încadrează în standardele de cost stabilite prin Hotărârea Guvernului nr. 363/14.04.2010 privind aprobarea standardelor de cost pentru obiective de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare.

Lucrările de intervenție constau, în general, din: izolarea termică a pereților exteriori, înlocuirea ferestrelor și ușilor exterioare existente, inclusiv tâmplăria aferentă accesului în blocul de locuințe cu tâmplărie performantă energetic, termo-hidroizolarea terasei/termoizolarea planșeului peste ultimul nivel în cazul existenței șarpantei, izolarea termică a planșeului peste subsol, în cazul în care prin proiectarea blocului sunt prevăzute apartamente la parter, lucrări de refacere a finisajelor anvelopei, lucrări la elementele de construcție care prezintă potențial pericol de desprindere și/sau afectează funcționalitatea blocului de locuințe, inclusiv de refacere în zonele de intervenție.

Se propune aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru asociațiile de proprietari cuprinse în „Programul local multianual privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din sectorul 3”, după cum urmează:



Nr. crt	Adresa Asociației de Proprietari	Nr. și data depunerii dosarului pentru includerea în „Programul anual de acțiuni pentru reabilitarea termică a blocurilor de locuințe – condominii din sectorul 3”
1	BD. Decebal nr. 1, bl. H2, sc. 1	40721/03.08.2009
2	Bd.Decebal nr. 13, bl. S15, sc. 2	38704/22.07.2009
3	Str.Negru Voda nr. 2, bl. C4, sc. 1	37613/15.07.2009
4	Str.Negru Vodă nr. 2, bl. C4, sc. 2	36293/08.07.2009
5	Str.Negru Voda nr. 2, bl. C4, sc. 3	38543/21.07.2009
6	Bd.Unirii nr. 74, bl. J3B, sc. 3	44161/25.08.2009
7	Str.Valsanesti nr. 68, bl. 1	41644/07.08.2009
8	Bd.Unirii nr. 67, bl. G2A, sc. 2	46447/08.09.2009
9	Splaiul Unirii nr. 45, bl. M15	49224/25.09.2009
10	Bd.Decebal nr. 4, bl. S11, sc. 3	10607/09.12.2009
11	Bd.Unirii nr. 62, bl. K5, sc. 1	58729/25.11.2009
12	Splaiul Unirii nr. 43, bl. M16	15899/25.03.2010
13	Bd.Corneliu Coposu nr. 3, bl. 101	16527/29.03.2010
14	Str.Matei Basarab nr. 92, bl. L118	34262/25.06.2009



15	Str.Matei Basarab nr. 72, bl. L112, sc. 3	30102/11.06.2010
16	Calea Calarasilor nr. 117-119, sc. A+B	31722/22.06.2010
17	Bd.Corneliu Coposu nr. 7, bl. 104	46753/23.09.2010
18	Al.Barajul Dunarii nr.8,bl.21A	29606/09.06.2010
19	Bd.Decebal nr.13,bl.S15,sc.3	6666/17.02.2011
20	Bd.Unirii nr. 74, bl. J3B, sc. 1	61554/14.12.2009
21	Bd.I.C.Bratianu nr.20	53892/18.11.2011
22	Bd.Camil Ressu nr.32,bl.C10, sc. 2	55055/28.11.2011
23	Bd.Decebal nr.1,bl.H2,sc.4	8941/19.03.2012
24	Str.Lacramioarei nr.3,bl.9B	8583/15.03.2012
25	Str.Matei Basarab nr.87,bl.L121	14317/25.04.2012
26	P-ta Alba Iulia nr.6,bl.I5,sc.2	15811/07.05.2012
27	P-ta Alba Iulia nr. 2, bl. I1, sc. 2	4298/01.02.2010
28	Al.Alexandru Moruzzi nr. 4, bl. 3	34616/03.09.2012
29	Str.Laborator nr. 124 bl. 40	30995/09.08.2012
30	Str.Ion Tuculescu nr.19,bl.37C,sc.1	38486/20.09.2012
31	Str.Lucretiu Patrascanu nr. 4, bl. T1	37679/18.09.2012
32	Bd.Decebal nr.12,bl.S7,sc.1	39273/25.09.2012
33	Bd.Unirii nr. 73, bl. G3, sc. 2	4095/08.10.2012
34	Bd.Unirii nr. 73, bl. G3, sc. 1	39919/27.09.2012



35	Bd.Decebal nr.18,bl.S4,sc.2	43847/22.10.2012
36	P-ta Alba Iulia nr.6,bl.I5,sc.3	44713/26.10.2012
37	Intr.Badeni nr.2A,bl.Y7bis	48080/19.11.2012
38	Str.Mamulari nr. 4, bl. C2, sc.1	50292/03.12.2012
39	Str.Traian nr.3,bl.E6,sc.1	50818/05.12.2012
40	Str.Lucretiu Patrascanu nr. 3, bl. Y1	52042/14.12.2012
41	Bd.N.Grigorescu nr.5A,bl.M5bis	52448/18.12.2012
42	Al.Foisorului nr. 1 bl. 3 sc. 1	50732/05.12.2012
43	Bd.Unirii nr. 75, bl. H1, sc. 1	116/03.01.2013
44	Bd.Burebista nr.1,bl.D15,sc.2-3	788/11.03.2013
45	Bd.Unirii nr.43,bl.E2	10086/14.03.2013
46	Bd.Camil Ressu nr. 68 bl. 1B sc. 1+2	13376/04.04.2013
47	Bd.Decebal nr.14,bl.S6,sc.4	15660/18.04.2013
48	Bd.I.C.Bratianu nr.39,bl.P6, sc. 2	15427/17.04.2013
49	Bd.Decebal nr. 18, bl. S4, sc.1	15872/19.04.2013
50	Calea Calarasilor nr. 323, bl. 201	17224/30.04.2013
51	Bd.Unirii nr. 73, bl. G3, sc. 3	21152/29.05.2013
52	Str.Nicolae Licaret nr. 8 bl. PM42	22472/05.06.2013
53	Bd.Burebista nr. 1 bl. D15 sc. 4	28010/15.07.2013
54	Str.Lucian Blaga nr. 3, bl. J5	28642/17.07.2013



55	Str. Voronet nr. 22, bl. 3	41315/10.10.2013
56	Str. Stefan Nicolau nr. 9, bl. G3	46549/07.11.2013
57	Bd.Burebista nr.3,bl.D16	21473/08.05.2014
58	Bd. 1 Decembrie 1918 nr. 21, bl. 11	13568/10.12.2014
59	Piata Alba Iulia nr. 8, bl. I7, sc. 1	70824/10.12.2014
60	Piata Alba Iulia nr. 8, bl. I7, sc. 2	16944/11.03.2015
61	Piata Alba Iulia nr. 8, bl. I7, sc.3	40283/11.06.2015
62	Bld. Decebal nr. 14, bl. S6	87929/15.12.2015
63	Bd. Nicolae Grigorescu nr. 29A, bl. N22B	28789/30.03.2016
64	Bd. Nicolae Grigorescu nr. 29A, bl. N22, sc. A	38759/03.05.2016
65	Calea Calarasilor nr. 249, bl. 65A, sc. A	47754/02.06.2016
66	Calea Calarasilor nr. 253, bl. 67, sc. 2	46796/31.05.2016
67	Str. Banul Udrea nr. 8, bl. G5	99194/08.11.2017
68	Str. Liviu Rebreanu nr. 12, bl. K2, sc A, B, C	65907/11.08.2017, 65232/09.08.2017, 65236/09.08.2017
69	Str. Plt. Petre Ionescu nr. 7, bl. X20	36259/03.05.2017
70	B-dul Ramnicu Sarat nr. 14, bl. 20J	94013/26.10.2017
71	Str. Foisorului nr. 5, bl. F4C	62040/31.07.2017
72	Str. Nerva Traian nr. 18, bl. M34	34478/27.04.2017
73	Str. Alexandru Moruzzi Voievod nr. 9, bl. V54B, sc. C	103350/16.11.2017



74	B-dul Burebista nr. 2, bl. D14, sc. 1, 2, 3, 4	20495/10.03.2017, 18256/03.03.2017
75	Aleea Gruicul Argesului nr. 1A, bl. MC5	88377/16.10.2017
76	Calea Vitan nr. 109, bl. V15	97014/02.11.2017
77	Str.Racari,nr.22,bl.15C,sc.1 Str.Lugojana,nr.12,bl.15C,sc.2	112539/08.12.2017
78	Sos. Mihai Bravu nr. 311, bl. S3	87324/13.10.2017
79	Aleea Banu Udrea nr. 8, bl. 1	95735/31.10.2017
80	Aleea Plenita nr. 4, bl. Y8	96633/02.11.2017
81	Str.Lt. Nicolae Pascu,nr.1,bl.7B1	91470/20.10.2017
82	Aleea Barajul Bicz, nr. 4, bl. M25, sc. 5-6	77252/19.09.2017
83	Str. Laborator nr. 128A, bl. 39A	96649/02.11.2017
84	Al. Barajul Cucuteni nr. 1, bl. A12	98819/07.11.2017
85	Al. Sibiana nr. 1 Bl. R17	54231/05.07.2017
86	Al. Moruzzi Voievod nr. 11, bl. V54A	108659/28.11.2017
87	Calea Vitan nr. 123, bl. V2	77448/20.09.2017
88	Str. Vlaicu Voda nr. 24, bl. V79, sc. 2	112604/08.12.2017
89	Str. Banu Udrea nr. 4, bl. 3, sc. 1	81736/29.09.2017
90	Str. Banu Udrea nr. 4, bl. 3, sc. 2	81744/29.09.2017
91	Str. Patriotilor nr. 2, bl. PM15, sc. B	83726/05.10.2017
92	Str. Dristorului nr. 88, bl. B13, sc. 1+A	32858/21.04.2017



93	Bd. Octavian Goga nr. 14, bl. M61, sc. 1	21809/15.03.2017
94	Str. Mesterul Manole nr.4, bl.D10	112831/08.12.2017
95	Str. Banu Udrea nr.5-7, bl.J1	107136/23.11.2017
96	Str. Solidaritatii nr.5, bl.M19	103049/16.11.2017
97	Str. Laborator nr.138, bl.S31B, sc.A	78361/22.09.2017
98	B-dul Theodor Pallady nr.29, bl.N3-N3A	87933/16.10.2017
99	Str. Gheorghe Petrascu nr.53, bl.PM53, sc. A, B	92074/23.10.2017, 96618/02.11.2017
100	Str. Sold. Stelian Mihale nr.1A, bl.G1	78691/25.09.2017
101	Str. Iosif Ion nr.8, bl.7A	81408/29.09.2017
102	Str. Matei Basarab nr.64, bl.L110	98515/07.11.2017
103	Str. Nerva Traian nr.15, bl.M69	78771/25.09.2017
104	Al. Barajul Bicz nr. 2, bl. M25, sc. 1-4	94186/26.10.2017



Având în vedere prevederile art. 19 lit a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 18/2009 privind creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe, cu modificările și completările ulterioare, art.11 alin. (1) din Ordinul nr.163/540/23 din 19/03/2009 al ministrului dezvoltării regionale și locuinței, al ministrului finanțelor publice și al viceprim-ministrului, ministrul administrației și internelor, pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 18/2009 privind creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe, cu modificările și completările ulterioare, art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, modificată și completată, este necesară inițierea Proiectului de Hotărâre de Consiliu privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la blocurile de locuințe din Sectorul 3.

SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Șef Serviciu,
Alina Georgescu

**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**

Șef Serviciu,
Marius Popescu

Întocmit,
Veronica Nicolae



PRIMĂRIA
SECTORULUI 3
BUCUREȘTI

DIRECȚIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Calea Dudaști nr. 191, sector 3,
031084 București
www.primarie3.ro

telefon (004 021) 318 03 23-28
fax(004 021) 318 03 04
e-mail investitiiachizitii@primarie3.ro

Nr. 6788 / 16.01.2018

SECTOR 3
CABINET PRIMAR
Nr. 181
Data 16.01.2018

Domnule Primar

Având în vedere că pentru 104 blocuri de locuințe a fost întocmită documentația tehnico-economică, se impune emiterea unei Hotărâri de Consiliu prin care indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivelor de investiție privind creșterea performanței energetice să fie aprobați.

Vă transmitem alăturat Proiectul de Hotărâre și Raportul de Specialitate.

DIRECȚIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Director Executiv,
Irina Gina Soroceanu

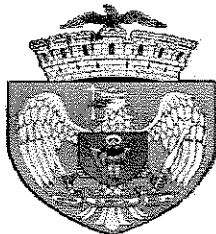
SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Șef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTIȚII, LUCRARI
PUBLICE

Șef Serviciu,
Marius Popescu

Întocmit,
Veronica Nicolae



CONSILIUL LOCAL AL SECTORULUI 3

R A P O R T

referitor la proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3

Comisia de studii, prognoze economico – sociale, buget, finanțe, întrunită în ședința din data de ...26.../...2018, a analizat proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3, și consideră că acesta a fost întocmit în conformitate cu prevederile legale.

În conformitate cu prevederile art. 44 alin.(1) și art. 54 alin. (4) din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Comisia de studii, prognoze economico – sociale, buget, finanțe, avizează FAVORABIL / NEFAVORABIL proiectul de hotărâre menționat mai sus.

Față de hotărârea comisiei s-au exprimat următoarele opinii:

.....
.....
.....

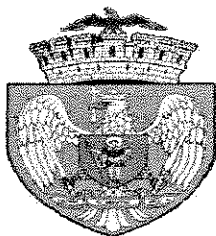
**PREȘEDINTE,
PĂUNICĂ ADRIANA**

**SECRETAR,
HONȚARU VALERICA**

MEMBRI:

- RADU CONSTANTIN
- FLEANCU FLORIN
- CORNEANU ANTONIO-CIPRIAN
- BĂEȚICĂ NICOLETA MARIANA
- MĂLUREANU LIVIU
- ENE STELIAN BOGDAN
- TUDORACHE ANDREI-CRISTIAN
- POPESCU ROMEO
- PETRESCU CRISTIAN

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



CONSILIUL LOCAL AL SECTORULUI 3

R A P O R T

referitor la proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3

Comisia pentru administrarea domeniului public, realizarea lucrărilor publice, agrement, întrunită în ședința din data de 26.01.2018....., a analizat proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3, și consideră că acesta a fost întocmit în conformitate cu prevederile legale.

În conformitate cu prevederile art. 44 alin. 1 și art. 54 alin. (4) din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Comisia pentru administrarea domeniului public, realizarea lucrărilor publice, agrement, avizează FAVORABIL / ~~NEFAVORABIL~~ proiectul de hotărâre menționat mai sus.

Față de hotărârea comisiei s-au exprimat următoarele opinii:

.....
.....
.....

PREȘEDINTE,
BELU-SIMA ELENA- DANIELA

SECRETAR,
TUDOR ELENA

MEMBRI:

MARINEAȚĂ MARCEL

RADU CONSTANTIN

HONȚARU VALERICA

ENE STELIAN - BOGDAN

DUMITRU CONSTANTIN

POPESCU ROMEO

TUDORACHE LIVIA

MOLDOVEANU LUCIAN-IONEL

ENĂCHESCU MARIAN-DANIEL

Comisia de administrație
publică locală, juridică,
apărarea ordinii publice și
respectarea drepturilor
cetățenilor



CONSILIUL LOCAL AL SECTORULUI 3
R A P O R T

**referitor la proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor
tehnic-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de
locuințe din Sectorul 3**

Comisia de administrație publică locală, juridică, apărarea ordinii publice și respectarea drepturilor cetățenilor, întrunită în ședința din data de...26.01.2018....., a analizat proiectul de hotărâre privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3, și consideră că acesta a fost întocmit în conformitate cu prevederile legale.

În conformitate cu prevederile art. 44 alin. 1 și art. 54 alin. (4) din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Comisia de administrație publică locală, juridică, apărarea ordinii publice și respectarea drepturilor cetățenilor avizează **FAVORABIL / NEFAVORABIL** proiectul de hotărâre menționat mai sus.

Față de hotărârea comisiei s-au exprimat următoarele opinii:

.....
.....
.....

PREȘEDINTE,
VĂDUVA IULIANA

SECRETAR,
VASILIU MARIANA

MEMBRI:

PELINARU CORNEL

BĂEȚICĂ NICOLETA MARIANA

DOBRE ALEXANDRU

PĂUNICĂ ADRIANA

IACOB CEZAR

ENE STELIAN-BOGDAN

VOINEA INOCENȚIU-IOAN

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

BD. Decebal nr. 1, bl. H2, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,136.19581 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,004.47652 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.22404 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.04724 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.02807 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00000 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00299 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.30234 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,136.19581 / 1,004.47652 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

34 apartamente

$A_{u_locu\text{inta}} = 3084.63 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 3322.36 \text{ mp}$

$A_d = 4119.49 \text{ mp}$

$A_c = 356.26 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.64 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 239161.43 kWh/an , in tone echivalent petrol, 19.60 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $57398.74 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.Decebal nr. 13, bl. S15, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	862.17660 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	757.25861 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.16298 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.03564 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.02541 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00037 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00224 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.22664 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 862.17660 / 757.25861 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

21 apartamente

$A_{u,locuinte} = 2865.21 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3341.22 \text{ mp}$

$A_d = 4104.01 \text{ mp}$

$A_c = 355.59 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.42 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 210207.99 kWh/an , in tone echivalent petrol, 17.23 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $50449.92 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, corresponding to the name Alina Georgescu.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

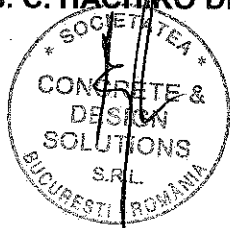
A handwritten signature in black ink, corresponding to the name Marius Popescu.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str.Negru Vodă nr. 2, bl. C4, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,211.49649 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,073.31102 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.22088 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06197 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05156 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00136 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00336 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.33913 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,211.49649 / 1,073.31102 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

35 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3164.89 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3164.89 \text{ mp}$

$A_d = 3952.15 \text{ mp}$

$A_c = 358.64 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $70.58 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 233317.59 kWh/an , in tone echivalent petrol, 19.12 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $55996.22 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



SERVICIUL REABILITARE

TERMICA

Şef Serviciu,

Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII,

LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,

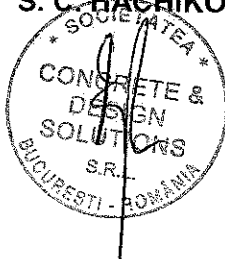
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str.Negru Vodă nr. 2, bl. C4, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,216.19724 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,077.49260 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.22616 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06088 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04769 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00131 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00336 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.33941 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,216.19724 / 1,077.49260 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schelea)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

35 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3174.63 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3174.63 \text{ mp}$

$A_d = 3952.98 \text{ mp}$

$A_c = 359.49 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 71.40 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 259235.51 kWh/an , in tone echivalent petrol, 21.25 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $62216.52 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de Sectiune



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str.Negru Voda nr. 2, bl. C4, sc. 3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,018.18427 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	902.12869 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18971 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05530 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.08047 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.01384 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00339 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.34272 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,018.18427 / 902.12869 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 apartamente

$A_{u \text{ locuinte}} = 2433.64 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2632.23 \text{ mp}$

$A_d = 3148.77 \text{ mp}$

$A_c = 346.83 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $77.11 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 145109.89 kWh/an , in tone echivalent petrol, 11.89 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $34826.37 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

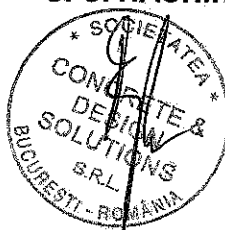


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.Unirii nr. 74, bl. J3B, sc. 3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	873.10004 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	766.89147 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.13546 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.04919 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03416 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00595 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00225 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.22702 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 873.10004 / 766.89147 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2854.27 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3378.11 \text{ mp}$

$A_d = 4063.06 \text{ mp}$

$A_c = 378.56 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $70.97 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 162710.65 kWh/an , in tone echivalent petrol, 13.34 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $39050.56 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



ROMANIA
CONSILIUL LOCAL
SECTORUL 1
BUCUREȘTI

**SERVICIUL REABILITARE
TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**

Şef Serviciu,
Marius Popescu

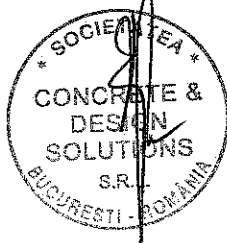


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Valsanesti nr. 68, bl. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,165.17324 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,031.57687 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.19400 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07068 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05746 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00126 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00323 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.32663 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,165.17324 / 1,031.57687 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

76 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3158.2 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3158.2 \text{ mp}$

$A_d = 3732.75 \text{ mp}$

$A_c = 625.63 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $74.02 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: 358888.79 kWh/an , in tone echivalent petrol, 29.42 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $175099.07 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

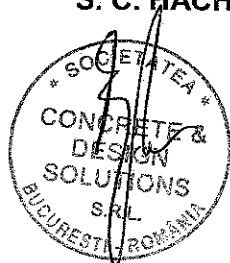
SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

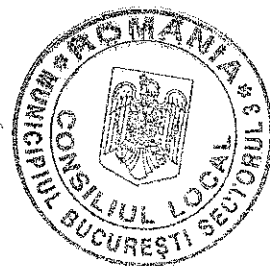
Bd.Unirii nr. 67, bl. G2A, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,296.41510 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,145.90756 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18709 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.08159 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.02603 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00078 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00295 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.29845 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,296.41510 / 1,145.90756 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

32 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3269.94 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3839.53 \text{ mp}$

$A_d = 4838.81 \text{ mp}$

$A_c = 413.32 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $68.88 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 227285.59 kWh/an , in tone echivalent petrol, 18.63 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $54548.54 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Șef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

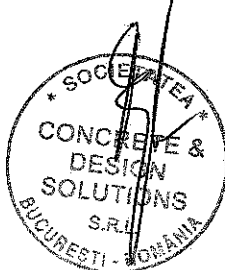
Șef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Splaiul Unirii nr. 45, bl. M15

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	3,477.41170 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	3,082.32854 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.23692 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05757 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04312 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00205 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00340 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.34305 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 3,477.41170 / 3,082.32854 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

34 la tr.1 + 32 la tr.2 + 33 la tr.3 apartamente

$A_{u_locuinte} = 8985.18 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 8985.18 \text{ mp}$

$A_d = 11035.27 \text{ mp}$

$A_c = 1137.06 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 64.93 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 726761.71 kWh/an , in tone echivalent petrol, 59.57 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $174422.81 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

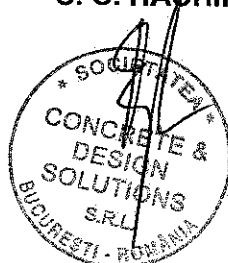
Şef Serviciu,
Marius Popescu



Intocmit ASOCIERIA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.Decebal nr. 4, bl. S11, sc. 3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	755.20191 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	662.71701 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.14539 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.03604 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03117 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00505 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00218 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.21982 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 755.20191 / 662.71701 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

21 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2579.55 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3014.79 \text{ mp}$

$A_d = 3612.05 \text{ mp}$

$A_c = 567.1 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $64.20 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 169640.45 kWh/an , in tone echivalent petrol, 13.90 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $40713.71 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE

TERMICA

Şef Serviciu,

Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII,

LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,

Marius Popescu

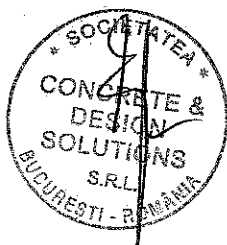


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

imobil

Bd.Unirii nr. 62, bl. K5, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,022.68128 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	898.65300 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.15013 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.03739 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03011 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.01003 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00228 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.22994 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,022.68128 / 898.65300 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

25 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3019.97 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 3908.2 \text{ mp}$

$A_d = 5099.48 \text{ mp}$

$A_c = 548.46 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 75.96 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 159230.74 kWh/an , in tone echivalent petrol, 13.05 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $38215.38 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

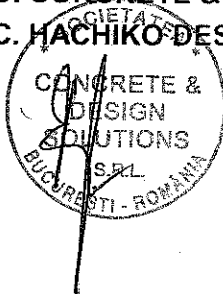
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Splaiul Unirii nr. 43, bl. M16

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	826.23948 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	732.07217 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.24112 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05564 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04477 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00073 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00342 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.34568 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 826.23948 / 732.07217 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

23 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2117.75 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2117.75 \text{ mp}$

$A_d = 2624.18 \text{ mp}$

$A_c = 275.93 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 67.99 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 171123.92 kWh/an, in tone echivalent petrol, 14.03 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 32084.64 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



ROMANIA
CONSILIUL LOCAL
BUCHUREȘTI SECTORUL 5

**SERVICIUL REABILITARE
TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**

Şef Serviciu,
Marius Popescu

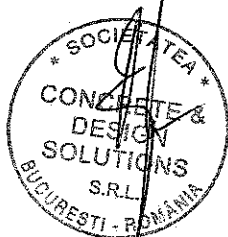


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”

imobil

Bd.Corneliu Coposu nr. 3, bl. 101

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	3,415.78011 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	3,014.04618 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18394 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.03958 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04403 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00038 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00268 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.27062 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 3,415.78011 / 3,014.04618 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schelet)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

80 apartamente

$A_{u_locuinte} = 10235.67 \text{ mp}$

$A_{rie\ utila\ bloc} = 11137.58 \text{ mp}$

$A_d = 14611.11 \text{ mp}$

$A_c = 1320.69 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:**INDICATORI FIZICI:**

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 64.53 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 860824.26 kWh/an , in tone echivalent petrol, 70.56 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $206597.82 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta

**SERVICIUL REABILITARE TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

**SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE**

Şef Serviciu,
Marius Popescu

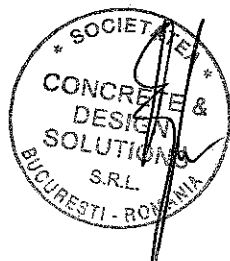


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Matei Basarab nr. 92, bl. L118

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,735.39420 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,540.22220 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20949 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05358 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.10595 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00272 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00372 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.37546 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,735.39420 / 1,540.22220 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 la tr.1 + 20 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 4102.22 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 4102.22 \text{ mp}$

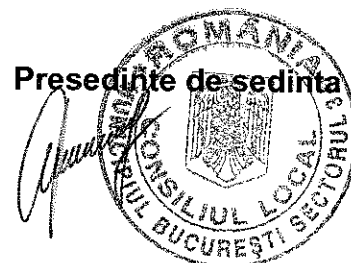
$A_d = 4805.34 \text{ mp}$

$A_c = 671.14 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $62.65 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 319038.49 kWh/an , in tone echivalent petrol, 26.15 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $54579.70 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



**SERVICIUL REABILITARE
TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**

Şef Serviciu,
Marius Popescu

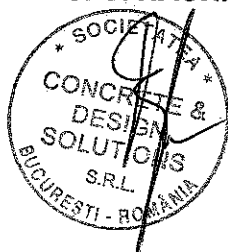


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

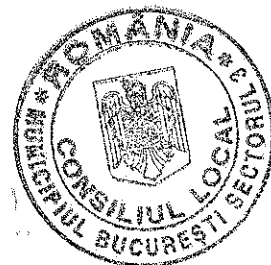
Str. Matei Basarab nr. 72, bl. L112, sc. 3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	921.26643 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	818.18069 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20506 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07516 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.11434 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00109 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00396 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.39960 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 921.26643 / 818.18069 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2047.51 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2047.51 \text{ mp}$

$A_d = 2372.52 \text{ mp}$

$A_c = 337.04 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

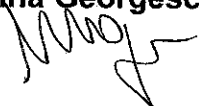
1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 68.74 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 159573.08 kWh/an , in tone echivalent petrol, 13.08 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $28991.52 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

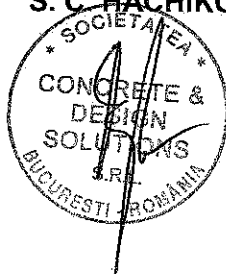


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

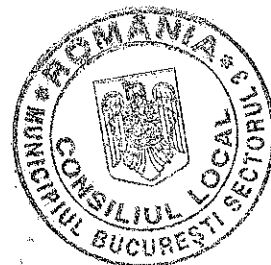
Calea Calarasilor nr. 117-119, sc. A+B

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,164.13860 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,037.62287 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.29324 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06219 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.16289 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00166 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00520 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.52518 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,164.13860 / 1,037.62287 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

40 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1975.75 \text{ mp}$

$A_{rie\ utila\ bloc} = 1975.75 \text{ mp}$

$A_d = 2458.21 \text{ mp}$

$A_c = 424.2 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $78.69 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 258566.96 kWh/an , in tone echivalent petrol, 21.19 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $113985.35 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



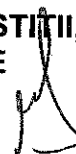
SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTIȚII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

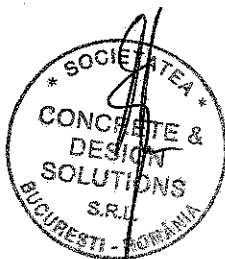


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

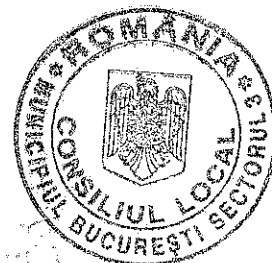
Bd.Corneliu Coposu nr. 7, bl. 104

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	3,104.17326 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,746.20912 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20013 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.04379 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05203 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00933 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00305 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.30832 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 3,104.17326 / 2,746.20912 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

30 la tr.1 + 30 la tr.2 + 29 la tr.3 apartamente

$A_{u_locuinte} = 8269.46 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 8906.96 \text{ mp}$

$A_d = 10784.15 \text{ mp}$

$A_c = 1096.86 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 76.65 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 565917.59 kWh/an , in tone echivalent petrol, 46.39 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $135820.22 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu



Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

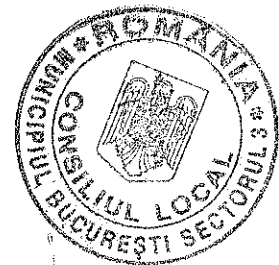
Al.Barajul Dunării nr.8,bl.21A

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,555.49446 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,264.75341 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.22118 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05473 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.06097 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00043 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00337 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0,34069 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,555.49446 / 2,264.75341 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

84 apartamente

$A_{u_locuinte} = 6647.6366 \text{ mp}$

$A_{rie\ utila\ bloc} = 6647.64 \text{ mp}$

$A_d = 7758.93 \text{ mp}$

$A_c = 661.22 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $68.32 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 766748.22 kWh/an , in tone echivalent petrol, 62.85 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $148212.95 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina Georgescu', written over the printed name.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

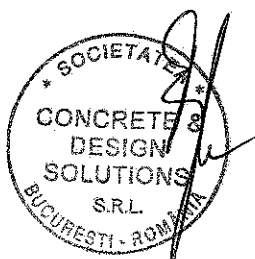
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius Popescu', written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.Decebal nr.13,bl.S15,sc.3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	924.01277 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	817.30557 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21023 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05675 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03847 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00395 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00309 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.31250 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 924.01277 / 817.30557 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

21 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2410.56 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2615.39 \text{ mp}$

$A_d = 3275.88 \text{ mp}$

$A_c = 347.1 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 68.46 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 183173.78 kWh/an , in tone echivalent petrol, 15.01 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $43961.71 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

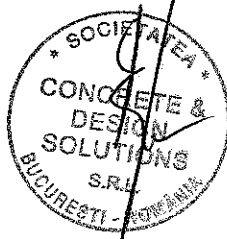
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

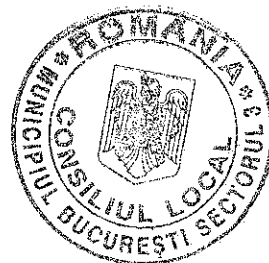
Bd.Unirii nr. 74, bl. J3B, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	892.35651 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	785.10147 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.15031 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05243 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03393 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00361 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00240 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.24269 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 892.35651 / 785.10147 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2772.02 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3234.98 \text{ mp}$

$A_d = 4352.42 \text{ mp}$

$A_c = 311.72 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 68.56 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 171420.20 kWh/an , in tone echivalent petrol, 14.05 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $41140.85 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

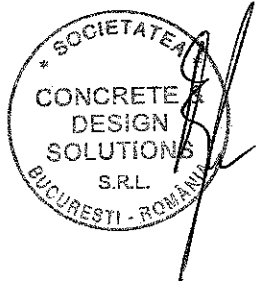
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”

imobil

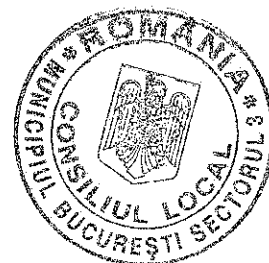
Bd.I.C.Bratianu nr.20

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,479.07794 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,301.85711 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.14506 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.02578 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.06992 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00125 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00242 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.24444 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,479.07794 / 1,301.85711 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 la tr.1 + 21 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 4748.13 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 5325.96 \text{ mp}$

$A_d = 6368.53 \text{ mp}$

$A_c = 743.57 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:**INDICATORI FIZICI:**

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 69.67 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 264786.16 kWh/an , in tone echivalent petrol, 21.70 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $90051.99 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta

**SERVICIUL REABILITARE TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

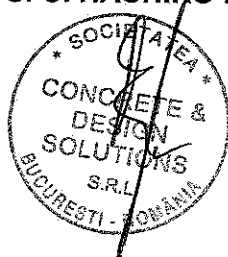
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.Camil Ressu nr.32,bl.C10, Sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	611.31292 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	543.87105 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.23154 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06131 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.16777 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00115 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00462 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.46639 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 611.31292 / 543.87105 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

15 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1166.14 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1166.14 \text{ mp}$

$A_d = 1344.87 \text{ mp}$

$A_c = 228.36 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $68.44 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 106427.82 kWh/an , in tone echivalent petrol, 8.72 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $19325.11 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

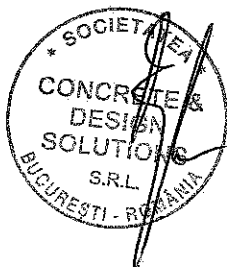
**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

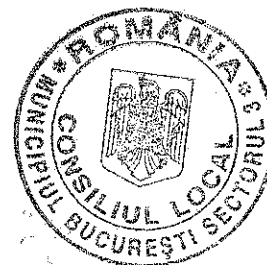
Bd. Decebal nr. 1, bl. H2, sc. 4

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,178.25769 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,041.38631 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20227 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.04564 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03886 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00821 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00295 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.29793 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,178.25769 / 1,041.38631 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

35 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3294.71 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3495.35 \text{ mp}$

$A_d = 4339.2 \text{ mp}$

$A_c = 361.44 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 73.64 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 198164.27 kWh/an , in tone echivalent petrol, 16.24 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $47559.42 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



**SERVICIUL REABILITARE
TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

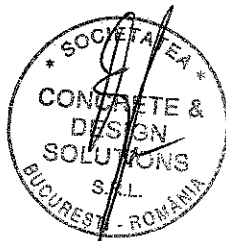
**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str.Lacramioarei nr.3,bl.9B

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,009.83853 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,787.61542 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.26955 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07391 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.08494 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00133 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00430 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.43403 mii lei/ mp arie utila

ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):

Anul I: 2,009.83853 / 1,787.61542 mii lei



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

30 la tr.1 + 30 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 4118.61 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 4118.61 \text{ mp}$

$A_d = 4730.01 \text{ mp}$

$A_c = 771.05 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $72.16 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 475200.39 kWh/an , in tone echivalent petrol, 38.95 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $85762.06 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE
Şef Serviciu,
Marius Popescu

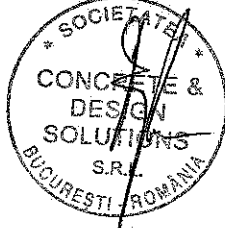


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str.Matei Basarab nr.87,bl.L121

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	798.24294 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	708.78470 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.26548 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07696 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04997 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00057 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00393 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.39691 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 798.24294 / 708.78470 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 apartamente

$A_{u,locuinte} = 1785.77 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1785.77 \text{ mp}$

$A_d = 2285.62 \text{ mp}$

$A_c = 353.22 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $61.69 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: 154422.52 kWh/an , in tone echivalent petrol, 12.66 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $37061.40 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de Sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina Georgescu', written over the printed name.

SERVICIUL INVESTIȚII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

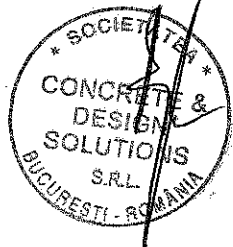
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius Popescu', written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

P-ta Alba Iulia nr.6,bl.I5,sc.2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,432.87211 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,262.94230 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18576 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.03951 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.02960 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00245 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00257 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.25989 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,432.87211 / 1,262.94230 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

37 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3957.95 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 4859.53 \text{ mp}$

$A_d = 5840.78 \text{ mp}$

$A_c = 597.41 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $66.18 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 303244.48 kWh/an , in tone echivalent petrol, 24.86 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $72778.68 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu

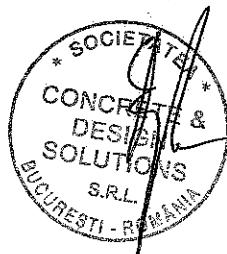


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

P-ta Alba Iulia nr. 2, bl. 11, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,432.87211 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,262.94230 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18576 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.03951 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.02960 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00245 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00257 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.25989 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,432.87211 / 1,262.94230 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

37 apartamente

$A_{u,locu\text{in}\text{te}} = 3957.95 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 4859.53 \text{ mp}$

$A_d = 5840.78 \text{ mp}$

$A_c = 597.41 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.85 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 300586.87 kWh/an , in tone echivalent petrol, 24.64 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $72140.85 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII LUCRARI PUBLICE
Şef Serviciu,
Marius Popescu

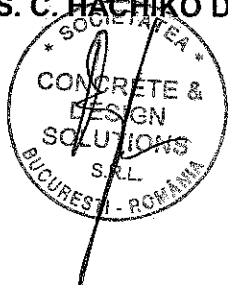


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Al.Alexandru Moruzzi nr. 4, bl. 3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	677.01969 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	602.75653 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.28522 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06738 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.13167 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00152 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00486 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.49065 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 677.01969 / 602.75653 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

50 apartamente

$A_{u \text{ locuinte}} = 1228.48 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 1228.48 \text{ mp}$

$A_d = 1539.22 \text{ mp}$

$A_c = 309.86 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $70.16 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: 187606.77 kWh/an , in tone echivalent petrol, 15.38 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $83816.60 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

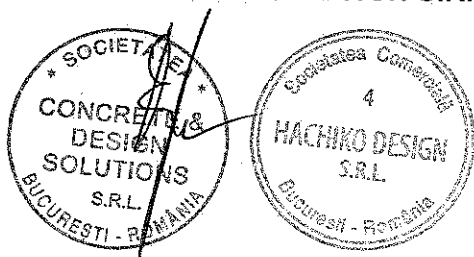


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str.Laborator nr. 124 bl. 40

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,559.14572 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,378.84004 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21233 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05828 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03037 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00130 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00302 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.30531 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,559.14572 / 1,378.84004 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

131 apartamente

$A_{u \text{ locuinte}} = 4516.27 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 4516.27 \text{ mp}$

$A_d = 5421.16 \text{ mp}$

$A_c = 423.87 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.72 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 406291.29 kWh/an , in tone echivalent petrol, 33.30 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $78714.16 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

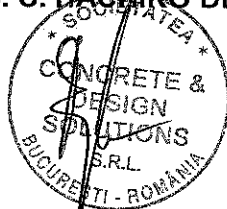


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

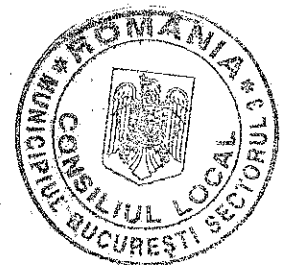
Str. Ion Tuculescu nr. 19, bl. 37C, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,163.73921 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,031.10550 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.23062 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06609 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04072 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00072 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00338 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.34154 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,163.73921 / 1,031.10550 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

87 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3018.96 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3018.96 \text{ mp}$

$A_d = 3503.71 \text{ mp}$

$A_c = 282.14 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 64.35 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 398140.53 kWh/an , in tone echivalent petrol, 32.63 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $78155.42 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

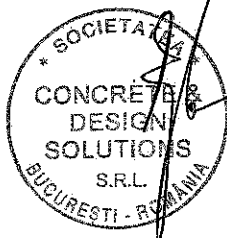
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

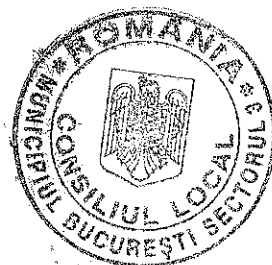
Str. Lucretiu Patrascanu nr. 4, bl. T1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	4,199.79610 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	3,718.04329 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21302 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05922 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04308 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00070 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00316 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.31918 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 4,199.79610 / 3,718.04329 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

44 la tr.1 + 44 la tr.2 + 44 la tr.3 + 44 la tr.4 apartamente

$A_{u_locuinte} = 11648.8 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 11648.8 \text{ mp}$

$A_d = 13634.04 \text{ mp}$

$A_c = 1211.52 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 79.55 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $1105449.75 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 90.61 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $203207.92 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

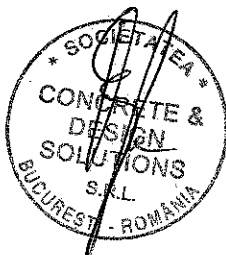
Şef Serviciu,
Alina Georgescu

**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu

**Intocmit
ASOCIEREA:**

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

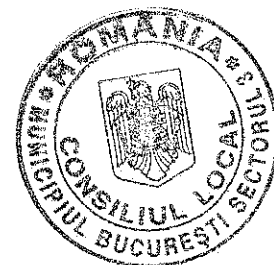
Bd. Decebal nr. 12, bl. S7, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	978.31168 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	864.59048 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18661 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06397 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03600 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00858 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00295 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.29811 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 978.31168 / 864.59048 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

21 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2429.27 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2900.21 \text{ mp}$

$A_d = 3605.42 \text{ mp}$

$A_c = 333.71 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 76.80 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 156820.20 kWh/an, in tone echivalent petrol, 12.85 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 37636.85 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

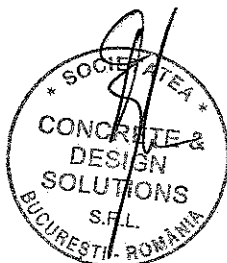
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.Unirii nr. 73, bl. G3, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,001.23828 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	882.18105 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.15312 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06020 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03437 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00750 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00255 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.25774 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,001.23828 / 882.18105 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3044.24 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3422.78 \text{ mp}$

$A_d = 4184.01 \text{ mp}$

$A_c = 531.03 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $76.84 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 166775.70 kWh/an , in tone echivalent petrol, 13.67 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $40026.17 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina Georgescu', written over the printed name.

**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu

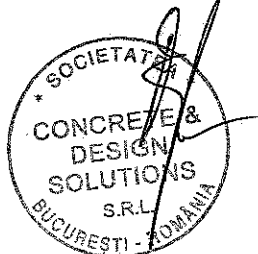
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius Popescu', written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

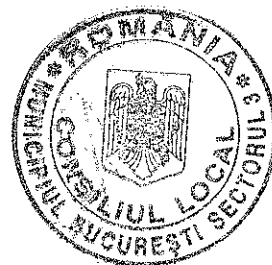
Bd.Unirii nr. 73, bl. G3, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,276.60784 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,128.89664 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.15535 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.11266 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.02689 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00756 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00302 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.30549 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,276.60784 / 1,128.89664 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

32 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3155.06 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3695.35 \text{ mp}$

$A_d = 4713.55 \text{ mp}$

$A_c = 425.23 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 72.00 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 172613.34 kWh/an, in tone echivalent petrol, 14.15 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 41427.20 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE
Şef Serviciu,
Marius Popescu

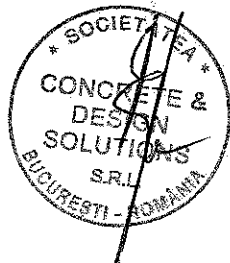


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

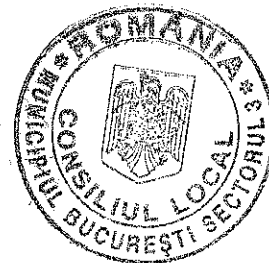
Bd.Decebal nr.18,bl.S4,sc.2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,062.51094 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	939.79285 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20372 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06391 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03724 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00290 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00308 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.31084 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,062.51094 / 939.79285 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

23 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2788.96 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3023.44 \text{ mp}$

$A_d = 3429.35 \text{ mp}$

$A_c = 373.09 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 65.85 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 185395.59 kWh/an , in tone echivalent petrol, 15.20 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $44494.94 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Șef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina Georgescu', written over the printed name.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Șef Serviciu,
Marius Popescu

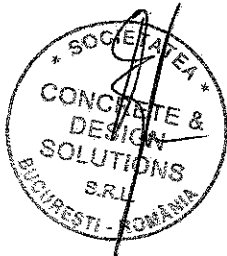
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius Popescu', written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

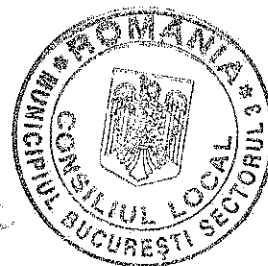
P-ta Alba Iulia nr.6,bl.I5,sc.3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	896.40862 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	794.12293 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.22361 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05173 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05834 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00441 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00338 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.34147 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 896.40862 / 794.12293 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

14 apartamente

$A_{u,locuinte} = 1913.92 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2325.6 \text{ mp}$

$A_d = 2922.02 \text{ mp}$

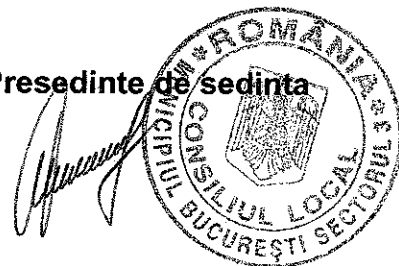
$A_c = 278.72 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 72.93 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 147711.16 kWh/an , in tone echivalent petrol, 12.11 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $35450.68 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Alina Georgescu", written over the printed name.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

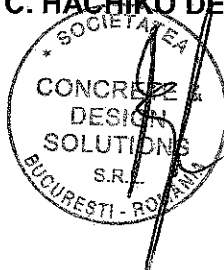
A handwritten signature in black ink, appearing to be "Marius Popescu", written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Intr. Badeni nr. 2A, bl. Y7bis

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,511.81162 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,342.49447 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.23168 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06660 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.08708 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00079 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00386 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.39002 mii lei/ mp arie utila

ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):

Anul I: 1,511.81162 / 1,342.49447 mii lei



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

78 la tr.1 + 39 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3442.15 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3442.15 \text{ mp}$

$A_d = 4828.27 \text{ mp}$

$A_c = 681.96 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $65.26 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 476623.15 kWh/an , in tone echivalent petrol, 39.07 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $86798.06 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE

TERMICA

Şef Serviciu,

Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII,

LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,

Marius Popescu

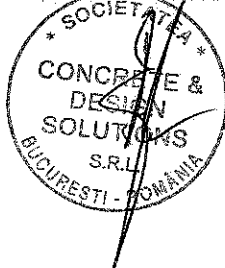


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

imobil

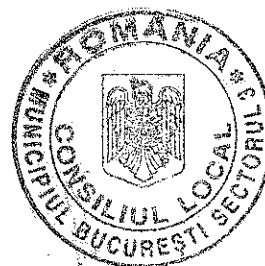
Str.Mamulari nr. 4, bl. C2, sc.1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,056.70990 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	933.60780 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20470 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.04791 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03588 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00173 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00290 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.29312 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,056.70990 / 933.60780 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

30 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2902.81 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3185.03 \text{ mp}$

$A_d = 3872.91 \text{ mp}$

$A_c = 387.13 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

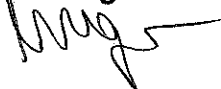
INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 67.22 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 235272.22 kWh/an, in tone echivalent petrol, 19.28 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 56465.33 kg CO₂/an.



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

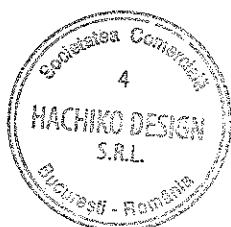
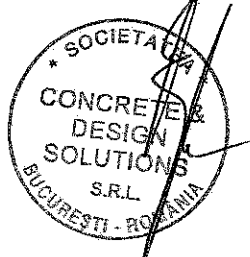


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

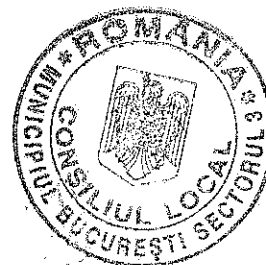
Str.Traian nr.3,bl.E6,sc.1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,323.31273 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,171.88204 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20234 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06131 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.06005 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00330 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00327 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.33026 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,323.31273 / 1,171.88204 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

29 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3228.83 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3548.35 \text{ mp}$

$Ad = 4852.27 \text{ mp}$

$Ac = 427.25 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $69.45 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: 255251.53 kWh/an , in tone echivalent petrol, 20.92 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $61260.37 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

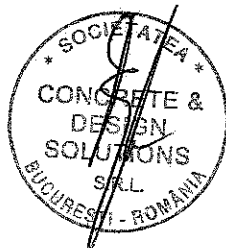
Şef Serviciu,
Marius Popescu



Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

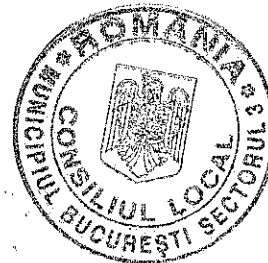
Str. Lucretiu Patrascanu nr. 3, bl. Y1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	3,891.43977 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	3,437.93723 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.17380 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06243 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04732 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00026 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00284 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.28665 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 3,891.43977 / 3,437.93723 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

132 la tr.1 + 150 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 11993.54 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 11993.54 \text{ mp}$

$A_d = 14031.7 \text{ mp}$

$A_c = 1300.12 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

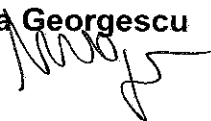
1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $60.36 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 988984.62 kWh/an , in tone echivalent petrol, 81.06 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $180274.45 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de Sedință



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Șef Serviciu,
Alina Georgescu



**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**

Șef Serviciu,
Marius Popescu



Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”

imobil

Bd.N.Grigorescu nr.5A,bl.M5bis

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,154.45107 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,024.16375 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.24044 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05971 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.06446 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00067 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00365 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.36894 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,154.45107 / 1,024.16375 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

44 apartamente

$A_{u,locuinte} = 2775.97$ mp

$A_{rie\ utila\ bloc} = 2775.97$ mp

$A_d = 3267.58$ mp

$A_c = 276.23$ mp

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

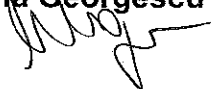
1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.55 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 354910.01 kWh/an, in tone echivalent petrol, 29.09 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 69580.52 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



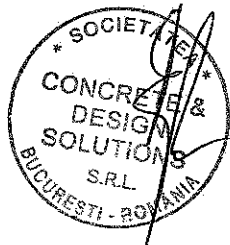
SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE
Şef Serviciu,
Marius Popescu



Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

imobil

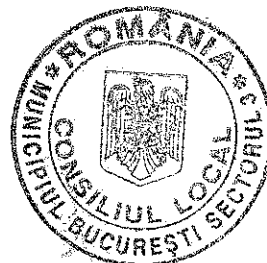
Al.Foisorului nr. 1 bl. 3 sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	340.29897 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	301.62612 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.24251 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05444 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.07261 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00300 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00373 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.37628 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 340.29897 / 301.62612 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 apartamente

$A_{u,locuinte} = 801.6 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 801.6 \text{ mp}$

$A_d = 992.32 \text{ mp}$

$A_c = 196.16 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $81.26 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an;}$
2. economia anuala de energie: $92424.53 \text{ kWh/an, in tone echivalent petrol, 7.58 tep;}$
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent $\text{CO}_2 \text{ 47497.79 kg CO}_2/\text{an.}$



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

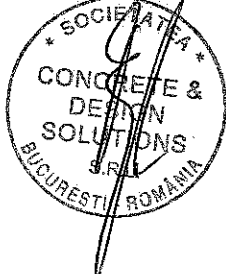


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

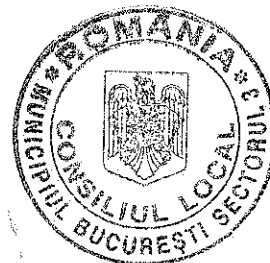
Bd.Unirii nr. 75, bl. H1, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,649.66399 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,449.22853 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.13092 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05721 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.02367 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.01168 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00223 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.22572 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,649.66399 / 1,449.22853 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

59 apartamente

$A_{u_locuinte} = 5851.26 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 6420.58 \text{ mp}$

$A_d = 8353.61 \text{ mp}$

$A_c = 587.9 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $69.74 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 265571.76 kWh/an , in tone echivalent petrol, 21.77 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $63737.22 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



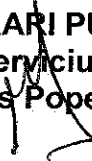
SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

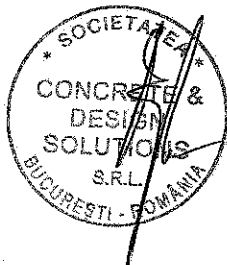


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

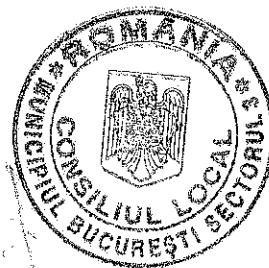
Bd.Burebista nr.1,bl.D15,sc.2-3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,320.85923 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,055.01800 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20809 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07065 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04121 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00132 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00321 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.32448 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,320.85923 / 2,055.01800 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

36 la tr.1 + 36 la tr.2 apartamente

$A_{u,locuinte} = 6333.29 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 6333.29 \text{ mp}$

$A_d = 7382.53 \text{ mp}$

$A_c = 699.65 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

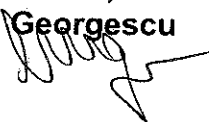
1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 68.23 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 494830.71 kWh/an , in tone echivalent petrol, 40.56 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $118759.37 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



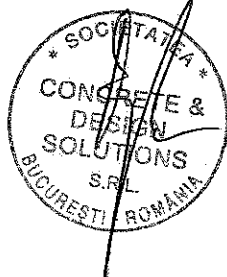
**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu



**Intocmit
ASOCIEREA:**

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.Unirii nr.43,bl.E2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,976.61180 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,622.28372 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.14655 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05974 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03899 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00404 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00249 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.25181 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,976.61180 / 2,622.28372 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

32 la tr.1 + 16 la tr.2 + 32 la tr.3 apartamente

$A_{u_locuinte} = 8600.2 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 10413.57 \text{ mp}$

$A_d = 13337.38 \text{ mp}$

$A_c = 1282.93 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 72.92 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 486832.28 kWh/an, in tone echivalent petrol, 39.90 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 116839.75 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina Georgescu', written over the printed name.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

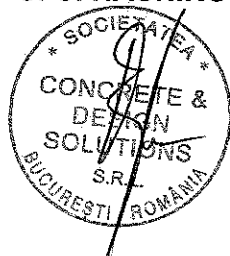
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius Popescu', written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

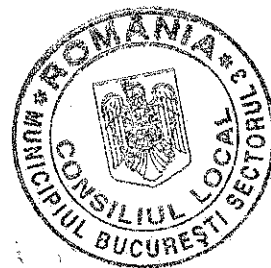
Bd.Camil Ressu nr. 68 bl. 1B sc. 1+2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,189.15224 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,051.79801 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.19727 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07013 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03866 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00061 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00307 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.30973 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,189.15224 / 1,051.79801 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

16 la tr.1 + 16 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2839.11 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3395.87 \text{ mp}$

$A_d = 3937.2 \text{ mp}$

$A_c = 701.36 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:**INDICATORI FIZICI:**

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 76.72 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 330489.67 kWh/an , in tone echivalent petrol, 27.09 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 . $58560.55 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta

**SERVICIUL REABILITARE TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina Georgescu', written over the printed name.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

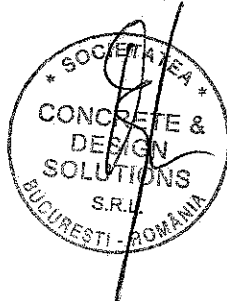
Şef Serviciu,
Marius Popescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius Popescu', written over the printed name.

Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.Decebal nr.14,bl.S6,sc.4

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,248.18877 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,104.15558 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.19129 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07748 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03609 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00352 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00308 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.31146 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,248.18877 / 1,104.15558 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

25 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3287.95 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3545.09 \text{ mp}$

$A_d = 4069.68 \text{ mp}$

$A_c = 420.1 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $65.67 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 239450.78 kWh/an , in tone echivalent petrol, 19.63 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $57468.19 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

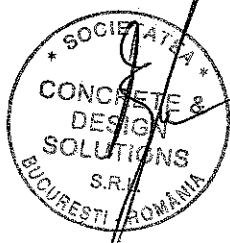
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.I.C.Bratianu nr.39,bl.P6, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	918.83978 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	808.99992 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.17512 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.03684 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03469 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00116 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00248 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.25029 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 918.83978 / 808.99992 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

22 apartamente

$A_{u,locuinte} = 2711.54 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3232.23 \text{ mp}$

$A_d = 3989.78 \text{ mp}$

$A_c = 369.85 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 78.31 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 216368.74 kWh/an , in tone echivalent petrol, 17.74 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $127253.08 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina Georgescu', written over the printed name.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE
Şef Serviciu,
Marius Popescu

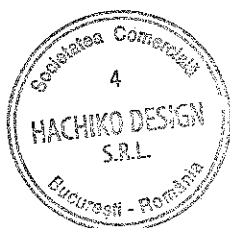
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius Popescu', written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

imobil

Bd.Decebal nr. 18, bl. S4, sc.1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,064.32215 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	943.82505 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.23394 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07820 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04305 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00189 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00357 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.36065 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,064.32215 / 943.82505 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

21 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2417.36 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2617 \text{ mp}$

$A_d = 3243.86 \text{ mp}$

$A_c = 335.84 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $73.98 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 211340.62 kWh/an , in tone echivalent petrol, 17.32 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $50721.75 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE
Şef Serviciu,
Marius Popescu

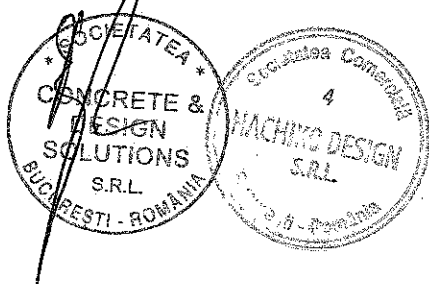


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Calea Calarasilor nr. 323, bl. 201

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	867.23630 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	762.73084 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.14995 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05585 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03074 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00041 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00237 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.23932 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 867.23630 / 762.73084 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

38 apartamente

$A_{u, \text{locuinte}} = 2959.2 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 3187.13 \text{ mp}$

$A_d = 3793.53 \text{ mp}$

$A_c = 328.1 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 70.36 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 230582.45 kWh/an , in tone echivalent petrol, 18.90 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $55339.79 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

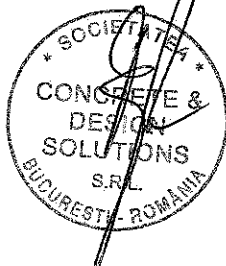


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

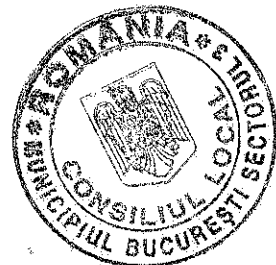
Bd.Unirii nr. 73, bl. G3, sc. 3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,553.79592 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,378.21489 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20120 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.10474 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05108 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00162 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00359 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.36223 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,553.79592 / 1,378.21489 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

32 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3272.01 \text{ mp}$

$A_{rie\ utila\ bloc} = 3804.8 \text{ mp}$

$A_d = 4866.12 \text{ mp}$

$A_c = 397.4 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 65.30 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 239551.08 kWh/an , in tone echivalent petrol, 19.64 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $57492.26 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta

The image shows a handwritten signature in black ink over a circular official stamp. The stamp contains the text "ROMANIA" at the top, "CONSILIUL LOCAL" in the middle, and "SECTORUL 3 BUCURESTI" at the bottom. In the center of the stamp is the coat of arms of Romania.

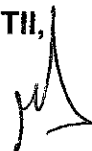
**SERVICIUL REABILITARE
TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Alina Georgescu".

**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**

Şef Serviciu,
Marius Popescu

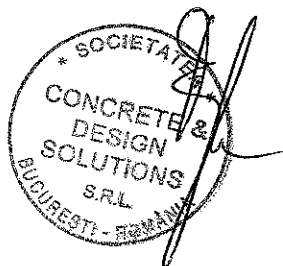
A handwritten signature in black ink, appearing to be "Marius Popescu".

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str.Nicolae Licaret nr. 8 bl. PM42

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,363.56011 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,090.17999 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18233 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05682 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05895 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00183 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00300 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.30292 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,363.56011 / 2,090.17999 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

54 la tr.1 + 54 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 6900.04 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 6900.04 \text{ mp}$

$A_d = 8202.78 \text{ mp}$

$A_c = 688.66 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $67.44 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an;}$
2. economia anuala de energie: $586613.40 \text{ kWh/an, in tone echivalent petrol, 48.08 tep;}$
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent $\text{CO}_2 \text{ } 110102.59 \text{ kg CO}_2/\text{an.}$

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

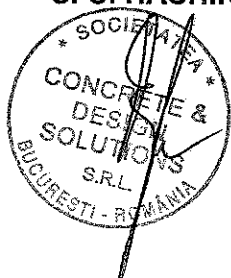
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

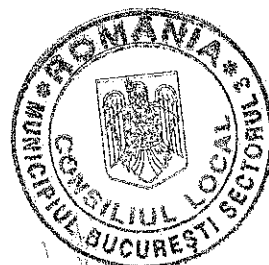
Bd. Burebista nr. 1 bl. D15 sc. 4

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,063.64087 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	941.38272 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21077 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05939 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04573 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00257 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00318 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.32165 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,063.64087 / 941.38272 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

34 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2926.71 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2926.71 \text{ mp}$

$A_d = 3659.21 \text{ mp}$

$A_c = 386.2 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 68.80 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 229450.42 kWh/an , in tone echivalent petrol, 18.81 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $55068.10 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Alina Georgescu", written over the printed name.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

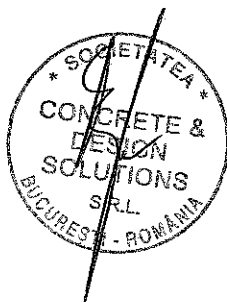
A handwritten signature in black ink, appearing to read "Marius Popescu", written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str.Lucian Blaga nr. 3, bl. J5

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei. (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	929.63759 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	818.92033 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.17465 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.03847 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03997 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00019 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00253 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.25582 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 929.63759 / 818.92033 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

26 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2402.03 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3201.21 \text{ mp}$

$A_d = 3852.56 \text{ mp}$

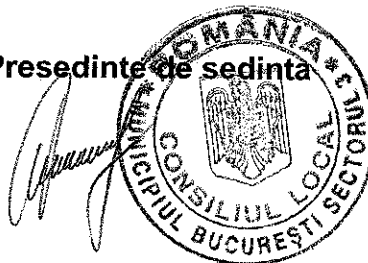
$A_c = 372.47 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $66.12 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 185261.82 kWh/an , in tone echivalent petrol, 15.19 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $33681.01 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta

The image shows a handwritten signature in black ink over a circular official stamp. The stamp contains the text "ROMANIA" at the top, "CONSILIUL LOCAL SECTOR" around the perimeter, and "MUNICIPIUL BUCURESTI" at the bottom. In the center of the stamp is the coat of arms of Romania.

SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Alina Georgescu".

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE
Şef Serviciu,
Marius Popescu

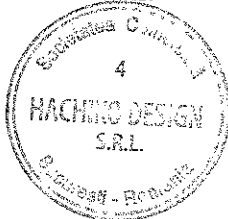
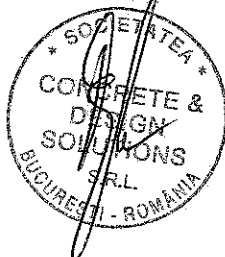
A handwritten signature in black ink, appearing to be "Marius Popescu".

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

imobil

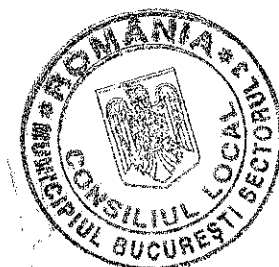
Str. Voronet nr. 22, bl. 3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea ferasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,012.45936 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	905.15917 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.38157 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06991 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.25636 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.01252 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00720 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.72757 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,012.45936 / 905.15917 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

12 la tr.1 + 12 la tr.2 + 12 la tr.3 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1244.08 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1244.08 \text{ mp}$

$A_d = 1583.5 \text{ mp}$

$A_c = 482.5 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 82.32 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 272134.80 kWh/an , in tone echivalent petrol, 22.31 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $50921.22 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

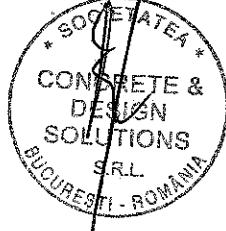
**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Stefan Nicolau nr. 9, bl. G3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	760.73607 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	678.70146 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.34991 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.09085 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.12984 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.01266 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00583 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.58909 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 760.73607 / 678.70146 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

18 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1152.12 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1152.12 \text{ mp}$

$A_d = 1471.93 \text{ mp}$

$A_c = 398.271 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $82.78 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 177410.70 kWh/an , in tone echivalent petrol, 14.54 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $71666.34 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE

TERMICA

Şef Serviciu,

Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Alina Georgescu".

SERVICIUL INVESTITII,

LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,

Marius Popescu

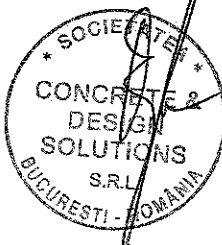
A handwritten signature in black ink, appearing to be "Marius Popescu".

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd.Burebista nr.3,bl.D16

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	5,047.51125 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	4,479.52819 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.24687 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07218 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04487 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00104 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00365 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.36861 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 5,047.51125 / 4,479.52819 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

33 la tr.1 + 37 la tr.2 + 37 la tr.3 + 33 la tr.4 apartamente

$A_{u_locuinte} = 12152.43$ mp

$A_{rie\ utila\ bloc} = 12152.43$ mp

$Ad = 15068$ mp

$Ac = 1484.12$ mp

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 71.01 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 1106170.62 kWh/an, in tone echivalent petrol, 90.67 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 265480.95 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina', written over the printed name.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

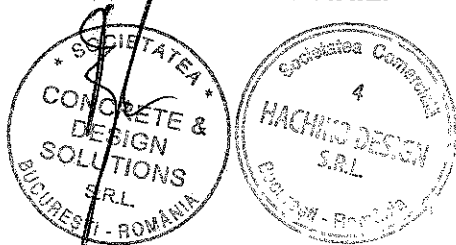
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius', written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

imobil

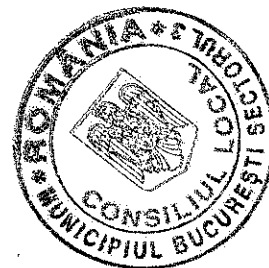
Bd. 1 Decembrie 1918 nr. 21, Bl. 11

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	3,543.51847 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	3,143.05207 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21927 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06580 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.06674 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00192 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00354 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.35728 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 3,543.51847 / 3,143.05207 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

32 la tr.1 + 31 la tr.2 + 31 la tr.3 apartamente

$A_{u_locuinte} = 7993.5 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 8797.22 \text{ mp}$

$Ad = 11518.3 \text{ mp}$

$Ac = 1143.89 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 74.22 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 889800.06 kWh/an , in tone echivalent petrol, 72.93 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $160726.37 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

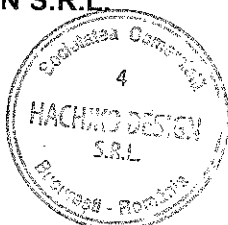
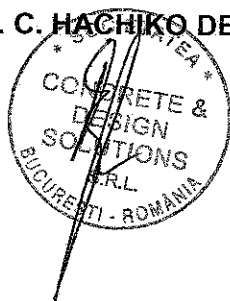
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

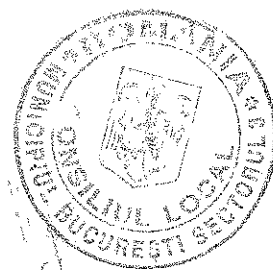
Piața Alba Iulia nr. 8, bl. 17, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	953.33915 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	840.29146 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.15690 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05218 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04758 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00320 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00260 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.26246 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 953.33915 / 840.29146 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

23 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2645.81 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utilia bloc}} = 3201.65 \text{ mp}$

$A_d = 3896.92 \text{ mp}$

$A_c = 367.03 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $70.33 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 171023.45 kWh/an , in tone echivalent petrol, 14.02 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $41045.63 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

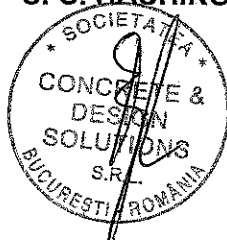
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

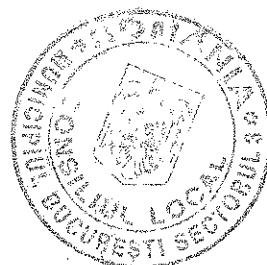
Piața Alba Iulia nr. 8, bl. 17, sc. 2

Lucrările de intervenție pentru creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe constau, în general, în izolarea termică a anvelopei (parte opacă, parte vitrată, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planșeului peste ultimul nivel și a planșeului peste subsol în cazul în care sunt prevăzute prin proiectul inițial apartamente la parter) și lucrări de reparare/refacere a instalației de distribuție a agentului termic pentru încălzire și apă caldă menajeră între punctul de racord și planșeul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totală a lucrărilor de intervenție,	942.84189 mii lei,
din care	
construcții-montaj (C + M):	831.02384 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.15857 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05273 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04519 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00324 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00260 mii lei / mp
INVESTIȚIA SPECIFICĂ	= 0.26232 mii lei/ mp arie utilă
ESALONAREA INVESTIȚIEI (INV / C+M):	
Anul I: 942.84189 / 831.02384 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

23 apartamente

$A_{u, \text{locuinte}} = 2612.15 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utilia bloc}} = 3167.99 \text{ mp}$

$A_d = 3858.47 \text{ mp}$

$A_c = 367.02 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $66.41 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: 168226.84 kWh/an , in tone echivalent petrol, 13.79 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $40374.44 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

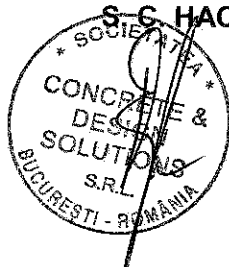
**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

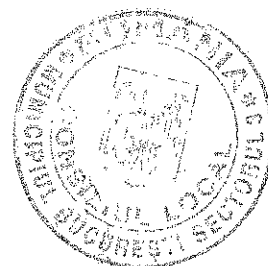
Piata Alba Iulia nr. 8, bl. 17, sc.3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	956.25502 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	843.13992 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.15874 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05274 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04908 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00324 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00264 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.26643 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 956.25502 / 843.13992 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

23 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2608.71 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3164.55 \text{ mp}$

$A_d = 3883.23 \text{ mp}$

$A_c = 367.03 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 69.97 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 164753.41 kWh/an, in tone echivalent petrol, 13.50 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 39540.82 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

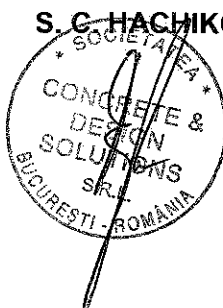
SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

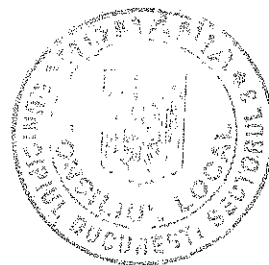
Bld. Decebal nr. 14, bl. S6

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,763.75041 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,431.45425 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.16763 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.03877 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.02816 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00093 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00235 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.23785 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,763.75041 / 2,431.45425 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

25 la tr.1 + 20 la tr.2 + 20 la tr.3 apartamente

$A_{u,locuinte} = 8439.77 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 10222.81 \text{ mp}$

$A_d = 13145.15 \text{ mp}$

$A_c = 1432.62 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.93 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 654621.24 kWh/an , in tone echivalent petrol, 53.66 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $157109.10 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTIȚII, LUCRARI PUBLICE

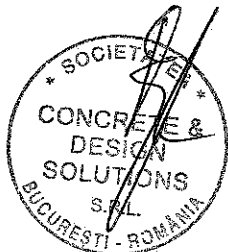
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

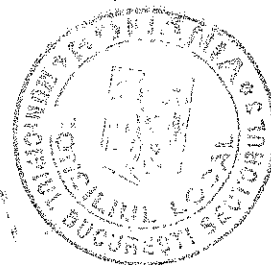
Bd. Nicolae Grigorescu nr. 29A, bl. N22B

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,314.84274 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,162.31080 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20324 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.04170 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05198 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00000 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00297 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.29988 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,314.84274 / 1,162.31080 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

40 apartamente

$A_{u_locu\text{in}\text{te}} = 3605.9 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 3875.88 \text{ mp}$

$A_d = 4676.41 \text{ mp}$

$A_c = 370.48 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $61.61 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: 238594.35 kWh/an , in tone echivalent petrol, 19.56 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $44938.34 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

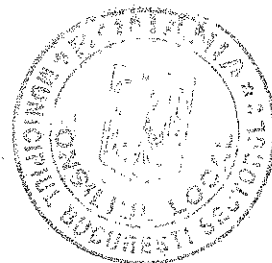
Bd. Nicolae Grigorescu nr. 29A, bl. N22, sc. A

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,095.68532 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	967.71791 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18962 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05215 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04332 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00000 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00285 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.28794 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,095.68532 / 967.71791 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

30 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3101.34 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3360.79 \text{ mp}$

$A_d = 4038.5 \text{ mp}$

$A_c = 344.61 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $68.62 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 195342.58 kWh/an , in tone echivalent petrol, 16.01 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $36501.46 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

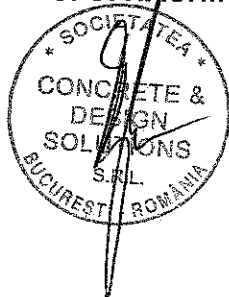
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Calea Calarasilor nr. 249, bl. 65A, sc. A

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

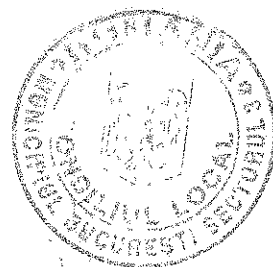
PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,035.56314 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	916.39645 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21360 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05394 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04698 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00160 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00316 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.31929 mii lei/ mp arie utila

ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):

Anul I: 1,035.56314 / 916.39645 mii lei



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (ÎN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

34 apartamente

$A_{u,locuinte} = 2870.15 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2870.15 \text{ mp}$

$A_d = 3471.65 \text{ mp}$

$A_c = 367.47 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 64.10 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 217075.82 kWh/an , in tone echivalent petrol, 17.79 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 : $39971.10 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Șef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

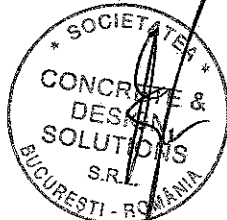
Șef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

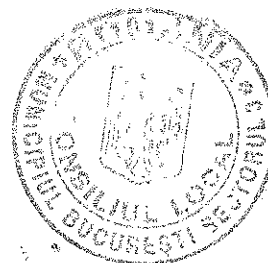
Calea Calarasilor nr. 253, bl. 67, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,078.39368 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	955.04733 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.22671 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05505 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04697 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00126 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00330 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.33328 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,078.39368 / 955.04733 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

34 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2865.59 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2865.59 \text{ mp}$

$A_d = 3473.23 \text{ mp}$

$A_c = 363.19 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 61.39 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 173729.50 kWh/an , in tone echivalent petrol, 14.24 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $31278.39 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

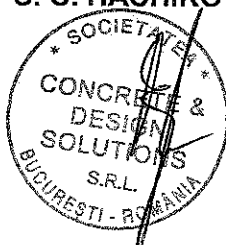
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

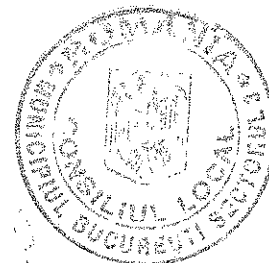
Str. Banul Udrea nr. 8, bl. G5

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,979.43121 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,646.85964 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.26213 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.08583 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05956 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00253 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00410 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.414 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,979.43121 / 2,646.85964 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

36 la tr.1 + 36 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 6390.95 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 6390.95 \text{ mp}$

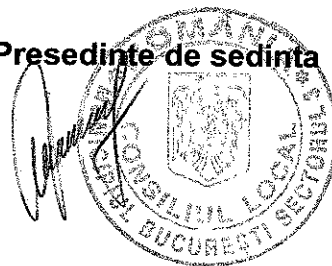
$A_d = 7548.35 \text{ mp}$

$A_c = 741.42 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:**INDICATORI FIZICI:**

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 56.35 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $410,248.08 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 33.63 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $98,459.54 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta

**SERVICIUL REABILITARE TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

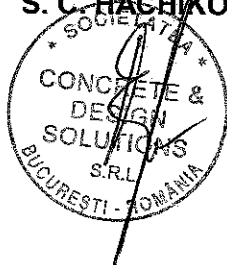
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Liviu Rebreanu nr. 12, bl. K2, sc A,B,C

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

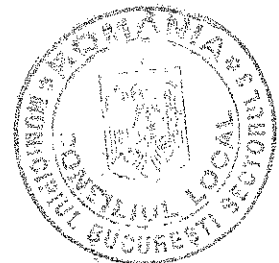
PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,536.35135 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,249.23573 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.22793 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05313 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.08406 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00112 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00366 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.370 mii lei/ mp arie utila

ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):

Anul I: 2,536.35135 / 2,249.23573 mii lei



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

14 la tr.1 + 27 la tr.2 + 20 la tr.3 apartamente

$A_{u_locuinte} = 5561.78 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utilia bloc}} = 6080.53 \text{ mp}$

$A_d = 7256.62 \text{ mp}$

$A_c = 783.33 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 72.40 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 606,536.22 kWh/an, in tone echivalent petrol, 49.72 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 145,737.03 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

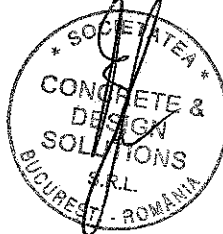
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

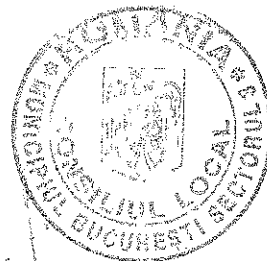
Str. Plt. Petre Ionescu nr. 7, bl. X20

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,068.46285 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	943.97392 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18092 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06097 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05740 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00321 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00303 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.306 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,068.46285 / 943.97392 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

44 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3089.54 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3089.54 \text{ mp}$

$A_d = 3385.5 \text{ mp}$

$A_c = 274.8 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 63.03 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $392,043.47 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 32.13 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $79,349.60 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

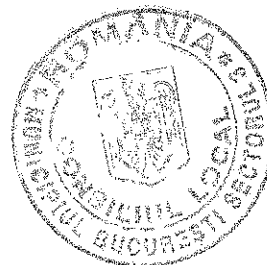
Bd-ul Ramnicu Sarat nr. 14, bloc 20J

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,806.77807 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,490.29353 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.20495 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.09515 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.07643 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00077 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00377 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.381 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,806.77807 / 2,490.29353 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

35 la tr.1 + 35 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 6535.09 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 6535.09 \text{ mp}$

$A_d = 7827.23 \text{ mp}$

$A_c = 729.59 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 69.47 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $611,069.82 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 50.09 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $195,277.10 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

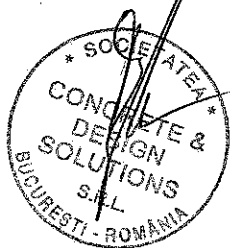
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

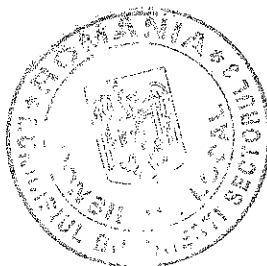
Str. Foisorului nr. 5, bl. F4C

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,398.95770 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,125.97467 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.23546 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06647 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04880 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00137 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00352 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.356 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,398.95770 / 2,125.97467 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

36 la tr.1 + 27 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 5833.4 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 5978.20 \text{ mp}$

$A_d = 7193.5 \text{ mp}$

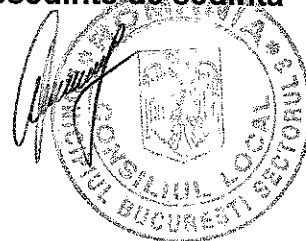
$A_c = 691.1 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $67.44 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: $511,918.32 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 41.96 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $103,612.27 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu



SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu



Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Nerva Traian nr. 18, bl. M34

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,128.85624 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	999.17037 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21793 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05876 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05562 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00091 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00333 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.337 mii lei/ mp arie utila

ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):

Anul I: 1,128.85624 / 999.17037 mii lei



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

30 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2721.39 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2968.96 \text{ mp}$

$Ad = 3646.75 \text{ mp}$

$Ac = 374.83 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $63.13 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: $230,860.13 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 18.92 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $55,406.43 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

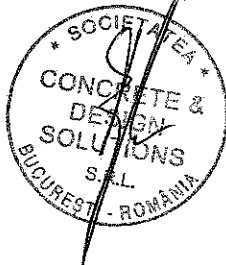
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

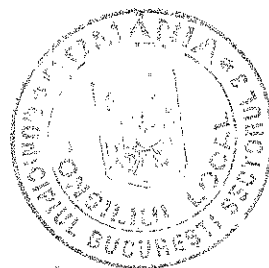
Str. Alexandru Moruzi Voievod nr. 9, bl. V54B, sc. C

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	728,119.66 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	647,161.35 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 234.28 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 80.63 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 106.53 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 2.21 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 4.24 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 427.87 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 728,119.66 / 647,161.35 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

14 apartamente

$A_{u,locuinte} = 1512.51 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1512.51 \text{ mp}$

$A_d = 1713.83 \text{ mp}$

$A_c = 270.31 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 77.19 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 166982.32 kWh/an , in tone echivalent petrol, 13.69 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $31021.75 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

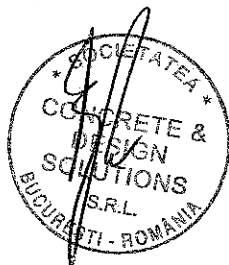
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

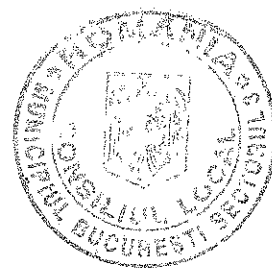
„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

B-dul Burebista nr. 2, bl. D14, sc. 1, 2, 3, 4

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	4,002,630.73 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	3,536,610.63 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 209.47 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 46.67 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 29.21 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.17 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 2.86 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 288.37 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 4,002,630.73 / 3,536,610.63 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

30 la tr.1 + 34 la tr.2 + 34 la tr.3 + 30 la tr.4 apartamente

$A_{u_locuinte} = 11359.81$ mp

$A_{rie\ utila\ bloc} = 12264.12$ mp

$Ad = 15129.72$ mp

$Ac = 1477.38$ mp

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.36 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 893259.05 kWh/an, in tone echivalent petrol, 73.22 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 148967.22 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

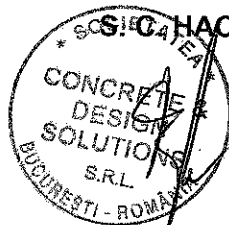
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S.C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

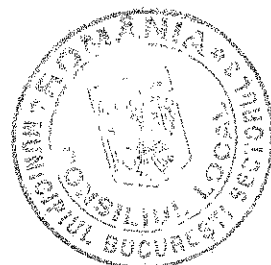
imobil

Aléea Gruiul Argesului nr. 1A, bl. MC5

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,248,578.03 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,109,282.48 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 264.45 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 67.15 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 68.58 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 1.25 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 4.01 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 405.45 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,248,578.03 / 1,109,282.48 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

44 apartamente

$A_{u,locuinte} = 2735.92$ mp

$A_{rie\ utila\ bloc} = 2735.92$ mp

$A_d = 3308.12$ mp

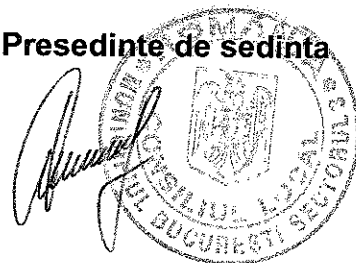
$A_c = 266.73$ mp

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.33 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 301165.98 kWh/an, in tone echivalent petrol, 24.69 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 58705.10 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

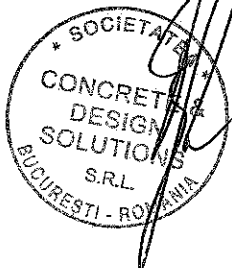
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

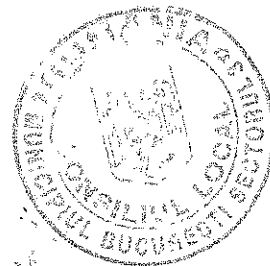
„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Calea Vitan nr. 109, bl. V15

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,225,675.43 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,968,424.89 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 196.03 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 53.63 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 51.28 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.68 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 3.02 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 304.63 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,225,675.43 / 1,968,424.89 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

120 apartamente

$A_{u_locuinte} = 6461.67 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 6461.67 \text{ mp}$

$A_d = 7596.54 \text{ mp}$

$A_c = 613.74 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $57.94 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: 427191.86 kWh/an , in tone echivalent petrol, 35.02 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $80540.95 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

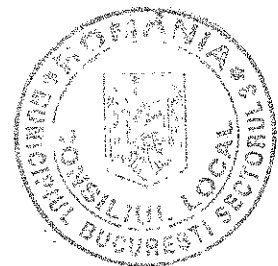
„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Racari, nr. 22, bl. 15C, sc. 1 _ Str. Lugojana, nr. 12, bl. 15C, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,780,208.61 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,455,839.28 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 193.84 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 49.05 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 38.37 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 1.28 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 2.83 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 285.37 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,780,208.61 / 2,455,839.28 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

52 la tr.1 + 52 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 8605.91 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 8605.91 \text{ mp}$

$A_d = 9960.21 \text{ mp}$

$A_c = 981.23 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.52 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 881982.96 kWh/an , in tone echivalent petrol, 72.29 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $164663.95 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

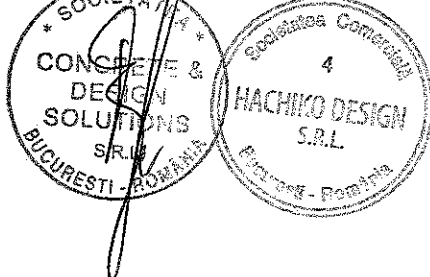
Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

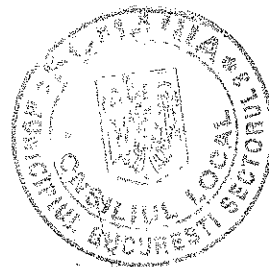
„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Sos. Mihai Bravu nr. 311, bl. S3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,244,973.33 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,099,008.55 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 179.46 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 51.45 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 46.13 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.14 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 2.77 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 279.94 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,244,973.33 / 1,099,008.55 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

54 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3925.86 \text{ mp}$

$A_{rie\ utila\ bloc} = 3925.86 \text{ mp}$

$A_d = 4735.48 \text{ mp}$

$A_c = 380.46 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 67.15 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 292707.28 kWh/an , in tone echivalent petrol, 23.99 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $55905.42 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

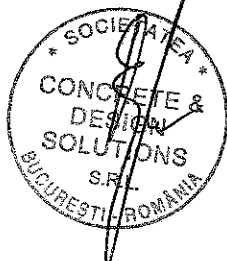
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

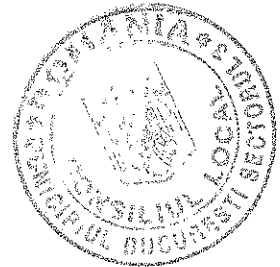
„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Aleea Banu Udrea nr. 8, bl. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	448,391.41 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	398,722.36 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 294.30 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 65.54 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 95.04 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.99 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 4.56 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 460.43 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 448,391.41 / 398,722.36 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 apartamente

$A_{u_locuinte} = 865.98 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 865.98 \text{ mp}$

$A_d = 1092.95 \text{ mp}$

$A_c = 212.91 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 68.92 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 139580.14 kWh/an , in tone echivalent petrol, 11.44 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $40086.44 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

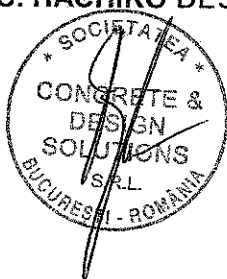
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

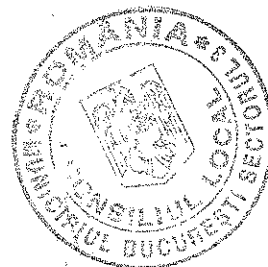
imobil

Aleea Plenita nr. 4, bl. Y8

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,176,862.13 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,933,316.76 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 245.46 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 86.14 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 54.53 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.42 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 3.87 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 390.42 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,176,862.13 / 1,933,316.76 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 la tr.1 + 20 la tr.2 + 20 la tr.3 apartamente

$A_{u_locuinte} = 4951.89 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 4951.89 \text{ mp}$

$Ad = 5719.68 \text{ mp}$

$Ac = 963.29 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 82.31 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 626168.38 kWh/an, in tone echivalent petrol, 51.33 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 111249.70 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

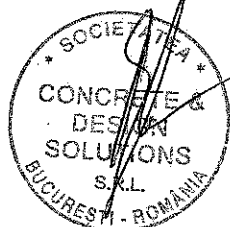
SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

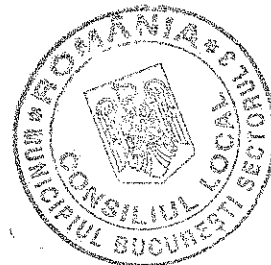
„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str.Lt. Nicolae Pascu,nr.1,bl.7B1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,517,759.71 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,351,173.95 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 286.18 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 100.89 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 75.38 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 2.00 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 4.64 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 469.09 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,517,759.71 / 1,351,173.95 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

58 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2880.4 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2880.4 \text{ mp}$

$A_d = 3506 \text{ mp}$

$A_c = 605 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 67.15 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 333512.76 kWh/an , in tone echivalent petrol, 27.34 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $61321.06 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

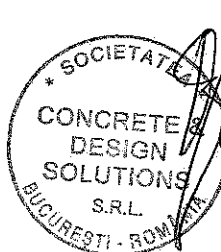
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

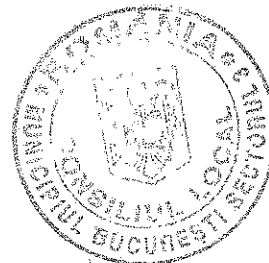
imobil

Aleea .Barajul Bicz, nr. 4, bl. M25, sc. 5-6

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,547,056.57 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,372,097.83 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 239.70 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 68.26 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 47.49 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.98 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 3.56 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 359.99 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,547,056.57 / 1,372,097.83 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 la tr.1 + 20 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3811.51 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3811.51 \text{ mp}$

$A_d = 4386.32 \text{ mp}$

$A_c = 740.08 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $73.83 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 472132.68 kWh/an , in tone echivalent petrol, 38.70 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $85503.06 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

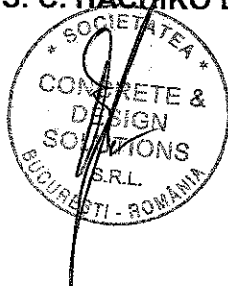
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

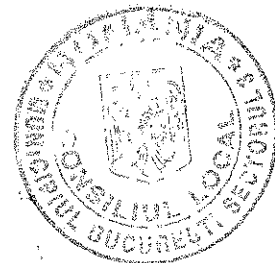
Str. Laborator nr. 128A, bl. 39A

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,527,584.37 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,351,464.65 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 207.96 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 50.98 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 49.14 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.79 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 3.09 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 311.96 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,527,584.37 / 1,351,464.65 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

52 apartamente

$A_{u_locuinte} = 4332.24 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 4332.24 \text{ mp}$

$A_d = 5108.81 \text{ mp}$

$A_c = 499.07 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 66.11 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 459367.76 kWh/an , in tone echivalent petrol, 37.65 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $88317.49 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

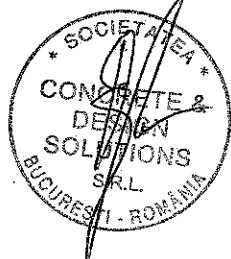
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

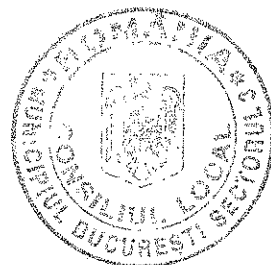
„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Al. Barajul Cucuteni nr. 1, bl. A12

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,304,537.96 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,156,258.05 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 229.36 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 75.15 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 39.03 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.57 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 3.44 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 347.54 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,304,537.96 / 1,156,258.05 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

44 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3326.94 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3326.94 \text{ mp}$

$A_d = 3947.55 \text{ mp}$

$A_c = 331.26 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 67.15 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 429986.72 kWh/an , in tone echivalent petrol, 35.24 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $83697.75 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

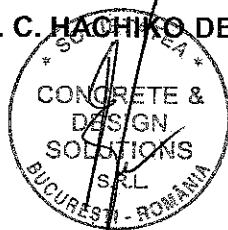
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”

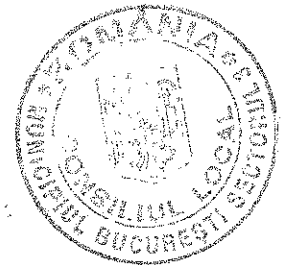
imobil

Al. Sibiana nr. 1 Bl. R17

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,209,064.69 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,075,068.87 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 289.32 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 66.49 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 67.73 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 2.99 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 4.27 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 430.80 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,209,064.69 / 1,075,068.87 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

40 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2495.51 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2495.51 \text{ mp}$

$A_d = 3058.66 \text{ mp}$

$A_c = 576.99 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $67.75 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 365042.20 kWh/an , in tone echivalent petrol, 29.92 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $68583.91 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



**SERVICIUL REABILITARE
TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

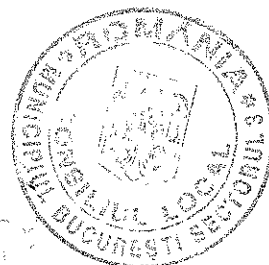
„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Al. Moruzzi Voievod nr. 11, bl. V54A

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	729,925.51 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	648,770.66 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 246.03 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 79.46 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 96.25 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 2.03 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 4.24 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 428.02 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 729,925.51 / 648,770.66 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

14 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1515.76 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1515.76 \text{ mp}$

$A_d = 1719.65 \text{ mp}$

$A_c = 270 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $81.80 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 176602.38 kWh/an , in tone echivalent petrol, 14.48 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $32887.33 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

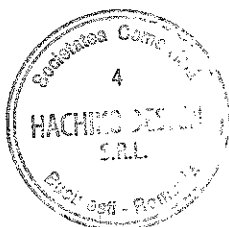
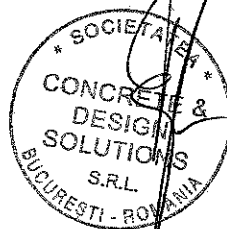
SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

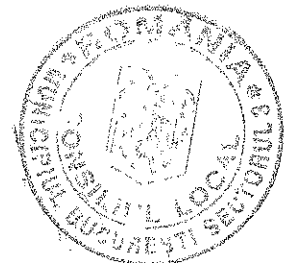
„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Calea Vitan nr. 123, bl. V2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,323,406.74 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,172,920.93 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 224.21 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 57.55 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 60.47 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.67 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 3.43 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 346.33 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,323,406.74 / 1,172,920.93 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

36 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3386.7 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3386.7 \text{ mp}$

$A_d = 3979.1 \text{ mp}$

$A_c = 376.94 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:**INDICATORI FIZICI:**

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $68.13 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 243005.70 kWh/an , in tone echivalent petrol, 19.92 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $45138.74 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta

**SERVICIUL REABILITARE TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

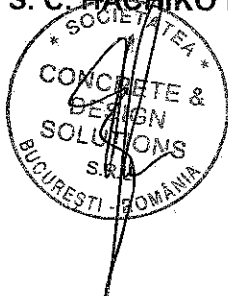
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Vlaicu Voda nr. 24, bl. V79, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	809,857.74 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	720,156.42 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 244.97 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 78.50 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 109.94 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 3.04 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 4.36 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 440.82 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 809,857.74 / 720,156.42 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

19 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1633.68 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1633.68 \text{ mp}$

$A_d = 1862.18 \text{ mp}$

$A_c = 290.93 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $76.21 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: 211760.61 kWh/an , in tone echivalent petrol, 17.36 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $39883.18 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



**SERVICIUL REABILITARE
TERMICA**

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina Georgescu', written over the printed name.

**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**

Şef Serviciu,
Marius Popescu

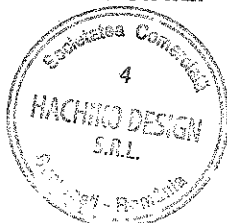
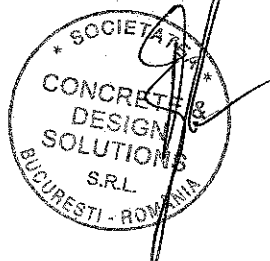
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius Popescu', written over the printed name.

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

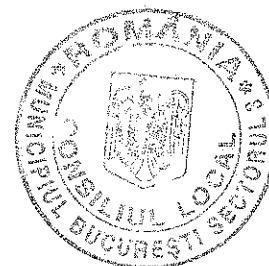
Str. Banu Udrea nr. 4, bl. 3, sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	630,147.92 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	560,539.17 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 245.50 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 76.75 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 132.37 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.35 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 4.55 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 459.51 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 630,147.92 / 560,539.17 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

50 apartamente

$A_{u,locuinte} = 1219.85 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1219.85 \text{ mp}$

$A_d = 1528.36 \text{ mp}$

$A_c = 299 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 67.82 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 174962.88 kWh/an , in tone echivalent petrol, 14.34 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $53666.19 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

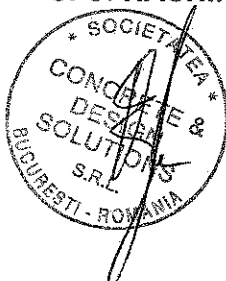
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

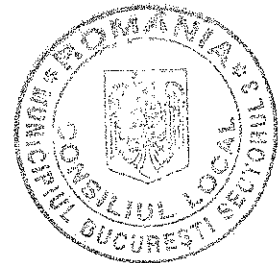
„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Banu Udrea nr. 4, bl. 3, sc. 2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	619,752.41 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	551,163.93 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 244.34 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 75.28 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 127.21 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.48 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 4.47 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 451.78 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 619,752.41 / 551,163.93 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schelea)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

50 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1219.97 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1219.97 \text{ mp}$

$A_d = 1528.36 \text{ mp}$

$A_c = 299 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 67.72 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 174021.46 kWh/an , in tone echivalent petrol, 14.26 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $53458.82 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

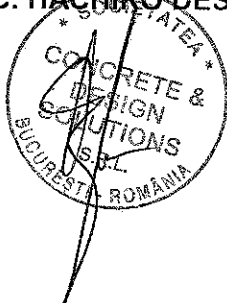
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

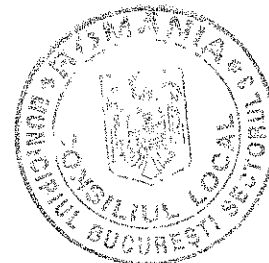
„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Patriotilor nr. 2, bl. PM15, sc. B

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	925,748.40 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	820,620.03 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 236.54 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 50.88 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 61.01 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 1.94 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 3.50 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 353.87 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 925,748.40 / 820,620.03 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

36 apartamente

$A_{u_locuinte} = 2319.01 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2319.01 \text{ mp}$

$A_d = 2736.74 \text{ mp}$

$A_c = 265.89 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 68.29 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 233137.86 kWh/an , in tone echivalent petrol, 19.11 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $44710.16 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Dristorului nr. 88, bl. B13, sc. 1+A

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI**INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):**

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,696,963.96 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,387,628.09 lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 205.28 lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 44.61 lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 66.97 lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.71 lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 3.18 lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 320.74 lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,696,963.96 / 2,387,628.09 lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

40 la tr.1 + 30 la tr.2 apartamente

$A_{u_locuinte} = 6931.2 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 7444.03 \text{ mp}$

$A_d = 8996.83 \text{ mp}$

$A_c = 716.32 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 63.75 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 472246.20 kWh/an , in tone echivalent petrol, 38.71 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $84775.37 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

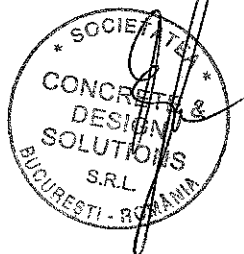
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

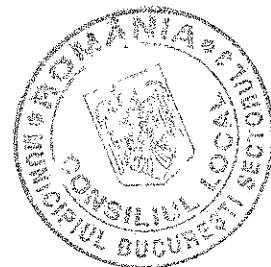
Bd. Octavian Goga nr. 14, bloc M61, sc. 1-2

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,095.90044 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,852.20106 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.19414 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06423 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04252 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00170 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00303 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.306 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,095.90044 / 1,852.20106 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

24 la tr.1 + 34 la tr.2 apartamente

$A_{u \text{ locuinte}} = 5444.12 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 6060.60 \text{ mp}$

$A_d = 7692.83 \text{ mp}$

$A_c = 671.9 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 54.17 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $377,950.07 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 30.98 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $90,708.02 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

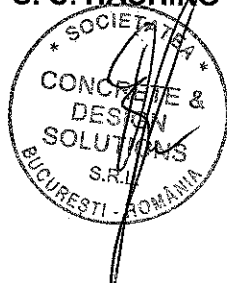
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIYO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

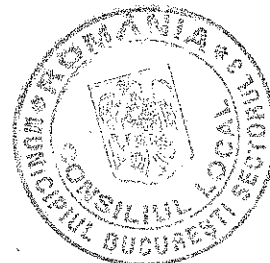
Str. Mesterul Manole nr. 4, bl. D10

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,067.91031 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	947.78653 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21460 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07371 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.10309 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00181 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00393 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.397 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,067.91031 / 947.78653 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

40 apartamente

$A_{u,locuinte} = 2386.54 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 2386.54 \text{ mp}$

$A_d = 2804.64 \text{ mp}$

$A_c = 455.43 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $71.76 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: $356,208.83 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 29.20 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $87,113.66 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alina Georgescu', written over the printed name.

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

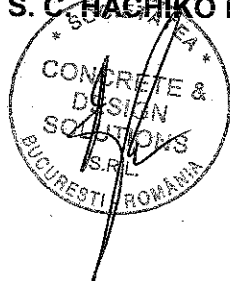
Şef Serviciu,
Marius Popescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Marius Popescu', written over the printed name.

Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

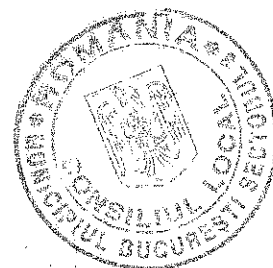
Strada Banul Udrea nr. 5-7, bloc J1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,434.42458 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,274.29692 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.23933 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.08370 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.09206 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00059 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00416 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.420 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,434.42458 / 1,274.29692 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

36 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3035.17 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3035.17 \text{ mp}$

$A_d = 3577.99 \text{ mp}$

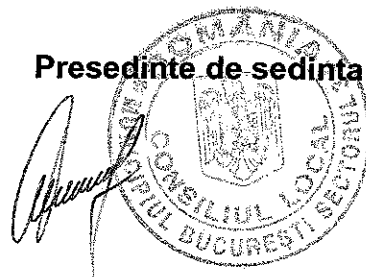
$A_c = 331.43 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 57.88 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $196,439.59 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 16.10 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $47,145.50 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

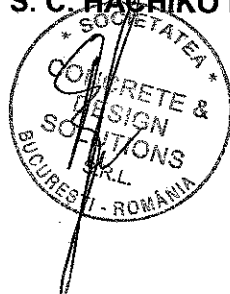
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Aleea Solidarității nr. 5, bloc M19

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

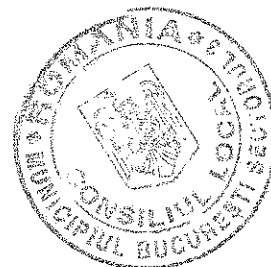
PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,714.29436 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,525.73114 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.25492 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.12276 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.09411 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00233 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00474 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.479 mii lei/ mp arie utila

ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):

Anul I: 1,714.29436 / 1,525.73114 mii lei



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

40 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3186.15 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3186.15 \text{ mp}$

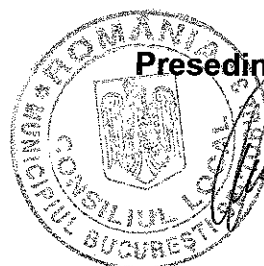
$Ad = 3763.9 \text{ mp}$

$Ac = 650.3 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 73.46 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $432,428.08 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 35.44 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $103,782.74 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



Presedinte de sedinta

SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

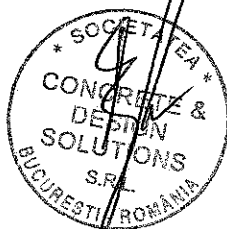
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”
imobil

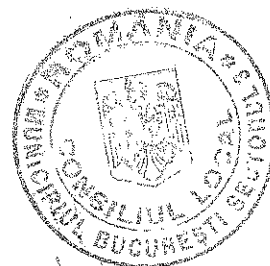
Strada Laborator nr. 138, bloc S31B

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,326.24206 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,175.18591 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21941 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05824 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.07547 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00056 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00354 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.357 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,326.24206 / 1,175.18591 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

44 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3289.94 \text{ mp}$

$A_{rie\ utilia\ bloc} = 3289.94 \text{ mp}$

$A_d = 3916.61 \text{ mp}$

$A_c = 378.24 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 71.34 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $370,227.45 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 30.35 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $74,934.04 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

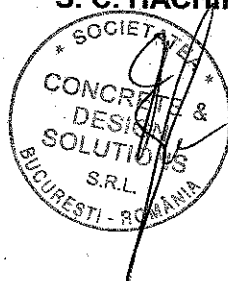
SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Bd. Theodor Pallady nr. 29, bloc N3-N3A

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,310.26114 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,164.32592 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.25763 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07202 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.09135 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00422 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00425 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.429 mii lei/ mp arie utila

ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):

Anul I: 1,310.26114 / 1,164.32592 mii lei



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

14 la tr.1 + 19 la tr.2 apartamente

$A_{u,locuinte} = 2711 \text{ mp}$

$A_{rie\ utila\ bloc} = 2711.00 \text{ mp}$

$A_d = 3142.22 \text{ mp}$

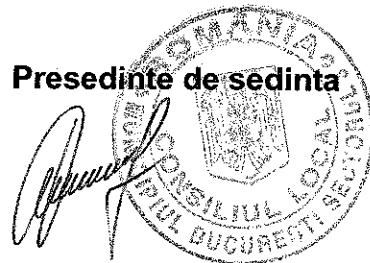
$A_c = 527.31 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 73.99 kWh/m² (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 349,807.35 kWh/an, in tone echivalent petrol, 28.67 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO₂ 70,801.01 kg CO₂/an.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

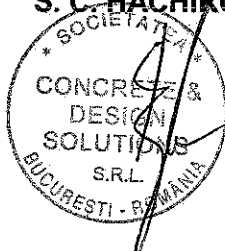
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

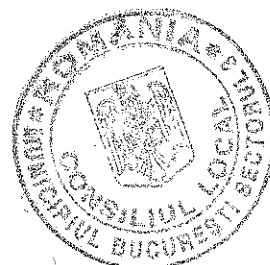
Strada Gheorghe Petrascu nr. 53, bloc PM53, sc. A, B

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,498.92934 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,211.47452 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.19981 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05955 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.06515 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00056 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00325 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.328 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 2,498.92934 / 2,211.47452 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

44 la tr.1 + 43 la tr.2 apartamente

$A_{u_loquinte} = 6735.71 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 6735.71 \text{ mp}$

$A_d = 8176.39 \text{ mp}$

$A_c = 648.08 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 70.26 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $643,191.81 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 52.72 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $154,366.04 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

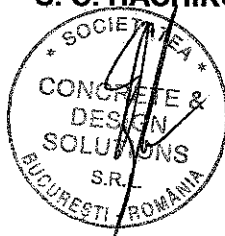
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINTE DIN SECTORUL 3”

imobil

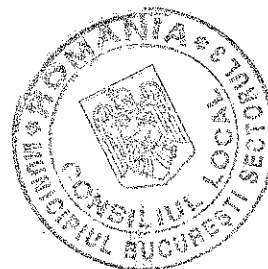
Strada Soldat Stelian N. Mihale nr. 1A, bloc G1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,877.57148 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,656.66919 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.18070 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05319 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.04576 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00110 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00281 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.284 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,877.57148 / 1,656.66919 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

132 apartamente

$A_{u, \text{locuinte}} = 5842.65 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 5842.65 \text{ mp}$

$A_d = 6859.36 \text{ mp}$

$A_c = 573 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $52.37 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.) si an}$;
2. economia anuala de energie: $411,491.42 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 33.73 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $98,757.94 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Alina Georgescu".

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

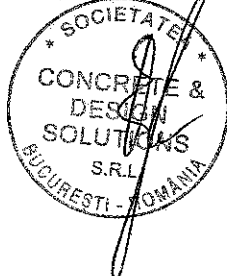
A handwritten signature in black ink, appearing to be "Marius Popescu".

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

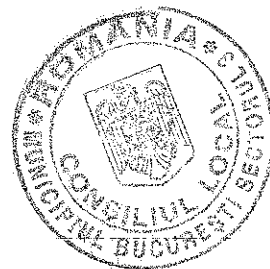
Strada Soldat Iosif Ion nr. 8, bloc 7A

Lucrarile de interventie pentru cresterea performanței energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,133.02676 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,008.48621 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.28874 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.08909 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.10499 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00118 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00484 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.489 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,133.02676 / 1,008.48621 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

30 apartamente

$A_{u_locu\text{in}\text{te}} = 2063.02 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 2063.02 \text{ mp}$

$A_d = 2351.36 \text{ mp}$

$A_c = 374.15 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 74.00 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $258,653.02 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 21.20 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $62,076.73 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

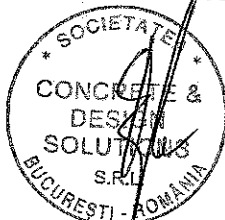
SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”

imobil

Str. Matei Basarab,

nr.64, bl.L110

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

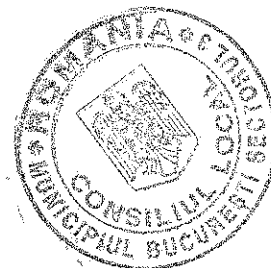
PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	2,311.86233 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,051.41927 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.25203 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06405 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.06425 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00079 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00381 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.385 mii lei/ mp arie utila

ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):

Anul I: 2,311.86233 / 2,051.41927 mii lei



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

60 apartamente

$A_{u_locuinte} = 5329.32 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 5329.32 \text{ mp}$

$A_d = 6311.1 \text{ mp}$

$A_c = 1006.6 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, $55.01 \text{ kWh/m}^2 \text{ (a.u.)}$ si an;
2. economia anuala de energie: $539,682.38 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 44.24 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $126569.85 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta

SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

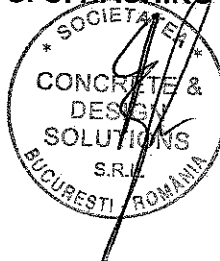
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

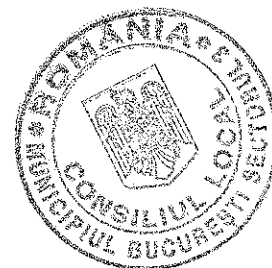
Strada Nerva Traian nr. 15, bloc M69

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	3,759.33140 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	3,330.12677 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.23301 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06898 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.03949 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00026 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00342 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.345 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 3,759.33140 / 3,330.12677 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

40 la tr.1 + 30 la tr.2 + 30 la tr.3 apartamente

$A_{u_locuinte} = 8937.07 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 9648.09 \text{ mp}$

$Ad = 12008.54 \text{ mp}$

$Ac = 1129.59 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 56.87 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $579,237.38 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 47.48 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $139,016.97 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

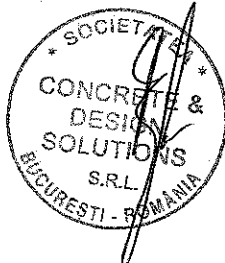
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Aleea Barajul Bicz nr. 2, bloc M25, sc. 1-4

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

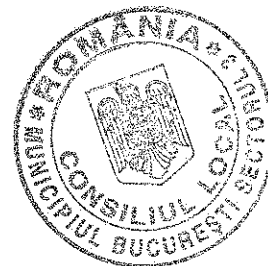
PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	3,162.57897 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	2,804.06528 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.21105 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06720 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.08297 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00000 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00361 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.365 mii lei/ mp arie utila

ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):

Anul I: 3,162.57897 / 2,804.06528 mii lei



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 la tr.1 + 20 la tr.2 + 20 la tr.3 + 20 la tr.4 apartamente

$A_{u_locuinte} = 7685.73 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 7685.73 \text{ mp}$

$A_d = 8830.77 \text{ mp}$

$A_c = 1477.41 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 75.24 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: $1,067,840.64 \text{ kWh/an}$, in tone echivalent petrol, 87.53 tep ;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $269,375.00 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

Presedinte de sedinta



SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Şef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE

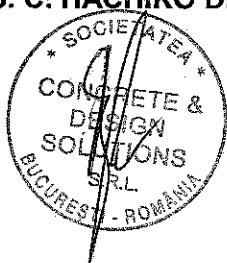
Şef Serviciu,
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.





PRIMĂRIA
SECTORULUI 3
BUCUREȘTI

DIRECȚIA ASISTENȚĂ LEGISLATIVĂ
SERVICIUL RELAȚII CONSILIUL LOCAL

Calca Dudași nr. 191, sector 3,
031084 București
www.primarie3.ro

telefon (004 021) 318.03.28
fax (004 021) 318.03.04
e-mail consiliu@primarie3.ro

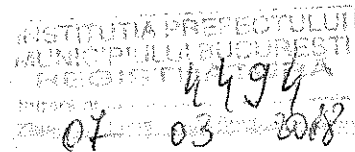
Nr. 37831, 37836 / DAL / 7.08.2018

C ă t r e,

INSTITUȚIA PREFECTULUI MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

În atenția Domnului Prefect Adrian Petcu,

Stimate Doamnă Prefect,



Vă transmitem atașat, în copie, nota Secretarului Sectorului 3 înregistrată cu nr. 08/07.03.2018, referitoare la îndreptarea erorilor materiale cuprinse în Anexele nr. 7, 16, 28, 42 și 56 la Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 3 nr. 25/29.01.2018 precum și nota Secretarului Sectorului 3 înregistrată cu nr. 09/07.03.2018, referitoare la îndreptarea erorilor materiale cuprinse în Anexele nr. 9, 20, 21, 22 la Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 3 nr. 50/16.02.2018.

DIRECTOR,
FLORENTINA NEACSU
PRIMĂRIA SECTORULUI 3
DIRECȚIA ASISTENȚĂ LEGISLATIVĂ
BUCUREȘTI

Șef Serviciu,
Camelia Cojanu



Calea Dudaști nr. 191, sector 3,
031084 București
www.primarie3.ro

telefon (004 021) 318 03 28
fax (004 021) 318 03 04
e-mail cabinetprimar@primarie3.ro

NOTĂ
privind îndreptarea erorii materiale cuprinse în
anexele 7, 16, 28, 42 și 56 la Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 3
nr. 25/29.01.2018

Prin Hotărârea nr.25/29.01.2018, Consiliul Local al Sectorului 3 a aprobat indicatorii tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3.

Dintr-o eroare materială, la obiectivele de investiții *„Lucrări de creșterea performanței energetice la blocurile de locuințe din sectorul 3* a fost preluată eronat valoarea reducerii anuale a emisiilor de gaze cu efect de seră echivalent CO2 din Raportul de Audit Energetic, ceilalți indicatori valorici și fizici rămânând neschimbați, după cum urmează:

- la anexa 7, obiectivul *Str. Vâlsănești nr. 68, bl. 1* - 175099.07 kg CO2/an, corect fiind: **86079.48** kg CO2/an;
- la anexa 16, obiectivul *Calea Călărășilor nr. 117 -119, sc. A+B* - 113985.35 kg CO2/an, corect fiind: **60806.87** kg CO2/an;
- la anexa 28 obiectivul *Aleea Alexandru Moruzzi nr. 4, bl. 3* - 83816.6 kg CO2/an, corect fiind: **44856.97** kg CO2/an;
- la anexa 42 obiectivul *Aleea Foișorului nr. 1, bl. 3, sc. 1* - 47497.79 kg CO2/an, corect fiind: **21821.89** kg CO2/an,
- la anexa 56 obiectivul *Str. Stefan Nicolau nr. 9, bl. G3* - 71666.34 kg CO2/an, corect fiind: **41777.25** kg CO2/an;

În aceste condiții, în aplicarea art. 71 alin. (1) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările ulterioare se impune emiterea prezentei NOTE de îndreptare a erorii materiale, iar în anexele 7, 16, 28, 42 și 56 la HCLS3 nr. 25/29.01.2018, valoarea reducerii anuale a emisiilor de gaze cu efect de seră echivalent CO2 din Raportul de Audit Energetic, va fi citit în mod corect ca fiind cel din anexele nr. 7, 16, 28, 42 și 56 atașate.

Prezentele anexe vor înlocui anexele la HCLS3 nr. 25/29.01.2018.

SECRETAR,
MARIUS MIHĂIȚĂ

Întocmit,
Camelia Cojanu

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind
„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil
Str. Valsanesti nr. 68, bl. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,165.17324 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,031.57687 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.19400 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.07068 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.05746 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00126 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00323 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.32663 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,165.17324 / 1,031.57687 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

76 apartamente

$A_{u_locuinte} = 3158.2 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 3158.2 \text{ mp}$

$A_d = 3732.75 \text{ mp}$

$A_c = 625.63 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 74.02 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 358888.79 kWh/an , in tone echivalent petrol, 29.42 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $86079.48 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

SERVICIUL REABILITARE

TERMICA

Şef Serviciu,

Alina Georgescu



Presedinte de sedinta



SERVICIUL INVESTITII,

LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,

Marius Popescu

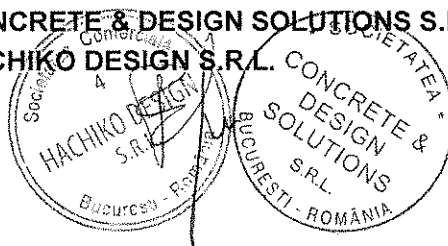


Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

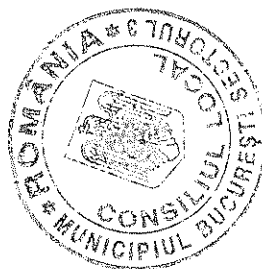
Calea Calarasilor nr. 117-119, sc. A+B

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	1,164.13860 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	1,037.62287 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.29324 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06219 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.16289 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00166 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00520 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.52518 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 1,164.13860 / 1,037.62287 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

40 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1975.75 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1975.75 \text{ mp}$

$A_d = 2458.21 \text{ mp}$

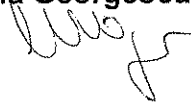
$A_c = 424.2 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

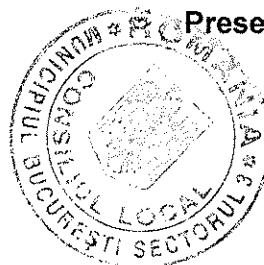
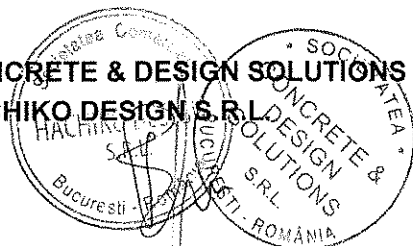
1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 78.69 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 258566.96 kWh/an , in tone echivalent petrol, 21.19 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $60806.87 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.

**SERVICIUL REABILITARE
TERMICA**
Şef Serviciu,
Alina Georgescu



Intocmit
ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.
S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



Presedinte de sedinta



**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

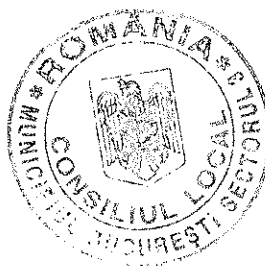
privind
„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil
Al. Alexandru Moruzzi nr. 4, bl. 3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	677.01969 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	602.75653 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.28522 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.06738 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.13167 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00152 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00486 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.49065 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 677.01969 / 602.75653 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

50 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1228.48 \text{ mp}$

$A_{\text{rie utila bloc}} = 1228.48 \text{ mp}$

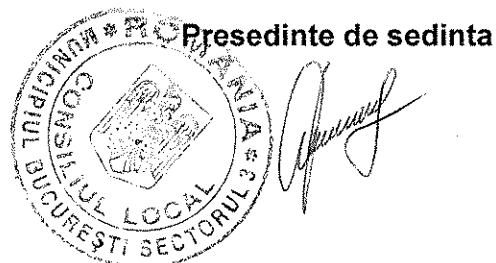
$A_d = 1539.22 \text{ mp}$

$A_c = 309.86 \text{ mp}$

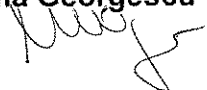
ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 70.16 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 187606.77 kWh/an , in tone echivalent petrol, 15.38 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $44856.97 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



**SERVICIUL REABILITARE
TERMICA**
Şef Serviciu,
Alina Georgescu



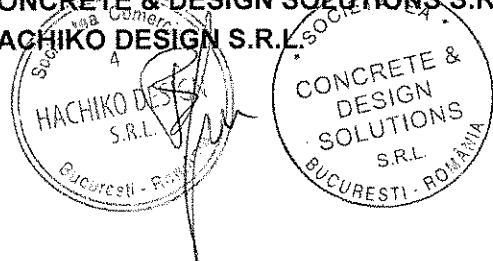
**SERVICIUL INVESTITII,
LUCRARI PUBLICE**
Şef Serviciu,
Marius Popescu



Intocmit
ASOCIAREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind
„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil
Al.Foisorului nr. 1 bl. 3 sc. 1

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	340.29897 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	301.62612 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.24251 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.05444 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.07261 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.00300 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00373 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.37628 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 340.29897 / 301.62612 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

20 apartamente

$A_{u_locuinte} = 801.6 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 801.6 \text{ mp}$

$A_d = 992.32 \text{ mp}$

$A_c = 196.16 \text{ mp}$

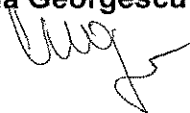
ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 81.26 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 92424.53 kWh/an , in tone echivalent petrol, 7.58 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $21821.89 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



SERVICIUL REABILITARE TERMICA
Șef Serviciu,
Alina Georgescu

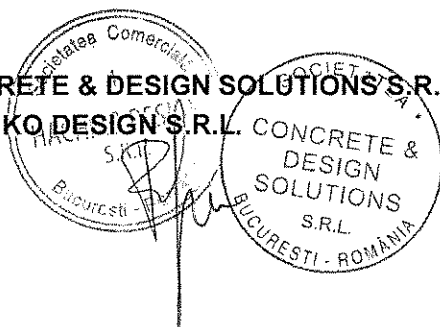


SERVICIUL INVESTITII, LUCRARI PUBLICE
Șef Serviciu,
Marius Popescu



Intocmit
ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.
S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.



INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE LA BLOCURILE DE LOCUINȚE DIN SECTORUL 3”
imobil

Str. Stefan Nicolau nr. 9, bl. G3

Lucrarile de interventie pentru cresterea performantei energetice a blocurilor de locuinte constau, in general, in izolarea termica a anvelopei (parte opaca, parte vitrata, termo-hidroizolarea terasei, respectiv termoizolarea planseului peste ultimul nivel si a planseului peste subsol in cazul in care sunt prevazute prin proiectul initial apartamente la parter) si lucrari de reparare/refacere a instalatiei de distributie a agentului termic pentru incalzire si apa calda menajera intre punctul de racord si planseul peste subsol/ canal termic.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	760.73607 mii lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	678.70146 mii lei
LUCRARI CUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.34991 mii lei / mp
LUCRARI NECUPRINSE IN STANDARDUL DE COST:	= 0.09085 mii lei / mp
LUCRARI CONEXE:	= 0.12984 mii lei / mp
ALTE LUCRARI DE BAZA:	= 0.01266 mii lei / mp
LUCRARI ORGANIZARE DE SANTIER:	= 0.00583 mii lei / mp
INVESTITIA SPECIFICA	= 0.58909 mii lei/ mp arie utila
ESALONAREA INVESTITIEI (INV / C+M):	
Anul I: 760.73607 / 678.70146 mii lei	



DURATA DE REALIZARE (LUNI):

4 luni (din care 3 luni - schela)

DURATA PERIOADEI DE GARANTIE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE:

3 ani

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

18 apartamente

$A_{u_locuinte} = 1152.12 \text{ mp}$

$A_{rie \text{ utila bloc}} = 1152.12 \text{ mp}$

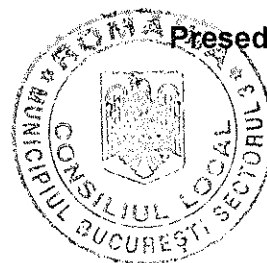
$A_d = 1471.93 \text{ mp}$

$A_c = 398.271 \text{ mp}$

ALTI INDICATORI SPECIFICI DOMENIULUI DE ACTIVITATE IN CARE ESTE REALIZATA INVESTITIA, DUPA CAZ:

INDICATORI FIZICI:

1. consumul anual specific de energie pentru incalzire corespunzator blocului izolat termic, 81.15 kWh/m^2 (a.u.) si an;
2. economia anuala de energie: 178834.58 kWh/an , in tone echivalent petrol, 14.66 tep;
3. reducerea anuala a emisiilor de gaze cu efect de sera echivalent CO_2 $41777.25 \text{ kg CO}_2/\text{an}$.



Presedinte de sedinta

SERVICIUL REABILITARE

TERMICA

Şef Serviciu,

Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTITII,

LUCRARI PUBLICE

Şef Serviciu,

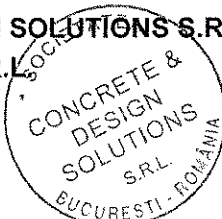
Marius Popescu

Intocmit

ASOCIEREA:

S. C. CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.

S. C. HACHIKO DESIGN S.R.L.





PRIMĂRIA
SECTORULUI 3
BUCUREȘTI

DIRECȚIA INVESTIȚII ȘI ACHIZIȚII

Calea Ducești nr. 191, sector 3,
031084 București
www.primarie3.ro

telefon (004 021) 318 03 23-28
fax(004 021) 318 03 04
e-mail investitiiachiziti@primarie3.ro

Domnule Secretar

Având în vedere că pentru obiectivele de investiții "Lucrări de creșterea performanței energetice la blocurile de locuințe din sectorul 3" din Anexele nr. 7, 16, 28, 42 și 56 la HCLS3 nr. 25/29.01.2018, au fost preluate eronat valorile reducerii anuale a emisiilor de gaze cu efect de seră echivalent CO2 din Raportul de Audit Energetic, ceilalți indicatori valorici și fizici rămânând neschimbați, se impune emiterea unei Note privind îndreptarea erorilor materiale cuprinse în Anexele nr. 7, 16, 28, 42 și 56, astfel:

- În Anexa 7 la obiectivului din **Str. Vâlsănești nr. 68, bl 1**, valoarea reducerii anuale a emisiilor de gaze cu efect de seră echivalent CO2 : 175099.07 kg CO2/an, corect fiind: **86079.48 kg CO2/an**;
- În Anexa 16 la obiectivul din **Calea Călărașilor nr. 117-119, sc. A+B**, valoarea reducerii anuale a emisiilor de gaze cu efect de seră echivalent CO2: 113985.35 kg CO2/an, corect fiind: **60806.87 kg CO2/an**;
- În Anexa 28 la obiectivul din **Aleea Alexandru Moruzzi nr. 4, bl. 3**, valoarea reducerii anuale a emisiilor de gaze cu efect de seră echivalent CO2 :83816.6 kg CO2/an, corect fiind: **44856.97 kg CO2/an**;
- În Anexa 42 la obiectivul din **Aleea Foișorului nr. 1, bl. 3, sc. 1**, valoarea reducerii anuale a emisiilor de gaze cu efect de seră echivalent CO2: 47497.79 kg CO2/an, corect fiind: **21821.89 kg CO2/an**;
- În Anexa 56 la obiectivul din **Str. Ștefan Nicolau nr. 9, bl. G3**, valoarea reducerii anuale a emisiilor de gaze cu efect de seră echivalent CO2: 71666.34 kg CO2/an, corect fiind: **41777.25 kg CO2/an**.

Vă transmitem alăturat Anexele nr. 7, 16, 28, 42 și 56 refăcute la HCLS3 nr. 25/29.01.2018, pentru Creșterea Eficienței Energetice a Blocurilor de Locuințe din Sector 3 pentru obiectivele de investiții mai sus menționate.

SERVICIUL REABILITARE TERMICA

Șef Serviciu,
Alina Georgescu

SERVICIUL INVESTIȚII,
LUCRARI PUBLICE

Șef Serviciu,
Marius Popescu

Întocmit,
Veronica Nicolae



PRIMĂRIA
SECTORULUI 3
BUCUREȘTI



DIRECȚIA ASISTENȚĂ LEGISLATIVĂ
BIROUL RELAȚII CONSILIUL LOCAL

Nr. 183242/SAL/M.09.2018

TELEFON (004 021) 318 03 23 - 28 FAX (004 021) 318 03 04 E-MAIL consiliu@primarie3.ro
Calea Dudești nr. 191, sector 3, 031084, București, www.primarie3.ro

Către,

INSTITUȚIA PREFECTULUI MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

În atenția Doamnei Prefect Speranța Cliseru

Stimată Doamnă Prefect,

INSTITUȚIA PREFECTULUI
MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
REGISTRATURA
Intrare nr. 16927
Ziua 11 Luna 09 Anul 2018

Vă transmitem atașat, în copie, nota Secretarului Sectorului 3 înregistrată cu nr. 49/07.09.2018, referitoare la îndreptarea erorilor materiale cuprinse în Anexele nr. 1-104 la Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 3 nr. 25/29.01.2018.



Sef Birou
Camelia Cojanu

Înlocmit
Buhoci Cristina

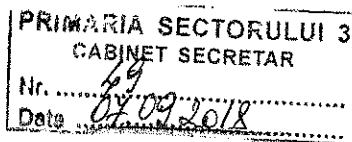
Datele dumneavoastră personale sunt prelucrate de Primăria Sectorului 3 în conformitate cu Regulamentul Uniunii Europene 679/2016 în scopul îndeplinirii atribuțiilor legale. Datele pot fi dezvăluite unor terți în baza unui temei legal justificat. Vă puteți exercita drepturile prevăzute în Regulamentul UE 679/2016, printr-o cerere scrisă, semnată și datată transmisă pe adresa Primăriei Sector 3.

Prezenta documentatie contine 1 cd.



PRIMĂRIA
SECTORULUI
BUCUREȘTI

3



SECRETAR



TELEFON (004 021) 318 03 23 - 28 FAX (004 021) 318 03 04 E-MAIL cabinetprimar@primarie3.ro
Calea Dudaști nr. 191, sector 3, 031084, București, www.primarie3.ro

NOTĂ

privind îndreptarea erorilor materiale cuprinse în Anexele nr. 1 -104 la Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 3 nr. 25/29.01.2018

Prin Hotărârea nr. 25/29.01.2018, Consiliul Local al Sectorului 3 a aprobat indicatorii tehnico-economici privind creșterea performanței energetice la unele blocuri de locuințe din Sectorul 3.

Prin adresa nr. 183848/07.09.2018, Serviciul Investiții Lucrări Publice a comunicat faptul că, dintr-o eroare materială, la obiectivul de investiții "*Lucrări de creșterea performanței energetice la blocurile de locuințe din sectorul 3*" în anexele nr. 1-104, a fost redactat eronat titlul și anume: "*Lucrări de creșterea performanței energetice la blocurile de locuințe din sectorul 3*", corect fiind: "*Lucrări de creșterea performanței /eficienței energetice la blocurile de locuințe din sectorul 3*" cu aceeași indicatori valorici și fizici.

În aceste condiții, în aplicarea art. 71 alin. (1) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările ulterioare se impune emiterea prezentei NOTE de îndreptare a erorilor materiale, iar în Anexele nr. 1-104 la HCLS3 nr. 25/29.01.2018, titlul va fi citit în mod corect ca fiind cel din Anexele nr. 1-104 atașate.

Prezentele Anexe vor înlocui Anexele nr. 1-104 la HCLS3 nr. 25/29.01.2018.



SECRETAR
MARIUS MIHAIȚĂ