**ANEXA LA HOTĂRÂREA NR.416/2022 (pag.1-42)**

 **PREŞEDINTE DE ŞEDINŢĂ,**

 **Lucian Costin DINDIRICĂ**

**/DESCRIEREA INVESTITIEI**

1. **Componenta: Bloc B4, Strada George Enescu nr. 39, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 20 cm.

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: B2, Strada George Enescu nr. 43, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 20 cm.

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Bloc A3, Strada George Enescu nr. 45,MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc A2, Strada C-tin Brancusi nr. 11, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc M28, Strada Buzias nr. 16, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 20 cm.

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc 175C, Strada Paltinului nr. 6, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc 169E, Strada Gorunului nr. 7, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc K31, Strada Fratii Golesti nr. 106, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc K32, Strada Fratii Golesti nr. 104, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc A15, Strada Brazda lui Novac nr. 45, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta:Bloc A16, Strada 1 Decembrie nr. 1918, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc K27, Strada Fratii Golesti nr. 107, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc M0, Strada Henri Conda nr. 49, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 20 cm.

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

**Solutii de reabilitare a instalatiei de incalzire**

* lucrari de interventie la distributia agentului termic pentru incalzire aferenta partilor comune din subsol ale blocului de locuinte si lucrari de interventie la distributia apei calde menajere.

**Solutii de reabilitare a instalatiei de distributie pentru apa calda menajera aferenta parti commune**

* montarea de robinete de sectorizare la baza coloanelor in subsol, refacerea izolatiei conductelor de distributie apa calda de consum.

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc M1, Strada Mircesti nr. 16, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 20 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

1. **Componenta: Bloc M3, Strada Mircesti nr. 20, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime

- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 20 cm de polistiren expandat ignifugat

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

**Solutii de reabilitare a instalatiei de incalzire**

* lucrari de interventie la distributia agentului termic pentru incalzire aferenta partilor comune din subsol ale blocului de locuinte si lucrari de interventie la distributia apei calde menajere.

**Solutii de reabilitare a instalatiei de distributie pentru apa calda menajera aferenta parti commune**

montarea de robinete de sectorizare la baza coloanelor in subsol, refacerea izolatiei conductelor de distributie apa calda de consum.

Lucrarii propuse pentru spatiile commune prin folosirea surselor regenerabile,anume:

-înlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata

-instalarea de senzori de prezenta pt economia de energie

-instalarea panourlor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune

**CENTRALIZATOR INDICATORI GREEN 4**

| **BLOCURI** | **INDICATORI** | **Valoare la inceputul implementarii proiectului** | **Valoare la finalul implementarii proiectului** | **Arie desfășurată mp** | **Valoare la inceputul implementarii** | **Valoare la finalul implementarii** | **Reducerea consumului anual** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3\*5** | **7=4\*5** | **8=(7/6)%** |
| **BL.B4 - STR. George Enescu, NR.39** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 190,33 | 87,01 | 1.113,10 | 211.856,32 | 96.850,83 | 45,72% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 351,37 | 230,48 | 1.113,10 | 391.109,95 | 256.547,29 | 65,59% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 351,37 | 227,69 | 1.113,10 | 391.109,95 | 253.441,74 | 64,80% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 2,79 | 1.113,10 | 0,00 | 3.105,55 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 74,65 | 49,03 | 1.113,10 | 83.092,92 | 54.575,29 | 65,68% |
| **BL.B2 - STR. George Enescu, NR.43** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 191,21 | 86,74 | 1.113,10 | 212.835,85 | 96.550,29 | 45,36% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 352,40 | 230,17 | 1.113,10 | 392.256,44 | 256.202,23 | 65,31% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 352,40 | 227,10 | 1.113,10 | 392.256,44 | 252.785,01 | 64,44% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 3,07 | 1.113,10 | 0,00 | 3.417,22 |  |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 74,86 | 48,89 | 1.113,10 | 83.326,67 | 54.419,46 | 65,31% |
| **BL.A3, STR. George Enescu, NR.45** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 166,41 | 77,39 | 1.615,83 | 268.890,27 | 125.049,08 | 46,51% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 306,84 | 205,65 | 1.615,83 | 495.801,28 | 332.295,44 | 67,02% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 306,84 | 202,13 | 1.615,83 | 495.801,28 | 326.607,72 | 65,87% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 3,52 | 1.615,83 | 0,00 | 5.687,72 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 66,11 | 44,15 | 1.615,83 | 106.822,52 | 71.338,89 | 66,78% |
| **BL.A2, Aleea Constantin Brâncuși, NR.11** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 180,87 | 86,77 | 1.118,35 | 202.275,96 | 97.039,23 | 47,97% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 339,65 | 229,55 | 1.118,35 | 379.847,58 | 256.717,24 | 67,58% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 339,65 | 226,67 | 1.118,35 | 379.847,58 | 253.496,39 | 66,74% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 2,88 | 1.118,35 | 0,00 | 3.220,85 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 72,34 | 48,91 |  | 0,00 | 0,00 |   |
| **BL.M28 STR. Buziaș, NR.16** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 190,04 | 86,89 | 1.113,10 | 211.533,52 | 96.717,26 | 45,72% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 351,03 | 230,34 | 1.113,10 | 390.731,49 | 256.391,45 | 65,62% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 351,03 | 227,83 | 1.113,10 | 390.731,49 | 253.597,57 | 64,90% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 2,51 | 1.113,10 | 0,00 | 2.793,88 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 74,58 | 49,09 | 1.113,10 | 83.015,00 | 54.642,08 | 65,82% |
| **BL.175C- STR. Paltinului, NR.6** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 183,47 | 88,15 | 1.492,14 | 273.762,93 | 131.532,14 | 48,05% |
| Consumul de energie primară total (KWh/mp.an) | 336,76 | 225,24 | 1.492,14 | 502.493,07 | 336.089,61 | 66,88% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 336,76 | 222,40 | 1.492,14 | 502.493,07 | 331.851,94 | 66,04% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 2,84 | 1.492,14 | 0,00 | 4.237,68 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 71,70 | 47,99 | 1.492,14 | 106.986,44 | 71.607,80 | 66,93% |
| **BL.169E, Str. Gorunului, NR.7** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 177,13 | 86,79 | 1.492,14 | 264.302,76 | 129.502,83 | 49,00% |
| Consumul de energie primară total (KWh/mp.an) | 329,34 | 223,65 | 1.492,14 | 491.421,39 | 333.717,11 | 67,91% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 329,34 | 221,10 | 1.492,14 | 491.421,39 | 329.912,15 | 67,13% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 2,55 | 1.492,14 | 0,00 | 3.804,96 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 70,18 | 47,75 | 1.492,14 | 104.718,39 | 71.249,69 | 68,04% |
| **BL.K31, STR. Frații Golești, NR.106** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 165,25 | 80,24 | 1.615,83 | 267.015,91 | 129.654,20 | 48,56% |
| Consumul de energie primară total (KWh/mp.an) | 313,71 | 214,24 | 1.615,83 | 506.902,03 | 346.175,42 | 68,29% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 313,71 | 210,71 | 1.615,83 | 506.902,03 | 340.471,54 | 67,17% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 3,53 | 1.615,83 | 0,00 | 5.703,88 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 67,08 | 45,63 | 1.615,83 | 108.389,88 | 73.730,32 | 68,02% |
| **BL.K32, STR. Frații Golești, NR.104** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 165,33 | 79,87 | 1.615,83 | 267.145,17 | 129.056,34 | 48,31% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 313,80 | 213,81 | 1.615,83 | 507.047,45 | 345.480,61 | 68,14% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 313,80 | 210,57 | 1.615,83 | 507.047,45 | 340.245,32 | 67,10% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 3,24 | 1.615,83 | 0,00 | 5.235,29 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 67,10 | 45,63 | 1.615,83 | 108.422,19 | 73.730,32 | 68,00% |
| **BL.A15, STR. Brazda lui Novac, NR.45** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 178,42 | 82,07 | 5.496,60 | 980.703,37 | 451.105,96 | 46,00% |
| Consumul de energie primară total (KWh/mp.an) | 338,02 | 225,29 | 5.496,60 | 1.857.960,73 | 1.238.329,01 | 66,65% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 338,02 | 220,85 | 5.496,60 | 1.857.960,73 | 1.213.924,11 | 65,34% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 4,44 | 5.496,60 | 0,00 | 24.404,90 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 72,77 | 48,34 | 5.496,60 | 399.987,58 | 265.705,64 | 66,43% |
| **BL.A16, STR. 1 Decembrie 1918, NR.1** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 179,42 | 82,79 | 5.496,60 | 986.199,97 | 455.063,51 | 46,14% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 339,02 | 225,96 | 5.496,60 | 1.863.457,33 | 1.242.011,74 | 66,65% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 339,02 | 221,91 | 5.496,60 | 1.863.457,33 | 1.219.750,51 | 65,46% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 4,05 | 5.496,60 | 0,00 | 22.261,23 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 72,96 | 48,57 | 5.496,60 | 401.031,94 | 266.969,86 | 66,57% |
| **BL.M0, Str.Henri Coandă, NR.49** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 281,97 | 79,45 | 1.349,55 | 380.532,61 | 107.221,75 | 28,18% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 408,28 | 187,11 | 1.349,55 | 550.994,27 | 252.514,30 | 45,83% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 408,28 | 183,94 | 1.349,55 | 550.994,27 | 248.236,23 | 45,05% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 3,17 | 1.349,55 | 0,00 | 4.278,07 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 89,16 | 41,41 | 1.349,55 | 120.325,88 | 55.884,87 | 46,44% |
| **BL.M1, Str.Mircești, NR.16** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 177,62 | 79,32 | 1.255,37 | 222.978,82 | 99.575,95 | 44,66% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 321,97 | 206,96 | 1.255,37 | 404.191,48 | 259.811,38 | 64,28% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 321,97 | 205,02 | 1.255,37 | 404.191,48 | 257.375,96 | 63,68% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 1,94 | 1.255,37 | 0,00 | 2.435,42 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 68,03 | 43,87 | 1.255,37 | 85.402,82 | 55.073,08 | 64,49% |
| **BL.M3, Str.Mircești, NR.20** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 340,11 | 87,65 | 1.006,61 | 342.358,13 | 88.229,37 | 25,77% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 429,99 | 184,62 | 1.006,61 | 432.832,23 | 185.840,34 | 42,94% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 429,99 | 180,35 | 1.006,61 | 432.832,23 | 181.542,11 | 41,94% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 4,27 | 1.006,61 | 0,00 | 4.298,22 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 97,66 | 42,41 | 1.006,61 | 98.305,53 | 42.690,33 | 43,43% |
| **BL.K27, Str.Frații Golești, NR.107** | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 163,29 | 77,76 | 1.615,83 | 263.848,88 | 125.646,94 | 47,62% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 311,41 | 211,35 | 1.615,83 | 503.185,62 | 341.505,67 | 67,87% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 311,41 | 208,70 | 1.615,83 | 503.185,62 | 337.223,72 | 67,02% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 2,65 | 1.615,83 | 0,00 | 4.281,95 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 66,60 | 45,30 | 1.615,83 | 107.614,28 | 73.197,10 | 68,02% |
| **BLOCURI** | **INDICATORI** | **Valoare la inceputul implementarii proiectului (suma indicatori componente)** | **Valoare la finalul implementarii proiectului (suma indicatori componente)** | **Arie desfășurată mp** | **Valoare la inceputul implementarii (indicatori ponderati cu arie suprafata desfasurata)** | **Valoare la finalul implementarii (indicatori ponderati cu arie suprafata desfasurata)** | **Reducerea consumului anual** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6=3\*5** | **7=4\*5** | **8=(7/6)%** |
| GREEN 4 | Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an) | 2.930,87 | 1.248,89 | 28.509,98 | 83.559.045,08 | 35.605.828,92 | 42,61% |
| Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an) | 5.143,59 | 3.244,42 | 28.509,98 | 146.643.648,03 | 92.498.349,31 | 63,08% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an) | 5.143,59 | 3.196,97 | 28.509,98 | 146.643.648,03 | 91.145.550,76 | 62,15% |
| Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an) | 0,00 | 47,45 | 28.509,98 | 0,00 | 1.352.798,55 |   |
| Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an) | 1.105,78 | 696,97 | 27.391,63 | 30.289.116,62 | 19.091.144,36 | 63,03% |



**PROIECTANT,**

