

ROMÂNIA
JUDEȚUL PRAHOVA
CONSILIUL LOCAL BREAZA

HOTĂRÂRE

privind aprobarea depunerii proiectului „Reabilitare și eficientizare energetică instituții publice, oraș Breaza, județul Prahova” în cadrul Programului de finanțare Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 - Valul Renovării, Axa 2 - Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice

Având în vedere:

- referatul de aprobare nr. 10384/01.04.2022 formulat de dl. Novac Bogdan Cristian, Primarul Orașului Breaza
- Raport de specialitate nr. 10385/01.04.2022 întocmit de reprezentantul Serviciului IP-API;

- Avizul Comisiei pentru prognoză...buget finanțe...comerț și servicii din cadrul Consiliului Local al orașului Breaza;

- avizul juridic nr. 10388/01.04.2022 al secretarului general al orașului Breaza;

În conformitate cu prevederile:

- prevederile art. 10, alin (6) din Hotărârea Guvernului nr. 907 din 2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

- prevederile art. 129, alin.(1), alin. (2), lit. b), d), alin. (7) lit. n) din Ordonanță de Urgență nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

- Ghidului de finanțare Programul Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 - Valul Renovării, Axa 2 - Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice;

- prevederile art. 44 din Legea nr. 273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 139, alin. (3) lit. d) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Consiliul Local al Orașului Breaza adoptă prezenta hotărâre:

Art. 1 – Se aprobă depunerea proiectului „Reabilitare și eficientizare energetică instituții publice, oraș Breaza, județul Prahova” în cadrul Programului Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 - Valul Renovării, Axa 2 - Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice, Operațiunea B.1:

Renovarea integrată (consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice, pentru clădirea:

1. Dispensar, Fnd.Florilor, nr.10, oraș Breaza, județul Prahova.

Art. 2 – Se aprobă valoarea maxima eligibila a proiectului „Reabilitare și eficientizare energetică instituții publice, oraș Breaza, județul Prahova”, în valoare de 531.651,60 lei fără TVA, la care se adaugă TVA 101.013,80 lei aferentă renovării integrate.

Art. 3 – Unitatea Administrativ Teritorială Oraș Breaza se angajează să finanțeze toate cheltuielile neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări solicitate în etapa de implementare.

Art. 4 – Se aprobă descriere sumară a investiției propusă prin proiect, în concordanță cu măsurile propuse pentru renovarea energetică a clădirii, așa cum reies din documentele tehnice conform ANEXA nr. 1 la prezenta hotărâre.

Art. 5- Primarul Novac Bogdan Cristian al orașului Breaza, județul Prahova împreună cu compartimentele din cadrul aparatului de specialitate vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri

Art. 6. – Prezenta hotărâre va fi comunicată prin grija Serviciului Administratie Publică Locală Instituției Prefectului Prahova, Serviciul IP-API, Compartimentului urbanism și amenajarea teritoriului și Serviciului financiar-contabil.

Președinte de ședință,
Consilier local,
Ezaru Ciprian



Contrasemnează,
Secretar general oraș,
Goran Maria-Cătălina

Breaza, 1 aprilie 2022
Nr.55

**Descriere sumară a investiției propuse pentru finanțare în cadrul proiectului
„Reabilitare și eficientizare energetică instituției publice, oraș Breaza, județul Prahova”**

Programul de finanțare

Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 - Valul Renovării, Axa 2 - Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice

Proiectul „Reabilitare și eficientizare energetică instituției publice, oraș Breaza, județul Prahova” propus a fi finanțat prin **Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 - Valul Renovării, Axa 2 - Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice**, presupune renovarea energetică integrată (consolidare seismică și renovare energetică moderată) a:

1. Cladire Dispensar, Fnd.Florilor, nr,10 , oraș Breaza, județul Prahova

Măsurile propuse pentru renovarea energetică a clădirilor (inclusiv a instalațiilor aferente acesteia), așa cum reies din Raportul de audit energetic, sunt:

Pentru reducerea substanțială a consumului de energie din surse neregenerabile trebuie implementate cel puțin următoarele soluții de producere a energiei din surse regenerabile:

1. Clădirea va fi dotată cu panouri solare pentru prepararea apei calde de consum. Acestea sunt dimensionate pentru a asigura minim jumătate din consumul anual de apă caldă menajeră;
2. Pentru a asigura necesarul de energie electrică se recomandă montarea unui sistem fotovoltaic cu o putere instalată de cel puțin 5kWp. Acesta se va monta cu orientare optimă, recomandabil spre sud. Sistemul va avea capacitate de stocare cu acumulatori;
3. Se recomandă înlocuirea instalațiilor existente, acestea sunt deteriorate și depășite din punct de vedere tehnic;
4. Îmbunătățirea performanțelor sistemelor amintite la punctele anterioare sau orice sistem suplimentar de producere a energiei din surse regenerabile vor crește eficiența energetică a clădirii.
5. Valorile rezistentelor tehnice corectate sa fie cu peste 50% la suta peste cele existente pentru operații exterioare si placa peste sol si cu 20% peste minim pentru placa peste ultimul nivel.
6. Tâmplăria exterioară va avea o rezistență minimă impusă 0,69mpK/h
7. Schimbarea sursei de energie din electric în gaze naturale. Se va utiliza bransamentul existent

Indicatorii de eficiență energetică, așa cum sunt asumați prin cererea de finanțare, sunt stabili

Rezultate – Clădire publică Dispensar, Fnd.Florilor, nr,10 , oraș Breaza, județul Prahova	Valoare la începutul implementării proiectului	Valoare la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m2 an)	465,68	89,38
Consumul de energie primară totală (kWh/m2 an)	1374,3	145,931
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m2 an)	1374,3	123,7
Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile (kWh/m2 an)	0	22,02
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO2/m2 an)	109,87	21,54

Prin proiectul propus pentru finanțare se contribuie la realizarea indicatorilor de program, pentru care se urmărește ca:

1. Intervențiile de creștere a eficienței energetice propuse pentru clădire conduc la o reducere a consumului anual specific de energie finală pentru încălzire de cel puțin 50% față de consumul anual specific de energie pentru încălzire înainte de renovarea fiecărei clădiri (cu excepția clădirilor clasate sau în curs de clasare ca monumente și a clădirilor cu valoare arhitecturală deosebită stabilite prin documentațiile de urbanism, clădirilor din zone construite protejate aprobate conform legii).
2. Intervențiile de creștere a eficienței energetice propuse pentru clădire conduc la reduceri ale consumului de energie primară și reduceri ale emisiilor de CO2, de cel puțin 30%, în comparație cu starea de pre-renovare

Astfel, indicatorii de program pentru **Axa 2 - Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice** sunt:

- **reducere a consumului anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m2 an)**

Clădirea publică Dispensar, Fnd.Florilor, nr,10 , oraș Breaza, județul Prahova – reducere a consumului anual specific de energie finală pentru încălzire cu 80,80 kWh/m2 an.

- **reducere a consumului de energie primară totală (kWh/m2 an)**

Clădirea publică Dispensar, Fnd.Florilor, nr,10 , oraș Breaza, județul Prahova – reducere a consumului anual specific de energie primară totală cu 89,38 kWh/m2 an.

- **consumul de energie primară utilizând surse regenerabile la finalul implementării proiectului (kWh/m2 an)**

Clădirea publică Dispensar, Fnd.Florilor, nr,10 , oraș Breaza, județul Prahova – consumul de energie primară utilizând surse regenerabile la finalul implementării proiectului este de 22,02 kWh/m2 an.

- **arie desfășurată de clădire publică, consolidată și renovată energetic (m2)**

Clădirea publică Dispensar, Fnd.Florilor, nr,10 , oraș Breaza, județul Prahova – arie desfășurată de clădire publică, renovată energetic este de 216 m2.

- **reducere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO2/m2 an)**

Clădirea publică Dispensar, Fnd.Florilor, nr,10 , oraș Breaza, județul Prahova – reducere anuală estimată a gazelor cu efect de seră este de 80,39 echivalent kgCO2/m2 an.

- persoane care beneficiază în mod direct de măsuri pentru adaptarea la schimbările climatice (ex. valuri de căldură) (număr*)

Clădirea publică Dispensar, Fnd.Florilor, nr.10, oraș Breaza, județul Prahova – numărul de persoane care beneficiază în mod direct de măsuri pentru adaptarea la schimbările climatice este de 5200, conform numărului de persoane care își desfășoară activitatea în clădirile publice respective precum și a numărului de persoane deservite/care beneficiază de serviciile publice oferite în cadrul acestora.

Președinte de ședință,
Consilier local,
Ezaru Ciprian



Contrasemnează,
Secretar general oraș,
Goran Maria-Cătălina

