

## HOTĂRÂRE

Nr. 91 / 07.10. 2022

**privind aprobarea proiectului „Renovare energetica și modernizare școală primară și școală generală, comuna Pădureni, județul Timiș” și depunerea acestuia în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/2/B.1/1 în vederea accesării fondurilor europene nerambursabile disponibile prin Planul Național de Redresare și Reziliență 2020- 2026, 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 prevederile:

- a) art. 121 alin. (2) din Constituția României, republicată;
- b) art. 9 pct. 3 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 noiembrie 1985 și ratificată prin Legea nr.199/1997,
- c) Regulamentului UE 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de Redresare și Reziliență;
- d) OUG nr.155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului Național de Redresare și Reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență, cu modificările și completările ulterioare;
- e) art.44, alin (1) și cele ale art.45, alin (1) din Legea nr.273/2006, privind finanțele publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- f) Ordinul Ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr.440/2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/2/B.1/1, 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 la bază Raportul de expertiză tehnică nr.7776/2022 emis de către SC EXPERT SRL și Rapoartele de audit energetic nr. 32775/09.08.2022 și 32784/10.08.2022 emis de către SC CERTIFIC.RO SRL

luând act de:

- a) referatul de aprobare al primarului comunei Pădureni, în calitate sa de inițiator, înregistrat sub nr.4059/06.10.2022, calitate acordată de prevederile art. 136 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, îndeplinind condiția prevăzută la art. 136 alin. (3) lit. a) din același act normativ;
- raportul compartimentului de resort din aparatul de specialitate al primarului, înregistrat sub 4066/06.10.2022, îndeplinind condiția de la art. 136 alin. (8) lit. b) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ;
- avizele comisiilor de specialitate îndeplinind condiția de la art. 136 alin. (8) lit. c) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ;
- avizul de legalitate înregistrat sub 4062/06.10.2022, favorabil al secretarului comunei pentru proiectul de hotărâre în conformitate cu prevederile art. 243 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ,

având la bază prevederile art. 129 alin. (2) lit. c), respectiv cele ale art. 139 alin.2, lit.g) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, în temeiul art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ

Consiliul local al comunei Pădureni **adoaptă prezenta:**

### **HOTĂRÂRE:**

**Art.1.** - Se aprobă depunerea de către Comuna Pădureni a proiectului „Renovare energetică și modernizare școală primară și școală generală, comuna Pădureni, județul Timiș” în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/2/B.1/1, 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, împreună cu Anexa privind descrierea sumară a investiției propuse;

**Art.2.** Se aprobă finanțarea maximă eligibilă în valoare de **3.914.727,95** lei fără tva, echivalent a **795.240,00** euro fără tva (846 mp x 940 euro);

**Art.3.** – Comuna Pădureni se obligă să asigure terenul pe care va fi amplasată investiția.

**Art.4.** – Comuna Pădureni, în calitate de solicitant al finanțării nerambursabile, se angajează să finanțeze cheltuielile neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din contractele de furnizare/execuție ce vor fi încheiate în etapa de implementare a proiectului.

**Art.5.** – Se mandatează primarul comunei Pădureni, domnul Ignuța Dorin pentru semnarea, în numele și pentru comuna Pădureni a tuturor actelor necesare depunerii, precontractării și contractării proiectului, precum și a contractului de finanțare aferent acestuia.

**Art.6.** - Prezenta hotărâre se comunică:

- Instituției Prefectului, județul Timiș;
- Primarului comunei Pădureni;
- Se va afișa spre cunoștință publică

PRESEDINTE DE SEDINTA  
SUCIU VASILE

Contrasemneaza,  
SECRETAR GENERAL  
Vatcu Celia Nicoleta

*HOTĂRÂREA CONSILIULUI LOCAL a fost adoptată cu 9 voturi pentru, ..... voturi împotriva, ..... voturi abțineri din 9 consilieri locali prezenți.*

## DESCRIERE SUMARA

### „RENOVARE ENERGETICA SI MODERNIZARE ȘCOALA PRIMARA SI ȘCOALA GENERALA”

#### Corp C2 - Școală Primară

Construcție existentă, Școală Primară, cu regim de înălțime P realizată pe structură independentă înainte de anul 1980.

Suprafață construită existentă (conf. relevelor din proiectul de arhitectură): 336 mp.

Fundații continue din zidărie de cărămidă plină arsă. Adâncimea de fundare este de -100 cm față de CTN, în stratul de nisip prăfos marnoiu gălbui (conf. studiu geotehnic); Suprastructură alcătuită din pereți portanți din zidărie de cărămidă plină neconfinată. Planșeu din lemn peste parter .

Acoperiș tip șarpantă din lemn cu învelitoare din țiglă ceramică

Anvelopa clădirii este compusă din totalitatea suprafețelor elementelor de construcție perimetrele, care delimitează volumul interior (încălzit) al unei clădiri, de mediul exterior sau de spații neîncălzite din exteriorul clădirii.

Din punct de vedere constructiv, anvelopa clădirii expertizată este alcătuită din:

- acoperiș de tip șarpanta;
- planșeu peste ultimul nivel pamant;
- pereții exteriori sunt din cărămidă, având grosimea de 50 cm;
- ferestre exterioare din tâmplărie PVC cu geam termopan;

Aria construită : **Ac = 336 m<sup>2</sup>**

Aria desfășurată : **Ad = 336 m<sup>2</sup>**

Aria utilă a spațiilor încălzite: **Au = 254,51 m<sup>2</sup>**

#### Corp C3 - Școală Generală

Construcție existentă, Școală Generală, cu regim de înălțime P realizată pe structură independentă înainte de anul 1980.

Suprafață construită existentă (conf. relevelor din proiectul de arhitectură): 510 mp;

Regim de înălțime : P;

- Fundații continue din beton. Adâncimea de fundare este de -90 cm față de CTN, în stratul de nisip prăfos marnoiu gălbui (conf. studiu geotehnic);
- Suprastructură alcătuită din pereți portanți din zidărie de cărămidă plină, grinzi din beton armat.
- Planșeu din beton armat peste parter.
- Acoperiș tip șarpantă din lemn cu învelitoare din țiglă ceramică.

Aria construită : **Ac = 510 m<sup>2</sup>**

Aria desfășurată : **Ad = 510 m<sup>2</sup>**

Aria utilă a spațiilor încălzite: **Au = 389,69 m<sup>2</sup>**

Anvelopa clădirii este compusă din totalitatea suprafețelor elementelor de construcție

perimetrele, care delimitează volumul interior (încălzit) al unei clădiri, de mediul exterior sau de spații neîncălzite din exteriorul clădirii.

Din punct de vedere constructiv, anvelopa clădirii expertizată este alcătuită din:

- acoperiș de tip șarpanta;
- planșeu peste ultimul nivel din beton;
- pereții exteriori sunt din cărămidă, având grosimea de 40 cm;
- ferestre exterioare din tâmplărie PVC cu geam termopan;
- uși exterioare din tâmplărie PVC;

În tabelul de mai jos vom prezenta valorile la începutul implementării proiectului și cele estimate a fi obținute la finalul implementării proiectului:

### Indicatorii proiectului înainte și după implementare:

#### Scoala primara Padureni

	Valori la începutul Implementării proiectului	Valori la finalul implementării proiectului <sup>^</sup>
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh / m <sup>2</sup> an)	302,46	55,05
Consumul de energie primară totală (kWh / m <sup>2</sup> an)	455,23	159,97
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh / m <sup>2</sup> an)	455,23	113,36
Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile (kWh / m <sup>2</sup> an)	0	46,61
Reducerea procentuală a consumului anual specific de energie finală pentru încălzire [%]		82
Reducerea procentuală a consumului de energie primară [%]		65
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră ( echivalent kg CO <sub>2</sub> / m <sup>2</sup> an )	169,14	33,89
Reducerea procentuală a emisiilor de CO <sub>2</sub> [%]		80

**Scoala generala Padureni:**

	Valori la inceputul Implementarii	Valori la finalul Implementarii
	Proiectului	Proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh / m <sup>2</sup> an)	257,77	48,83
Consumul de energie primară totală (kWh / m <sup>2</sup> an)	371,34	143,79
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh / m <sup>2</sup> an)	371,34	94,24
Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile (kWh / m <sup>2</sup> an)	0	49,55
Reducerea procentuală a consumului anual specific de energie finală pentru încălzire [%]		81
Reducerea procentuală a consumului de energie primară [%]		61
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră ( echivalent kg CO <sub>2</sub> / m <sup>2</sup> an )	141,89	28,18
Reducerea procentuală a emisiilor de CO <sub>2</sub> [%]		80,1