

**PROIECT DE HOTĂRÂRE**

**Nr. 20 din 01.04.2022**

***Privind aprobarea depunerii proiectului "REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE SI EXTINDERE SCOALA GENERALA CU CLASELE I-VIII SI SCOALA GENERALA CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDEȚUL BACĂU"***

**în cadrul PNRR/2022, Componenta C5 – Valul Renovării, AXA 2 – Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice**

Consiliul Local al comunei Palanca, județul Bacău întrunit în ședință extraordinară de îndată la data de 01.04.2022 potrivit art.133 alin. (2) lit. a) coroborat cu art. 134 alin. (1) lit. a) și alin. (4) din O.U.G. 57/2019 privind Codul administrativ al României cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere:

- referatul de aprobare prezentat de către domnul **Primar PALISTAN Adrian** prin care se susține necesitatea și oportunitatea proiectului **"REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE SI EXTINDERE SCOALA GENERALA CU CLASELE I-VIII SI SCOALA GENERALA CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDEȚUL BACĂU"**, înregistrat cu nr. 953 din data de 01.04.2022, constituind un aport pentru dezvoltarea comunității;
- raportul de specialitate întocmit pe marginea proiectului de către Secretarul general al comunei, înregistrat sub nr. 954 din 01.04.2022;
- adresa nr. 38453 din 25.03.2022 transmisă de către M.D.L.P.A. cu privire la Planul 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 eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice;
- prevederile Ordinului MDLPA 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 eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice;
- prevederile Legii nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr. 273 din 29 iunie 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr. 82/1991 a contabilității republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- prevederile art. 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, rectificată prin Legea nr. 199/1997;
- prevederile art. 7 alin. (2) și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;
- prevederile art. 20 și 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;
- prevederile art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- prevederile Hotărârii 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;

În temeiul art. 129 alin. (1) și alin. (2) lit. b) și art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ,

### PROPUNE:

**Art.1.** Se aproba depunerea proiectului “*REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE SI EXTINDERE SCOALA GENERALA CU CLASELE I-VIII SI SCOALA GENERALA CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDETUL BACAU*” în cadrul PNRR/2022, Componenta C5 – Valul Renovarii, AXA 2 – Schema de granturi pentru eficienta energetica si rezilienta in cladiri publice, Operatiunea B.1: Renovarea integrata (Consolidare seismica si renovare energetica moderata) a cladirilor publice;

**Art.2.** Se aproba valoarea maxima eligibila a proiectului (calculata in conformitate cu precizarile din sectiunea 2.5 din ghidul solicitantului) in suma de **6,751,286.14** lei fara TVA; Valoarea maxima eligibila a proiectului = aria desfasurata x (cost unitar pentru lucrari de consolidare seismica + cost unitar pentru lucrari de renovare moderata);

**Art.3.** Se aproba susținerea contribuției financiare proprii aferente cheltuielilor neeligibile care asigura implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentatiile tehnico-economice/contractual de lucrari solicitate in etapa de implementare;

**Art.4.** Se aproba asumarea indicatorilor descrisi la sectiunea 4.1, pinctele 13 si 14 din ghidul solicitantului:

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);

Intervențiile de creștere a eficienței energetice propuse pentru clădire conduc la reduceri ale consumului de energie primară și reduceri ale emisiilor de CO<sub>2</sub>, de cel puțin 30%, în comparație cu starea de pre-renovare;

**Art.5.** Se aprobă *Descrierea sumara a investitiei propusa prin proiect, in concordanta cu masurile propuse pentru renovarea energetica a cladirii (inclusiv a instalatiilor aferente acesteia), asa cum reies din Raportul de audit energetic, cu asumarea atingerii indicatorilor descrisi la sectiunea 4.1, punctele 13 si 14*, conform Anexei, parte integrantă a prezentei hotărâri;

**Art.6.** Se desemneaza domnul PALISTAN Adrian - in calitate de Primar, sa reprezinte Comuna Palanca in relatia cu autoritatea contractanta;

**Art.7.** Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul Comunei Palanca, dl. PALISTAN Adrian;

**Art.8.** Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului general al Comunei Palanca, în termenul prevăzut de lege:

- Primarului Comunei Palanca, județul Bacau;
- Prefectului județului Bacau,
- Se aduce la cunoștință publică prin afișarea la afișierul primăriei Comunei Palanca.

**INIȚIATOR,**  
**Primar**  
**Adrian Paliștan**

**AVIZ DE LEGALITATE,**  
**Secretar general comună**  
**Daniel Scoruş**

**ANEXA**

**LA HCL Nr. 21 din 01.04.2022**

**privind aprobarea depunerii proiectului “REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE SI EXTINDERE SCOALA GENERALA CU CLASELE I-VIII SI SCOALA GENERALA CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDEȚUL BACAU”**

**în cadrul PNRR/2022, Componenta C5 – Valul Renovării, AXA 2 – Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice**

**Descrierea sumară a investiției propuse prin proiect, în concordanță cu măsurile propuse pentru renovarea energetică a clădirii (inclusiv a instalațiilor aferente acesteia), așa cum reiese din Raportul de audit energetic, cu asumarea atingerii indicatorilor descriși la secțiunea 4.1, punctele 13 și 14.**

Prin proiect se propune renovarea integrată a Școlii Gimnaziale Palanca din satul Palanca, comuna Palanca, județul Bacău.

Scoala Gimnazială își desfășoară activitatea în două corpuri de clădire, după cum urmează:

**Corp C1 – SCOALA GENERALA CU CLASELE I-VIII, Nr. Cad. 60136-C1**

Spatiul clădirii are forma literei U în plan, cu intrarea principală pe latura de Nord-Est și cea secundară pe latura de Nord-Vest;

Aria construită la sol – 499 mp;

Aria desfasurată – 998 mp;

Înălțimea utilă a clădirii: 3,2 m parter; 3,2 m etaj;

Regim de înălțime P+E;

Conform Expertizei tehnice soluția maximală cuprinde măsuri de intervenție la zidărie prin camășii cu mortar M10 la nivelul tuturor peretilor portanți din zidărie de cărămidă și plăci de beton ale fundațiilor existente;

Conform auditului energetic, măsurile propuse pentru izolarea clădirii și a instalațiilor aferente, în vederea creșterii eficienței energetice și a confortului termic sunt:

- La peretii exteriori – termosistem din vată minerală bazaltică, în grosime de 10 cm;
- La planșeul superior – vată minerală în grosime de 20cm;
- La planșeul inferior – polistiren extrudat în grosime de 10 cm;
- Înlocuirea suprafeței vitrate existente cu geamuri termoizolate și profile din PVC cu rezistență termică superioară;
- Înlocuirea centralei termice cu una nouă, în condensatie, cu un randament sporit

În urma aplicării măsurilor prinse în proiect clădirea devine eficientă energetic, încadrându-se în clasa de performanță energetică A;

**Analiza aspectelor energetice:**

Varianta	Necesar caldura al cladirii	consum anual pt incalzire	consum anual specific pt incalzire	consum total specific	consum total	Economia anuala		Nota energetica	Durata zile
						(kWh/an)	(%)		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cld.reala	97650.21	151630.76	187.29	197.06	159537.98	0.00	0.00	90.17	209
<b>Cl reabil.</b>	<b>43525.68</b>	<b>47788.40</b>	<b>59.03</b>	<b>78.65</b>	<b>63674.05</b>	<b>95863.93</b>	<b>60.09</b>	<b>100</b>	<b>192</b>
C.referința	72533.97	104666.63	138.00	138.00	111727.92	47810.06	29.97	98.64	202

### Corp C2 – SCOALA GENERALA CU CLASELE I-IV, Nr. Cad. 60136-C2

Spatiul cladirii are forma literei L in plan, cu intrarea principala pe latura de Sud-Est si cea secundara pe latura de Nord-Vest;

Aria construita la sol – 461 mp;

Aria dsefasurata – 461 mp;

Inaltimea utila a cladirii: 3,55 m;

Regim de inaltime P;

Conform Expertizei tehnice solutia maximala cuprinde masuri de interventie prin inlocuirea planseului din lemn cu planseu din beton armat, ce va rezema pe peretii din zidarie prin intermediul unor centuri din beton armat;

Conform auditului energetic, masurile propuse pentru izolarea cladirii si a instalatiilor aferente, in vederea cresterii eficientei energetice si a confortului termic sunt:

- La peretii exteriori – termosistem din vata minerala bazaltica, in grosime de 10 cm;
- La planseul superior – vata minerla in grosime de 20 cm;
- La planseul inferior – polistiren extrudat in grosime de 10 cm;
- Inlocuirea suprafetei vitrate existente cu geamuri termoizolate si profile din PVC cu rezistenta termica superioara;
- Inlocuirea centralei termice cu una noua, in condensatie, cu un randament sporit

In urma aplicarii masurilor prinse in proiect cladirea devine eficienta energetic, incadrandu-se in clasa de performanta energetica A;

#### Analiza aspectelor energetice:

Varianta	Necesar caldura al cladirii	consum anual pt incalzire	consum anual specific pt incalzire	consum total specific	consum total	Economia anuala		Nota energetica	Durata zile
						(kWh/an)	(%)		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cld.reala	49874.95	77445.57	203.08	213.14	81280.33	0.00	0.00	88.45	204
<b>Cl reabil.</b>	<b>23410.42</b>	<b>25703.14</b>	<b>67.40</b>	<b>90.01</b>	<b>34326.82</b>	<b>46953.51</b>	<b>57.77</b>	<b>104</b>	<b>186</b>
C.referința	42190.80	65513.67	171.79	180.73	68921.51	12358.82	15.21	91.94	200

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
Cons. Atrejei Cezar

CONTRASEMENAZĂ PENTRU LEGALITATE,  
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI,  
Scoruș Daniel

**RAPORT DE SPECIALITATE**

**Nr. 954/01.04.2022**

***Privind aprobarea depunerii proiectului "REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE ȘI EXTINDERE ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-VIII ȘI ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDEȚUL BACĂU"***

**în cadrul PNRR/2022, Componenta C5 – Valul Renovării, AXA 2 – Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice**

Având în vedere:

- Adresa nr. 38453/25.03.2022 a Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, cu privire la Planul 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 eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice;

- Ordinul MDLPA 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 eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice;

- Oportunitatea și necesitatea continuării implementării proiectului "REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE ȘI EXTINDERE ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-VIII ȘI ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDEȚUL BACĂU";

Ținând cont de criza energetică ce afectează întreaga Europă, din două cauze principale: perspectiva penuriei de gaze naturale și creșterea explozivă a prețurilor la energie. În acest an, prețul gazului natural s-a multiplicat de mai multe ori, determinând facturi la energie tot mai greu de suportat pentru numeroși consumatori casnici și industriali din Uniunea Europeană. Sărăcia energetică este într-o creștere fără precedent, afectând în mod disproporționat statele membre.

Prețurile la energie au atins niveluri record și rămân volatile. Chiar înainte de invadarea Ucrainei, prețurile angro la gaz erau cu aproximativ 200 % mai mari decât în urmă cu un an (Martie 2021). Prețurile angro la energia electrică au urmat un model similar. Prețurile ridicate la energie au fost determinate, inițial, de cererea mare de gaze la nivel mondial în contextul redresării economice de după pandemia de COVID-19, iar invadarea Ucrainei de către Rusia agravează și mai mult criza energetică. Incertitudinile cu privire la aprovizionarea cu energie din Rusia, principalul furnizor al Europei, sporesc incertitudinea de pe piață, contribuind la accentuarea volatilității și la creșterea prețurilor. Perspectivele pe termen mediu indică faptul că prețurile la energie vor rămâne, pentru o vreme, mai ridicate decât prețurile medii recente.

Intervențiile de creștere a eficienței energetice propuse pentru clădirile (școlile) aferente investiției în cauză, 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.

Intervențiile de creștere a eficienței energetice propuse pentru clădirile (școlile) aferente investiției în cauză, conduc la reduceri ale consumului de energie primară și reduceri ale emisiilor de CO<sub>2</sub>, de cel puțin 30%, în comparație cu starea de pre-renovare;

Astfel consider oportună emiterea unui proiect de hotărâre *Privind aprobarea depunerii proiectului “REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE ȘI EXTINDERE ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-VIII ȘI ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDEȚUL BACĂU”* în cadrul PNR/2022, Componenta C5 – Valul Renovării, AXA 2 – Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice

Întocmit,  
Secretar general comună,  
Scoruș Daniel

ROMÂNIA  
JUDEȚUL BACĂU  
COMUNA PALANCA  
PRIMAR

**REFERAT DE APROBARE**

**Nr. 953/01.04.2022**

***Privind aprobarea depunerii proiectului "REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE ȘI EXTINDERE ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-VIII ȘI ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDEȚUL BACĂU"***

**în cadrul PNRR/2022, Componenta C5 – Valul Renovării, AXA 2 – Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice**

- Adresa nr. 38453/25.03.2022 a Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, cu privire la Planul 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 eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice;

- Ordinul MDLPA 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 eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice;

- Oportunitatea și necesitatea continuării implementării proiectului "REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE ȘI EXTINDERE ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-VIII ȘI ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDEȚUL BACĂU";

**INIȚIEZ:**

***Privind aprobarea depunerii proiectului "REABILITARE, MODERNIZARE, DOTARE ȘI EXTINDERE ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-VIII ȘI ȘCOALĂ GENERALĂ CU CLASELE I-IV, COMUNA PALANCA, JUDEȚUL BACĂU"***

**în cadrul PNRR/2022, Componenta C5 – Valul Renovării, AXA 2 – Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliența în clădiri publice, Operațiunea B.1: Renovarea integrată (Consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice**

**Primar,  
Paliștan Adrian**