

R O M Â N I A
JUDEȚUL ARAD
CONSLIUL LOCAL
AL COMUNEI PETRIȘ

H O T Ă R Â R E A
nr. 80 din 29 octombrie 2021

privind aprobarea documentației tehnico-economice (faza DALI), a indicatorilor tehnico-economiți precum și de aprobare a cheltuielilor legate de proiectul „Lucrări de eficientizare energetică la Școala Generală Sabin Drăgoi”

**Consiliul Local al comunei Petriș,
întrunit în ședință extraordinară, convocată de îndată, în data de
29 octombrie 2021**

Având în vedere:

- referatul de aprobare al primarului comunei Petriș înregistrat cu nr. 3752/28.10.2021;
- raportul nr. 3753/28.10.2021 prin care se propune adoptarea proiectului de hotărâre;
- avizele **favorabile** ale Comisiilor de specialitate nr. 1,2 și 3 din cadrul Consiliului Local al comunei Petriș;
- adoptarea hotărârii cu **8** voturi „pentru”, **0** voturi ”abținere” și **0** voturi” împotrivă” exprimate de cei **8** consilieri locali prezenți, din totalul de **9** consilieri locali în funcție;
- prevederile Ghidului de finanțare din anul 2021 a Programului privind creșterea eficienței energetice și gestionarea intelligentă a energiei în clădirile publice;
- prevederile Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- documentația tehnico-economică faza DALI și indicatorii tehnico-economiți ai proiectului „Lucrări de eficientizare energetică la Școala Generală Sabin Drăgoi”, elaborată de S.C. GOODWILL STUDIO S.R.L.;
- prevederile Hotărârii Guvernului nr. 907 din 29 noiembrie 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. (2) lit. b) și d), alin. (4) lit. d), alin. (7), lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art. 139 alin. (1), alin. (3), lit. (d), art. 196 alin. (1) lit. (a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 - privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

H O T Ă R Â Ş T E:

Art. 1. Se aprobă proiectul „Lucrări de eficientizare energetică la Școala Generală Sabin Drăgoi” în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului privind creșterea eficienței energetice și gestionarea intelligentă a energiei în clădirile publice.

Art. 2. Se aprobă valoarea totală a proiectului „Lucrări de eficientizare

energetică la Școala Generală Sabin Drăgoi” în cuantum de **1.557.589,27 lei** (inclusiv TVA), din care valoare totală eligibilă **1.557.589,27 lei** și valoare totală neeligibilă de **0 lei**.

Art. 3. Se aprobă contribuția proprie pentru proiect de **10%** din valoarea eligibilă a proiectului, în cuantum de **155.758,93 lei**, reprezentând cofinanțarea proiectului „**Lucrări de eficientizare energetică la Școala Generală Sabin Drăgoi**”.

Art. 4. Se aprobă documentația tehnico-economică faza DALI pentru proiectul „**Lucrări de eficientizare energetică la Școala Generală Sabin Drăgoi**”, în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului privind creșterea eficienței energetice și gestionarea intelligentă a energiei în clădirile publice.

Art. 5. Se aprobă indicatorii tehnico-economiți pentru proiectul „**Lucrări de eficientizare energetică la Școala Generală Sabin Drăgoi**”, conform anexei la prezenta hotărâre.

Art. 6. Începând cu data prezentei se revocă Hotărârea Consiliului Local Petriș nr. 65/28.09.2021 privind aprobarea documentației tehnico-economice (faza DALI), a indicatorilor tehnico-economiți precum și de aprobare a cheltuielilor legate de proiectul „**Lucrări de eficientizare energetică la Școala Generală Sabin Drăgoi - Petriș**”.

Art. 7. Prezenta hotărâre se va duce la îndeplinire de către primarul comunei Petriș.

Art. 8. Prezenta se comunică:

- Instituției Prefectului-Județul Arad;
- Primarului comunei Petriș;
- Proiectantului S.C. GOODWILL STUDIO S.R.L.;
- Prin afișare.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Dorin – Vespasian Marcu

Contrasemenează:
SECRETARUL GENERAL
AL COMUNEI
Ionela – Georgeta Sgărddea



Descrierea investiției din documentația tehnico-economică faza DALI pentru proiectul „**LUCRĂRI DE EFICIENTIZARE ENERGETICĂ LA ȘCOALA GENERALĂ SABIN DRĂGOI”**

Amplasament: DJ 707, nr. 289, Sat Petriș, comuna Petriș, județ Arad

PRINCIPALELE LUCRĂRI PROPUSE PRIN PROIECTUL LUCRĂRI DE EFICIENTIZARE ENERGETICĂ LA ȘCOALA GENERALĂ SABIN DRĂGOI :

I. Soluția tehnică, din punct de vedere tehnologic, constructiv, tehnic, funcțional-arhitectural și economic, cuprinde:

- **Descrierea principalelor lucrări de intervenție pentru: lucrări de eficientizare energetică la Școala Generală Sabin Drăgoi din Petriș, județ Arad.**
Pentru realizarea celor propuse prin partiurile de arhitectură prezentate este necesară realizarea următoarelor lucrări:

a) Lucrări de reabilitare termică a elementelor de anvelopă a clădirii

- Izolarea termică a fațadei – parte opacă, cu sistem termoizolant amplasat la exterior, cu grosimea de 15 cm vată minerală bazaltică;
- Izolarea termică a fațadei – parte vitrată, prin creșterea rezistenței termice a tâmplăriei exterioare existente și a geamului, inclusiv a celei aferente accesului în clădire, pentru îmbunătățirea performanței energetice a părții vitrate; tâmplăria propusă va fi eficientă energetic dotată cu dispozitive/fante/grile pentru aerisirea controlată a spațiilor ocupate și evitarea apariției condensului pe elementele de anvelopă;
- Termoizolarea planșeului peste parter, cu sistem termoizolant cu o grosime de 30 cm vată minerală bazaltică, poziționată în interiorul podului existent;



- Izolarea termică a soclului clădirii în cazul existenței plăcii pe sol, cu sistem termoizolant cu o grosime a termoizolației de 10 cm, polistiren extrudat;
- înlocuirea integrală a învelitorii existente și a sistemului pluvial;
- înlocuirea finisajelor pardoselii în proporție de 50% din clădire.
- realizarea de lucrări de modernizare la copertina din zona intrării în imobil.

b) Lucrări de reabilitare termică a sistemului de încălzire/a sistemului de furnizare a apei calde de consum

- instalarea unei pompe de căldură de tip sol/aer;
- schimbarea centralei existente pe lemn cu o centrală nouă pe peleti.

c) Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu

- instalații cu panouri solare fotovoltaice;

d) Lucrările de instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare, ventilare naturală și ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior

- În sălile de clasă se vor monta unități de ventilație descentralizate cu recuperare de căldură.

e) Lucrările de reabilitare/modernizare a instalației de iluminat în clădiri:

- Înlocuirea corpuri de iluminat fluorescent și incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, inclusiv tehnologie LED.
- Montarea unor sisteme inteligente de contorizare, urmărire și înregistrare a consumurilor energetice, și/sau, după caz, instalarea unor sisteme de management energetic integrat, precum sisteme de automatizare, control și/sau monitorizare;
 - Montare sistem de contorizare pentru energiile obținute din surse alternative;



**II. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI
INVESTIȚIEI**

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;

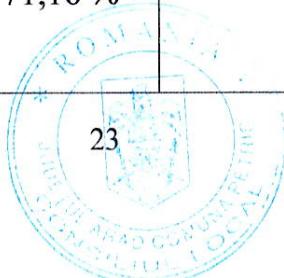
În urma realizării lucrărilor de intervenții a clădirii, se obțin indicatori tehnico-economiți buni ceea ce va conduce și la o economie anuală de energie.

- **Valoarea totală (INV), cu TVA (lei) 1.557.589,27 LEI**
- **Valoarea totală (INV), fără TVA (lei) 1.312.292,14 LEI**
- **Construcții – montaj (C+M) cu TVA (lei) 1.172.305,93 LEI**
- **Construcții – montaj (C+M) fără TVA (lei) 985.131,03 LEI**

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță - elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare;

Aceștia sunt prezențați în tabelul de mai jos:

	Consum de energie primară [kWh/m ² an]	Emisii CO ₂ [kg/m ² an]	Consum energie primară din surse regenerabile [kWh/m ² an]	Arie încălzită m ²
Inițial	237,78 [kWh/m ² an]	12,37 [kg/m ² an]	0	159,45 m ²
Final	70,33 [kWh/m ² an]	2,93 [kg/m ² an]	42,32 [kWh/m ² an]	159,45 m ²
Reducere procentuală %	70,24 %	71,16 %	-	-



c) indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții;

Capacități (în unități fizice și valorice):

- Corp clădire: Clădire pentru învățământ
- Suprafața construită desfășurată 210 mp.
- Clădirea are regim de înălțime : P.
- Categoria de importanță: C.
- Clasa de importanță a construcției: II.
- Durata de execuție a lucrărilor de intervenție: 24 luni.
- Valoarea estimată a investiției fără TVA: 1.312.292,14 lei

d) durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni.

Durata de realizare (luni): 24 de luni.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Dorin – Vespasian Marcu



Contrasemenează:

SECRETARUL GENERAL

AL COMUNEI

Ionela – Georgeta Sgărdea

**CARTUŞ NECESSAR DE INSERAT PE ORICE HOTĂRÂRE A CONSILIULUI LOCAL AL COMUNEI,
DUPĂ SEMNĂTURA PREŞEDINTELUI DE ŞEDINȚĂ ȘI CEA A SECRETARULUI GENERAL AL COMUNEI**

PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTĂRII HOTĂRÂRII CONSILIULUI LOCAL AL COMUNEI NR. 80/2021

Nr. crt.	OPERAȚIUNI EFECTUATE	Data ZZ/LL/AN	Semnătura persoanei responsabile să efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotărârii ¹⁾ <input checked="" type="checkbox"/> simplă; <input type="checkbox"/> absolută; <input type="checkbox"/> calificată ²⁾	29/10/2021	
2	Comunicarea către primarul comunei ³⁾	29/10/2021	
3	Comunicarea către prefectul județului ³⁾	08/11/2021	
4	Aducerea la cunoștință publică ⁴⁺⁵⁾	08/11/2021	
5	Comunicarea, numai în cazul celei cu caracter individual ⁴⁺⁵⁾	-	
6	Hotărârea devine obligatorie⁶⁾ sau produce efecte juridice⁷⁾, după caz	08/11/2021	

Extrase din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ:

¹⁾ art. 139 alin. (1): „În exercitarea atribuțiilor ce îi revin, consiliul local adoptă hotărâri, cu majoritate absolută sau simplă, după caz.”;

²⁾ art. 197 alin. (2): „Hotărârile consiliului local se comunică primarului.”;

³⁾ art. 197 alin. (1), adaptat: Secretarul general al comunei comunică hotărârile consiliului local al comunei prefectului în cel mult 10 zile lucrătoare de la data adoptării...;

⁴⁾ art. 197 alin. (4): Hotărârile ... se aduc la cunoștință publică și se comunică, în condițiile legii, prin grija secretarului general al comunei.;

⁵⁾ art. 199 alin. (1): „Comunicarea hotărârilor cu caracter individual către persoanele cărora li se adresează se face în cel mult 5 zile de la data comunicării oficiale către prefect.”;

⁶⁾ art. 198 alin. (1): „Hotărârile ... cu caracter normativ devin obligatorii de la data aducerii lor la cunoștință publică.”;

⁷⁾ art. 199 alin. (2): „Hotărârile ... cu caracter individual produc efecte juridice de la data comunicării către persoanele cărora li se adresează.”