



ROMÂNIA
CONSILIUL LOCAL AL SECTORULUI 6
AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

HOTĂRÂRE

privind aprobarea depunerii cererii de finanțare cu titlul “*Modernizare și reabilitare termică a Școlii gimnaziale nr. 309 și a Grădiniței Paradisul Piticilor*” în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/2/B.2.1/1 și a cheltuielilor legate de proiect

Având în vedere Referatul de aprobare al Primarului Sectorului 6 și Raportul de specialitate al Direcției Fonduri Externe nr. 449/04.04.2022, din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Sectorului 6;

Văzând avizele Comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al Sectorului 6, nr. 1 și nr. 5;

Luând în considerare prevederile Planului Național de Redresare și Reziliență aprobat de către Comisia Europeană la data de 27.09.2021 și de către Consiliul Uniunii Europene la data de 28.10.2021;

În conformitate cu prevederile:

– Ghidului solicitantului pentru Planul Național de Redresare și Reziliență Componenta C5 – Valul Renovării, Axa 2 – Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice, Operațiunea B.2. Renovare energetică moderată și aprofundată a clădirilor publice;

– Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

– Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 124 din 13 decembrie 2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului 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;

– Hotărârii Guvernului nr. 209 din 14 februarie 2022 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului 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;

În temeiul prevederilor art. 139 alin. (3) lit. a), art. 166 alin. (2) lit. l) și lit. o), art. 196 alin. (1) lit. a) și art. 197 din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Consiliul Local al Sectorului 6

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă depunerea cererii de finanțare cu titlul “*Modernizare și reabilitare termică a Școlii gimnaziale nr. 309 și a Grădiniței Paradisul Piticilor*” în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/2/B.2.1/1 și măsurile propuse pentru renovarea energetică, conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se aprobă valoarea maximă eligibilă a proiectului cu titlul “*Modernizare și reabilitare termică a Școlii gimnaziale nr. 309 și a Grădiniței Paradisul Piticilor*”, conform Anexei nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Sumele reprezentând cheltuieli neeligibile ce pot apărea pe durata implementării proiectului cu titlu “*Modernizare și reabilitare termică a Școlii gimnaziale nr. 309 și a Grădiniței Paradisul Piticilor*” se vor asigura din bugetul local al Sectorului 6 al Municipiului București.

Art. 4. (1) Primarul Sectorului 6 prin Direcția Fonduri Externe, Direcția Generală Investiții Publice și Direcția Economică, vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri, conform competențelor.

(2) Comunicarea și aducerea la cunoștința publică se vor face, conform competențelor, prin grija Secretarului general al Sectorului 6.

Art. 5. Prezenta hotărâre se poate contesta de cei interesați la instanța competentă, în termenul prevăzut de lege.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Lucian Dubălaru

CONTRASEMNEAZĂ

pentru legalitate conf. art. 243 alin. (1) lit. a)
din O.U.G. nr. 57/2019

Secretarul general al Sectorului 6,

Demirel Spiridon

Nr.: 91

Data: 05.04.2022

ANEXA NR. 1
la H.C.L. al Sectorului 6 nr. 91/05.04.2022

Descrierea investiției

Obiectiv de investiție : *Modernizare și reabilitare termică a Școlii gimnaziale nr. 309 situată în strada Moinești nr.9 și a Grădiniței Paradisul Piticilor” situat în str. Valea Oltului nr. 14*

Măsurile propuse pentru renovarea energetică aferente proiectului *”Modernizare și reabilitare termică a Școlii gimnaziale nr. 309 și a Grădiniței Paradisul Piticilor”*

Operațiunea B.2 - Măsurile pentru RENOVARE ENERGETICĂ (Moderată sau Aprofundată)

Din punct de vedere seismic, în baza raportului expertizei tehnice, construcția se încadrează în clasa de risc seismic R_{SIV}.

Prin urmare, conform concluziilor expertizei tehnice lucrările de reabilitarea termică, în vederea creșterii eficienței energetice, se pot executa întrucât nu sunt condiționate de efectuarea unor lucrări de consolidare a clădirii.

Astfel, se dispune implementarea tuturor lucrărilor necesare pentru renovarea energetică (moderată sau aprofundată) cu efecte pozitive directe asupra consumurilor termo-energetice ale clădirii studiate.

Măsurile/intervenții cu privire la reabilitarea energetică a clădirii:

În conformitate cu auditul energetic, pentru atingerea indicatorilor de eficiență energetică a clădirii, se vor implementa toate măsurile necesare, precum:

- Lucrări de reabilitare termică a elementelor de anvelopare a clădirii — precum înlocuirea tâmplăriei existente cu tâmplărie performantă energetic, termoizolarea fațadei, termoizolarea terasei/șarpantei cu vată minerală;
- Lucrări de reabilitare termică a sistemului de încălzire/a sistemului de furnizare a apei calde de consum, respectiv înlocuirea totală a distribuției de apă caldă menajeră cu conducte noi, montarea unui robinet de echilibrare termohidraulică pe racordul termic. Izolarea conductelor de distribuție apă caldă menajeră, înlocuit, montarea de robinete de sectorizare, robinete de golire la baza coloanelor, înlocuirea totală a

distribuției instalației de încălzire centrală cu conducte noi, izolarea conductelor de distribuție agent termic încălzire înlocuite;

- Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu; utilizarea surselor regenerabile de energie precum prevederea soluției de utilizare a energiei regenerabile în pompe de căldură aer-apa duce la realizarea unei economii de energie, respectiv prevederea de panouri solare termice cu tuburi vidate ce acoperă necesarul de apă caldă menajeră de consum (dacă este cazul-conform audit)

- Lucrări de instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare și/sau ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului din interior;

- Lucrări de reabilitare/modernizare a instalațiilor de iluminat în clădiri, precum iluminatul cu LED cu corpuri de iluminat cu durată mare de viață și montarea de panouri fotovoltaice ce acoperă consumul de energie electrică;

- Lucrări pentru echiparea cu stații de încărcare pentru mașini electrice, conform prevederilor Legii nr. 372/2005 privind performanța energetică a clădirilor, republicată, respectiv instalare de stații de încărcare rapidă pentru vehicule electrice aferente clădirilor publice (cu putere peste 22kW), cu două puncte de încărcare/stație.

- Alte tipuri de lucrări;

Proiectul propus, pentru lucrările de renovare integrată a obiectivului, va avea în vedere respectarea principiului Do No Significant Harm (DNSH), astfel cum este prevăzut la articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile, pe toată perioada de implementare a proiectului.

Grădinița Paradiul Piticilor:

Indicator de realizare aferent clădirii	Valoarea la începutul implementării proiectului	Valoarea la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m ² an)	201.25	41.68
Consumul de energie primară totală (kWh/m ² an)	421,473.00	185,815.00
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m ² / an)	252.71	138.12
Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile (kWh/m ² /an)	0.00	32.77

Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO ₂ /m ² / an)	66.25	43.06
---	-------	-------

Școala gimnazială nr. 309:

Indicator de realizare aferent clădirii Corp C1 -Scoala	Valoarea la începutul implementării proiectului	Valoarea la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m ² an)	148.79	47.34
Consumul de energie primară totală (kWh/m ² an)	443,132.00	267,654.00
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m ² / an)	197.52	159.78
Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile (kWh/m ² /an)	0.00	39.76
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO ₂ /m ² / an)	52.76	45.12

Denumire obiectiv:	MODERNIZAREA SI REABILITAREA TERMICA A GRADINITEI „PARADISUL PITICILOR”
Amplasament:	Str Moinesti, NR. 9, SECTOR 6, BUCURESTI
Descrierea principalelor lucrari de interventie	<ul style="list-style-type: none"> -lucrari de reabilitare termica a elementelor de anvelopa a cladirii. -lucrari de inlocuire a tamplariei existente cu o tamplarie performanta energetic -lucrari de reabilitare termica a sistemului de incalzire / a sistemului de furnizare a apei calde de consum -instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice si termice pentru consum propriu -instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare si ventilare mecanica pentru asigurarea calitatii aerului interior -lucrari de reabilitare/modernizare a instalatiilor de iluminat in cladire

	<ul style="list-style-type: none"> -Masuri ISU: modificari/completari arhitecturale impuse de legislatia privind securitatea la incendiu, instalatii electrice si instalatii sanitare. -Desfacere rampa existenta pentru persoane cu dizabilitati (intrucat aceasta nu este conforma) si realizare rampa metalica ce va respecta prevederea de panta de 8% pentru a fi accesibila. -realizarea unui nou grup sanitar pentru persoane cu dizabilitati cu dimensiunile prevazute in NP051/2012, echipat cu obiecte sanitare conforme cu normele actuale in acest sens. -Număr stații de încărcare - 1 stație (cu 2 puncte de încărcare)
Descrierea amplasamentului	<ul style="list-style-type: none"> -Gradinita "Paradisul Piticilor" – destinatie de institutie de invatamant si a fost construita in anul 1993. Este situata in intravilanul municipiului Bucuresti, pe un teren intravilan cu suprafata de 2583 mp, imobilul fiind intabulat in Cartea Funciara cu numarul cadastral 226840. -Corpul gradinitei „Paradisul Piticilor” are o forma aproximativ dreptunghiulara in plan cu dimensiunile de gabarit de 18.15m x 52.1 5m si cu regimul de inaltime S+P+2E. Este alcatuita dintr-un singur tronson separat prin rost seismic si de tasare de constructia vecina – Scoala nr. 309. -Constructia se incadreaza in clasa de risc seismic RsIV din care fac parte cladirile la care raspunsul seismic asteptat sub efectul cutremurului de proiectare, corespunzator Starii Limita Ultime, este similar celui asteptat pentru cladirile proiectate pe baza reglementarilor tehnice in vigoare. In consecinta, INTERVENTIA STRUCTURALA NU ESTE NECESARA. -Clasa de importanta - II (conform Codului PI00/I-2006 si PI00/I-2013) -Categorica de importanta - C (conform HG 766/1997) -La stabilirea cerințelor de performanță energetică a clădirii expertizate s-au avut in vedere prevederile Directivei 2010/31/UE privind performanta energetica a cladirilor si a Directivei 2012/30/UE a Parlamentului European privind indicarea, prin etichetare și informații standard despre produs, a consumului de energie și de alte resurse ale produselor cu impact energetic.

Denumire obiectiv:	MODERNIZAREA SI REABILITAREA TERMICA A SCOLII GIMNAZIALE NR 309
---------------------------	--

Amplasament:	Str Moinesti, NR.9, SECTOR 6, BUCURESTI
Descrierea principalelor lucrari de interventie	<ul style="list-style-type: none"> -lucrari de reabilitare termica a elementelor de anvelopa a cladirii. -lucrari de inlocuire a tamplariei existente cu o tamplarie performanta energetic -lucrari de reabilitare termica a sistemului de incalzire / a sistemului de furnizare a apei calde de consum -instalarea unor sisteme alternative de productie a energiei electrice si/sau termice pentru consum propriu -instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare si/sau ventilare mecanica pentru asigurarea calitatii aerului interior -lucrari de reabilitare/modernizare a instalatiilor de iluminat in cladire -Masuri ISU: modificari/completari arhitecturale impuse de legislatia privind securitatea la incendiu, instalatii electrice si instalatii sanitare. -realizare rampa pentru persoane cu dizabilitati, care respecta prevederea de panta de 8% pentru a fi accesibila. -realizarea unui nou grup sanitar pentru persoane cu dizabilitati cu dimensiunile prevazute in NP051/2012, echipat cu obiecte sanitare conforme cu normele actuale in acest sens. -Număr stații de încărcare - 1 stație (cu 2 puncte de încărcare)
Descrierea amplasamentului	<ul style="list-style-type: none"> -Pe amplasament se gasesc mai multe constructii dar doar cladirile C1 – Corp Scoala si C3 – Sala de Sport fac obiectul prezentei documentatii. Cladirea C1 – Corp Scoala are o forma aproximativ dreptunghiulara in plan, cu o lungime de 40.72 m si o latime de 16.04 m, iar cladirea C3 – Sala de sport are o forma aproximativ dreptunghiulara in plan, cu o lungime de 42.62 m si o latime de 19.60 m pe laterala dreapta respectiv 16.15 m pe laterala stanga. -Constructia – celor doua corpuri C1 si C3 se incadreaza in clasa de risc seismic RslII ce corespunde constructiilor in care raspunsul seismic asteptat este similar celui obtinut la constructiile proiectate pe baza prescriptiilor in vigoare la momentul actual. In consecinta, INTERVENTIA STRUCTURALA NU ESTE NECESARA. - Clasa de importanta – II (conform Codului P100/1-2006 si P100/1-2013) - Categoria de importanta – C (conform HG 766/1997) -La stabilirea cerințelor de performanță energetică a clădirii expertizate s-au avut in vedere prevederile Directivei 2010/31/UE privind performanta energetica a cladirilor si a Directivei 2012/30/UE

	a Parlamentului European privind indicarea, prin etichetare și informații standard despre produs, a consumului de energie și de alte resurse ale produselor cu impact energetic.
--	--

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Lucian Dubălaru

ANEXA NR. 2
la H.C.L. al Sectorului 6 nr. 91/05.05.04.2022

Nr. Crt.	Denumire clădire	Corp clădire	Arie/Suprafață desfășurată m ²	Cost unitar lucrări de renovare moderata RON (fără TVA)	Cost stație de încărcare rapidă/ buc RON	Nr. stații / încărcare	Valoare maximă eligibilă RON (fără TVA)	Valoare TVA aferent cheltuielilor eligibile RON	TOTAL ELIGIBIL RON cu TVA
1	Modernizare și reabilitare termică a Școlii gimnaziale nr. 309	Corp C1 -Scoala (S+P+3E)	2.296,69	2.165,99	123.067,50	1	5.097.670,48	968.557,39	6.066.227,87
2	Modernizare și reabilitare termică a Grădiniței Paradisul Piticilor	S+P+2E	1.894,59	2.165,99	123.067,50	1	4.226.726,70	803.078,07	5.029.804,77
Total			4.191,28			2	9.324.397,18	1.771.635,46	11.096.032,64

Valoarea maximă eligibilă a proiectului corespunde unui:

- cost unitar pentru lucrările dc renovare moderată de 440 Euro/m² (arie desfășurată), fără TVA;
- cost pentru o stație de încărcare rapidă (cu putere peste 22kW) cu câte două puncte de încărcare/stație dc 25.000 Euro/stație.

Cursul valutar utilizat este cursul Inforeuro aferent lunii mai 2021, conform PNRR. Componenta 5 —Valul Renovării, Anexa III- Metodologie costuri: 1 euro=4,9227 lei.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului = (aria desfășurată x cost unitar pentru lucrări de renovare moderată) + (cost stație încărcare rapidă x număr de stații)

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Lucian Dubălaru