

Adresa: com. Cuca, Județul Galați,
Telefon/fax: 0236/331124
e-mail: cuca@gl.e-adm.ro

Nr. 5327 din 12.10.2022

COMPARTIMENT ;
Achiziții Publice

RAPORT DE SPECIALITATE

La proiectul de hotărâre privind aprobarea proiectului și a cheltuielilor aferente proiectului pentru obiectivul de investiții “CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A GESTIONĂRII INTELIGENTE ȘI A UTILIZĂRII ENERGIEI DIN SURSE REGENERABILE LA GRADINITA DIN SAT CUCA, COM. CUCA, JUD. GALAȚI,, propus spre finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență – Componenta C10 – FONDUL LOCAL

Subsemnatul Sandu Cristian având funcția de Insp. Protecție Civilă al UAT comunei Cuca, având în vedere solicitarea inițiatorului proiectului de hotărâre privind **aprobarea proiectului și a cheltuielilor aferente proiectului pentru obiectivul de investiții “CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A GESTIONĂRII INTELIGENTE ȘI A UTILIZĂRII ENERGIEI DIN SURSE REGENERABILE LA GRADINITA DIN SAT CUCA, COM. CUCA, JUD. GALAȚI,, propus spre finanțare prin Planul Național de Redresare și Reziliență – Componenta C10 – FONDUL LOCAL**, și în temeiul art.136 alin(8) din Ordonanța de urgență nr.57/2019 privind Codul administrativ , cu modificările și completările ulterioare ;

Având în vedere Nota de fundamentare prin care se propune participarea comunei Cuca la “Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C10 – FONDUL LOCAL, OPERAȚIUNEA I.3 – Reabilitare moderată a clădirilor publice pentru a îmbunătăți furnizarea de servicii publice de către unitățile administrativ-teritoriale”, precum și aprobarea investiției și a cheltuielilor legate de proiectul cu titlul “**CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A GESTIONĂRII INTELIGENTE ȘI A UTILIZĂRII ENERGIEI DIN SURSE REGENERABILE LA GRADINITA DIN SAT CUCA, COM. CUCA, JUD. GALAȚI**”.

În conformitate cu:

-prevederile art. 20, alin. (1), litera “e” și art. 44 alin (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

-prevederile H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, modificată și completată.

-Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 2612/05.10.2022 pentru aprobarea pentru modificarea și completarea ghidurilor specifice — Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență — componenta C10 – FONDUL LOCAL.

Prin proiect se propune reabilitarea corpurilor de cladire C1 = 522,00 m², astfel valoarea solicitată este: 522 m² * 440 cost unitar pentru lucrările de renovare moderată) euro/ m² = 229.680 + TVA

La care se adaugă valoarea pentru o stație de încărcare cu 2 puncte: 25.000 euro

Valoare maximă proiect: 229.680 + 25.000 = 254.680 euro * 4.9227 = 1.253.713,23 lei + TVA

Valoare proiect conform deviz alăturat: 1.253.697,08 lei + TVA

Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investiției publice.

Investitia propusa este necesara pentru sprijinirea tranzitiei catre o economie cu emisii scazute de carbon, prin gestionarea inteligenta a energiei a prin utilizarea resurselor regenerabile. Totodata se urmareste si adaptarea cladirii la standardele si normativele in vigoare din punct de vedere al sigurantei in exploatare. Proiectul este sustenabil prin însuși specificul obiectivelor propuse. Prin soluțiile identificate se realizează investițiile în eficiența energetică a imobilului prin apel la tehnologii cu mare durabilitate/rezistență în timp.

Obiectivele principale preconziate a fi atinse sunt urmatoarele:

1. **Scaderea anuala estimata a gazelor cu efect de sera** (scăderea emisiilor echivalent CO₂ (kgCO₂/m²/an) sub valorile corespunzătoare stabilite pentru 31.12.2018, asadar **sub 37kg/mp/an** –nivel specific zonei climatice III din care face parte comuna Cuca.
2. **Scaderea consumului anual de energie primara (utilizand surse neregenerabile fosile (KWh/m²/an) - sub valorile corespunzătoare stabilite pentru 31.12.2018) , asadar sub 136 kwh/mp/an**– nivel specific zonei climatice III din care face parte comuna Cuca.
3. La finalul implementării proiectului trebuie atins un nivel de minim 10% din consumul total de energie primară care este realizat din surse regenerabile de energie: Proiectul propus prevede măsuri de intervenție ce conduc la o **reducere a consumului anual de energie primară (kWh/an) ≥40% față de consumul inițial.**
4. respectarea principiilor privind dezvoltarea durabila, egalitatea de sanse si nediscriminare.
 - Proiectul prevede implementarea unor soluții prietenoase cu mediul înconjurător (ex: utilizarea de materiale ecologice, sustenabile, reciclabile, care nu întrețin arderea, utilizarea tehnologiilor pasive).
 - Proiectul prevede măsuri de intervenție ce constau în utilizarea tehnologiilor pasive
 - Proiectul propune utilizarea de termoizolații din clasa de reacție la foc A1 sau A2-s1,d0 în cazul clădirilor înalte sau foarte înalte, respectiv termoizolații din clasa de reacție la foc cel puțin B-s2,d0 pentru celelalte categorii de clădiri, conform reglementărilor tehnice în vigoare referitoare la securitatea la incendiu a construcțiilor.
 - Proiectul prevede instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei (inclusiv din surse regenerabile de energie, peste minimul obligatoriu);
5. Instalarea unei stații de reîncărcare autoturisme electrice.

Astfel, în conformitate cu art. 129, alin. (1), alin. (2), lit. a), alin. (3), lit. c) din **O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ**, propunem Consiliului Local al UAT Comuna Cuca să dezbată și să adopte proiectul de hotărâre privind **aprobarea proiectului si a cheltuielilor aferente proiectului pentru obiectivul de investiții “CRESTEREA EFICIENTEI ENERGETICE A GESTIONARII INTELIGENTE SI A UTILIZARII ENERGIEI DIN SURSE REGENERABILE LA GRADINITA DIN SAT CUCA, COM. CUCA, JUD. GALATI,, propus spre finanțare prin Planul National de Redresare și Reziliență – Componenta C10 – FONDUL LOCA**

**Întocmit,
Sandu Cristian**