



ROMÂNIA
COMUNA DRAGALINA
JUDEȚUL CĂLĂRAȘI



Bd. General Ioan Dragalina, Nr. 46, tel. 0242/708.073, fax. 0242/708.074, e-mail: pdragalina@gmail.com

Nr. 21040/20.11.2025

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea devizului general actualizat la faza Proiect Tehnic aferent proiectului „Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum în comuna Dragalina, județul Călărași”

Având în vedere semnarea contractului de finanțare nr. 1091/06.06.2025, și finalizarea proiectului tehnic, conform Procesului verbal nr. 17905/07.10.2025, realizată de către PROEX INSTAL CONSULTINF SRL CALARASI, pentru proiectul „Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum în comuna Dragalina, județul Călărași”, finanțat prin MINISTERUL ENERGIEI, Fondul de Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei “Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice, este necesară actualizarea devizului general la faza PT, necesară organizării procedurilor de achiziție publică.

Prin proiect se dorește construcția unui număr de 9 centrale fotovoltaice în vederea autoconsumului în 9 locații, utilizând module fotovoltaice monocristaline cu o putere nominală de 450Wp și 550Wp și invertoare de string. Panourile fotovoltaice vor fi montate pe acoperișul clădirilor și sol pe structuri metalice astfel;

1. Grădina cu program normal – bulevardul General Ioan Dragalina nr 23;
În cadrul proiectului este prevăzută realizarea unei centrale fotovoltaice cu puterea de 2.25 kWp pe acoperișul clădirii, formată din panouri fotovoltaice, invertoare, structura de susținere a panourilor, aparatura de comutație, rețeaua electrică internă de racordare între panouri și invertoare, rețeaua electrică de conectare a acestora la rețeaua electrică a amplasamentului și la rețeaua publică.
2. Grădina cu program prelungit – str Postei nr. 16;
În cadrul proiectului este prevăzută realizarea unei centrale fotovoltaice cu puterea de 7,65 kWp pe acoperișul clădirii, formată din panouri fotovoltaice, invertoare, structura de susținere a panourilor, aparatura de comutație, rețeaua electrică internă de racordare între panouri și invertoare, rețeaua electrică de conectare a acestora la rețeaua electrică a amplasamentului și la rețeaua publică.
3. Școala gimnazială nr.1 Dragalina (corp C) – bulevardul General Ioan Dragalina nr 20;
În cadrul proiectului este prevăzută realizarea unei centrale fotovoltaice cu puterea de 3.15 kWp pe acoperișul clădirii, formată din panouri fotovoltaice, invertoare, structura de susținere a panourilor, aparatura de comutație, rețeaua electrică internă de racordare între

- panouri si invertoare, reseaua electrica de conectare a acestora la reseaua electrica a amplasamentului si la reseaua publica.
4. Sala de sport + piata - bulevardul general Ioan Dragalina nr 4;
In cadrul proiectului este prevazuta realizarea unei centrale fotovoltaice cu puterea de 33 kWp pe acoperisul cladirii, formata din panouri fotovoltaice, invertoare, structuri de sustinere a panourilor, aparatura de comutatie, reseaua electrica interna de racordare intre panouri si invertoare, reseaua electrica de conectare a acestora la reseaua electrica a amplasamentului si la reseaua publica.
 5. Scoala primara nr.1 Constantin Brancoveanu - str. Scolii nr 9;
In cadrul proiectului este prevazuta realizarea unei centrale fotovoltaice cu puterea de 2.25 kWp pe acoperisul cladirii, formata din panouri fotovoltaice, invertoare, structuri de sustinere a panourilor, aparatura de comutatie, reseaua electrica interna de racordare intre panouri si invertoare, reseaua electrica de conectare a acestora la reseaua electrica a amplasamentului si la reseaua publica.
 6. Scoala gimnaziala nr.1 Drajna - str Narciselor nr 31;
In cadrul proiectului este prevazuta realizarea unei centrale fotovoltaice cu puterea de 3.15 kWp pe acoperisul cladirii, formata din panouri fotovoltaice, invertoare, structuri de sustinere a panourilor, aparatura de comutatie, reseaua electrica interna de racordare intre panouri si invertoare, reseaua electrica de conectare a acestora la reseaua electrica a amplasamentului si la reseaua publica.
 7. Scoala gimnaziala nr.1 Dragalina - bulevardul General Ioan Dragalina nr 23 (corp A);
In cadrul proiectului este prevazuta realizarea unei centrale fotovoltaice cu puterea de 10.45 kWp pe acoperisul cladirii, formata din panouri fotovoltaice, invertoare, structuri de sustinere a panourilor, aparatura de comutatie, reseaua electrica interna de racordare intre panouri si invertoare, reseaua electrica de conectare a acestora la reseaua electrica a amplasamentului si la reseaua publica.
 8. Baza sportiva – str Liceului nr 6;
In cadrul proiectului este prevazuta realizarea unei centrale fotovoltaice cu puterea de 125,40 kWp pe teren, formata din panouri fotovoltaice, invertoare, structuri de sustinere a panourilor, aparatura de comutatie, reseaua electrica interna de racordare intre panouri si invertoare, reseaua electrica de conectare a acestora la reseaua electrica a amplasamentului si la reseaua publica.
 9. Basa colectoare – strada salciilor, nr. 38;
In cadrul proiectului este prevazuta realizarea unei centrale fotovoltaice cu puterea de 46,2 kWp pe teren, formata din panouri fotovoltaice, invertoare, structuri de sustinere a panourilor, aparatura de comutatie, reseaua electrica interna de racordare intre panouri si invertoare, reseaua electrica de conectare a acestora la reseaua electrica a amplasamentului si la reseaua publica.

Valoarea totală a proiectului este de 1.167.773,70 lei fără TVA / 1.409.362,97 lei cu TVA.
C+M – 451.606,04 lei fără TVA/ 546.303,31 lei cu TVA.

Având în vedere necesitatea demarării procesului de achiziție - atribuire a contractului de execuție lucrări și complexitatea proiectului, este necesară demararea actualizării devizului general la faza Proiect Tehnic.

Primar,
Marian Gabriel STANCIU

