

RAPORT DE SPECIALITATE,

La proiectul de hotărâre privind aprobarea depunerii cererii de finanțare aferentă obiectivului “CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC ÎN COMUNA GROȘI, JUDEȚUL MARAMUREȘ”

Domnilor consilieri,

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv:

- a) art. 15 alin. (2), art. 120, alin. (1), 121 alin. (1) și alin. (2) și art. 138 alin. (4) și alin. (5) din Constituția României, republicată;
- b) art. 3, 4, 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- c) art. 7 alin. (2) din Codul civil, adoptat prin Legea nr. 287/2009, republicat, cu modificările și completările ulterioare;
- d) Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică;
- e) Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- f) art. 129 alin. (2) lit. b), alin. (4) lit.a) și lit. b) coroborat cu art. 139 alin. (1) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- g) art. 43 alin. (4) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- h) art. 5 alin. (4) din 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;

Prin proiectul de hotărâre supus dezbaterii Consiliului Local Comunei Groși, se dorește aprobarea depunerii proiectului intitulat “CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC ÎN COMUNA GROȘI, JUDEȚUL MARAMUREȘ” având în vedere oportunitatea solicitării unei finanțări nerambursabil în cadrul Programului-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei finanțat prin Fondul pentru modernizare.

Energia solară este una dintre cele mai durabile și regenerabile surse de energie de care dispunem în prezent, fiind un substitut excelent pentru sursele de energie convenționale, cum ar fi combustibilii fosili și energia nucleară. În contextul unei cereri în creștere și al necesității găsirii unor soluții sustenabile, parcurile fotovoltaice reprezintă una dintre cele mai promițătoare și inovatoare modalități de a satisface cererea globală de electricitate într-un mod ecologic și economic eficient.

Unul dintre principalele avantaje ale parcurilor fotovoltaice compacte este reducerea emisiilor de carbon. Producția de energie solară nu emite gaze cu efect de seră, ceea ce contribuie semnificativ la diminuarea amprente de carbon a unei comunități. Acest aspect este deosebit de important în contextul preocupărilor actuale legate de schimbările climatice și necesitatea de a adopta surse de energie curate și sustenabile.

Parcurile fotovoltaice au costuri reduse de întreținere și operare. După ce sunt instalate și puse în funcțiune, acestea necesită o întreținere minimă. De asemenea, cheltuielile de operare sunt mult mai mici în comparație cu alte forme de energie.

Durabilitatea și longevitatea panourilor solare folosite în parcurile fotovoltaice contribuie la rentabilitatea pe termen lung a investiției. Aceste panouri au o durată de viață foarte lungă, de aproximativ 25-30 de ani, și își mențin performanța la un nivel ridicat pe parcursul acestui interval de timp. Mai mult, există mai multe soluții pentru creșterea eficienței panourilor solare, care le pot maximiza eficiența chiar și cu 40%.

Prin urmare vă rog să analizați documentația propusă și să aprobați proiectul de hotărâre.

Întocmit,
Consilier primar
Pop Paul