

PROEX INSTAL CONSULTING SRL Calarasi

AUT.ANRE"Be"nr.12499/10.04.2017siC1Anr.12500/10.04.2017;SR-ENISO9001:2015

Indicatori tehnico-economici

Proiect „CONSTRUIRE CENTRALĂ ELECTRICĂ FOTOVOLTAICĂ COMUNA BELCIUGATELE, JUDEȚUL CALARASI "

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

	Valoare totală fără TVA	Valoare TVA	Valoare inclusiv TVA
	689.590,44	75.014,73	764.605,17
Din care C+M:	281.443,56	35.492,18	316.935,74

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.

Proiectul presupune instalarea de module fotovoltaice cu o putere nominală unitară instalată de 550 W și totală de 0,126 MW

- Număr de module fotovoltaice cu siliciu monocristalin, 550 W – 230 buc.;
- Număr de invertore trifazate cu puterea nominală de 50 kW – 3 buc.;
- Număr de structuri metalice de susținere a modulelor fotovoltaice – 5 ansambluri;

Puterea instalată a CEF – 126,5 kWp

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Unitate de măsură	Valoare
Indicatorul I.1	Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile	MW	0.126
Indicatorul I.2	Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră (scăderea anuală estimată a emisiilor de gaze cu efect de seră)	Echivalent tone de CO ₂ /an	85.77
Indicatorul I.3	Producția medie de energie electrică Din surse regenerabile	MWh/an	140.17
Indicatorul I.4	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada De referință	MWh	2803.46
8 Indicatorul I.5	Factorul de capacitate al centralei	%	12.69

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

Durata executie -3 luni

Proiectant

Ing.Dumbrava Virgil Marian



**PRIMAR,
Mihai GURLUI**