

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTIȚII

„ INSTALAREA UNEI NOI CAPACITĂȚI DE PRODUCERE A ENERGIEI ELECTRICE DIN SURSE SOLARE CU O CAPACITATE DE MINIM 3000 KW ÎN MUNICIPIUL BAI A MARE” ÎNFIINȚARE PARC FOTOVOLTAIC ÎN MUNICIPIUL BAI A MARE

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

Valoarea totală cu detalierea pe structura Devizului General	VALOARE
TOTAL inclusiv T.V.A.	19.521.230,06 lei
TOTAL exclusiv T.V.A.	16.418.819,64 lei
Construcții-Montaj (C + M) exclusiv T.V.A.	8.213.067,00 lei
Construcții-Montaj (C + M) inclusiv T.V.A.	9.773.549,73 lei

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

Indicator analizat (UM)	VALOAREA
Procentul energiei electrice utilizată pentru autoconsum din totalul energiei produse	100%

C) Indicatori financiari, socioeconomici, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții

Indicator	Indicatori de proiect	Unitate de măsură	VALOAREA
Indicatorul I.1	Capacitate nou instalată de producere a energiei <u>din surse regenerabile</u>	MW	3,00
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 CO2/an	2.155,73
Indicatorul I.3	Producția medie de energie electrică din surse regenerabile	MWh/an	3.523,01
Indicatorul I.4	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință	MWh	66.550,96
Indicatorul I.5	Factorul de capacitate al centralei electrice	%	13,40

D) Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni

Indicator analizat (UM)	Valoarea
Durata de execuție (luni)	12