Anexa 1 - Indicatori tehnici

ÎNFIINȚARE PARC FOTOVOLTAIC ÎN COMUNA ZAMOSTEA, JUDEȚUL SUCEAVA

ID	INDICATORI PROIECT	Unitate de măsură	VALOARE
Indicatorul I.1	Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile de energie solară	MW	0.22
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	148.58
Indicatorul I.3	Producţia medie de energie electrică din surse regenerabile	MWh/an	252.48
Indicatorul I.4	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință	MWh	4793.77
Indicatorul I.5	Factorul de capacitate al centralei electrice	%	13.10
Indicatorul I.6	Capacitate nou instalată de stocare a energiei din surse regenerabile de energie solară	MWh	0.44
Indicatorul I.7	Capacitatea nou instalată pentru pompe de căldură	kW	-

ID	INDICATORI PROIECT	Unitate de măsură	VALOARE
Indicatorul AC.1	C_an (Consum anual de referință)	kWh/an	257069.00
Indicatorul AC.2	P_an (Producția anuală estimată)	kWh/an	252475.64
Indicatorul AC.3	R_ac (Raport dimensionare autoconsum)	-	0.98
Indicatorul AC.4	R_P (Raport putere stocare / putere PV)	-	1.00
Indicatorul AC.5	E_ stoc (Capacitatea de stocare a energiei)	kWh	440.00

SC RIVA SYSTEMS SRL

