

INDICATORII TEHNICO ECONOMICI AI PROIECTULUI

„Infiintare centrala electrica fotovoltaica cu instalatie de stocare pentru autoconsum UAT Razvad,
județul Dâmbovița”

Nr. crt.	Indicator	Valoare aprobată
1	Valoarea totală a proiectului	3.211.564 lei, inclusiv TVA
2	Valoarea eligibilă	2.121.829 lei, inclusiv TVA eligibilă, după caz
3	Valoarea neeligibilă	1.089.735 lei, inclusiv TVA, după caz
4	Ajutorul public nerambursabil solicitat	2.121.829 lei
5	Cheltuieli suportate din bugetul local	1.089.735 lei și orice alte cheltuieli neacoperite de finanțarea nerambursabilă
6	I.Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile de energie solară:	0,37 MW
7	I.2 Reducerea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră:	219,86 Echivalent tone de CO2/an
8	I.3 Producția medie de energie electrică din surse regenerabile	373,59 MWh/an
9	I.4 Producția totală de energie electrică din surse regenerabile de energie solară pentru perioada de referință	7.471,71 MWh
10	I.5 Factorul de capacitate al centralei	11,45 %
11	I.6 Capacitate nou instalată de stocare a energiei din surse regenerabile de energie solară	0,78 MWh
12	AC.1 C_an (Consum anual de referință)	412.415,00 kWh/an
13	AC.2 P_an (Producția anuală estimată)	373.585,62 kWh/an
14	AC.3 R_ac (Raport dimensionare autoconsum)	0,91
15	AC.4 R_P (Raport putere stocare / putere PV)	1,01
16	AC.5 E_stoc (Energie stocată utilizabilă)	783,60 kWh