ANEXA nr. 1 la HCL nr. _____ /_____

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

pentru obiectivul de investiții

„ Sprijinirea investițiilor în dezvoltarea de noi capacități de stocare a energiei electrice produsă din surse regenerabile de energie în comuna Dragalina, județul Călărași”

A. Indicatori maximali

Indicator	Fără TVA (lei)	Cu TVA (lei)
Valoarea totală a investiției	3.570.320,09	4.318.952,14
din care C+M	400.500,16	484.605,19

B. Indicatori obligatorii ai proiectului conform Ghidului solicitantului

ID	Indicator	Valoare	U.M.
I.1	Capacitatea nou instalată de stocare a energiei electrice	3,20	MWh
I.2	Reducerea emisiilor de CO2	342,40	tCO_2/an
ST.1	Puterea instalată a centralei existente (P_RES)	895,21	kW
ST.2	Puterea nominală a stocării (P_stoc)	1.540,40	kW
ST.3	Capacitatea nominală a stocării (E_nom)	3.198,72	kWh
ST.4	Adâncimea de descărcare utilizabilă (DoD)	90%	-
ST.5	Energia utilizabilă (E_use)	2900,35	kWh
ST.6	Durata de stocare (T)	3,24	h