

Nr. 13514 /09.07.2025

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea completării Anexei 3 aprobată prin HCL 195/2024 privind aprobarea depunerii proiectului “**Noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum la GA Turț**”, în cadrul Fondului pentru Modernizare, a cofinanțării proiectului și a acoperirii contravalorii cheltuielilor altele decât cele eligibile.

Apaserv Satu Mare S.A. a depus spre finanțare, proiectul privind realizarea de capacități noi de producere de energie electrică din sursă regenerabilă solară, la GA Turț, situat în localitatea Băbești, CF 103964 Halmeu, în cadrul Fondului pentru Modernizare, Programul -cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei .

Scopul proiectului îl reprezintă creșterea ponderii producției energiei electrice din surse regenerabile (energie eoliană/energie solară), prin forțe proprii și în vederea consumului propriu, pentru a beneficia de economii de cost legate de consumul de energie electrică din rețea, susținerea unei economii cu emisii scăzute de carbon și asigurarea capacității tehnice pentru implementarea investițiilor.

Prin acest proiect se va realiza producerea energiei electrice cu panouri fotovoltaice amplasate pe sol în incinta GA Turț. Centrala electrică fotovoltaică va avea capacitatea de 84,48 kW, fiind compusă din 128 de panouri fotovoltaice de 660W, respective 2 invertoare (1x40 kW, 1x60 kW). Centrala electrică fotovoltaică va furniza energia electrică direct la parametri rețelei interioare, iar energia produsă se va utiliza direct pentru acoperirea consumului propriu, respectiv mai puțin de 30% din energia produsă anual poate fi livrată în rețea urmând să fie consumată ulterior.

Conform ghidului de finanțare și studiului de fezabilitate depus și aprobat prin HCL 193/2024, indicatorii obligatorii la nivel de proiect sunt :

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	UM	Valoare
Indicator I.1- realizare	Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile eolian,solar sau hidro	MW	0,084

**Apaserv Satu Mare S.A.**

440210, Satu Mare
str. Gara Ferăstrău nr. 9A
jud. Satu Mare, România
Tel: 0261-759080
Fax: 0261-721056

Nr. Reg. Com.: J30/1102/2004
CUI: RO16844952
Capital social subscris și vărsat: 6.923.340 lei
secretariat@apaservsm.ro
www.apaservsm.ro



Indicator I.2-rezultat	Reducerea gazelor cu efect de seră: (Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră)	Echivalent tone de CO2/an	58,81
Indicator I.3-rezultat	Producția medie de energie din surse regenerabile	MWh/an	96,11
Indicator I.4-rezultat	Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință	MWh	1922,16
Indicator I.5-rezultat	Procentul din producția totală de energie din surse regenerabile estimat a fi folosit pentru consumul propriu (*)	%(*)	72,87%
Indicator I.6-rezultat	Factorul de capacitate al centralei electrice	%	12,99%

Având în vedere că indicatorii au fost aprobați prin HCL 195/27.06.2024 , art.4 conform Anexei nr. 3 , rugăm aprobarea completării Anexei 3 cu indicatorii obligatorii care trebuie menționați în mod expres .

Ținând cont de cele prezentate mai sus, proiectul de hotărâre se înaintează cu propunere de aprobare.

Director General,
dr. ing. Leitner Ioan



Director Tehnic,
dr.ing.Matuz Bela Tiberiu



Apaserv Satu Mare S.A.

440210, Satu Mare
str. Gara Ferăstrău nr. 9A
jud. Satu Mare, România
Tel: 0261-759080
Fax: 0261-721056

Nr. Reg. Com.: J30/1102/2004
CUI: RO16844952
Capital social subscris și vărsat: 6.923.340 lei
secretariat@apaservsm.ro
www.apaservsm.ro

