

Serviciu de audit energetic complex

I.D.: 96467266

Data publicarii	22.04.24	Coduri CPV	71335000-5
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	42.500,00 RON - 42.500,00 RON
-------------------	-------------------------------

Descriere: Contur de bilanț energetic Evaluări cu potențial de reducere consum 1. Releveuri și preluare caracteristici nominale și funcționale receptoare relevante pe punctele de consum alese; 2. Analiza modului în care se realizează consumurile energetice; 3. Efectuare analize energetice , pe baza datelor obținute de la beneficiar și pe baza unor date măsurate dacă va fi necesar, pe punctele de consum alese; 4. Propuneri de soluții de modernizare optimizare regimuri energetice echipamente pe punctele alese; 5. Direcțiile de investigare propuse: ✓ Soluții de reducere a necesarului de consum energetic; ✓ Soluții de eficientizare energetică procese tehnologice și de altă natură ✓ Soluții de producere locală de energie în cogenerare/trigenerare, din surse regenerabile ✓ Pregătirea implementării Standardului de Management Energetic ISO 50001; ✓ Alte oportunități identificate în timpul evaluărilor energetice; 6. Elaborarea bilanțurilor energetice reale; 7. Elaborarea bilanțurilor energetice optimizate; 8. Stabilirea unui plan de măsuri și acțiuni fezabile 9. Cuantificarea economiilor anuale de energie și bani, obținute din măsuri organizatorice și cu investiții fezabile; 10. Calculul indicatorilor de recuperare a investițiilor: rata internă de recuperare (RIR), venitul net actualizat (VNA), perioada simplă de recuperare (PSR); 11. Evaluarea impactului asupra mediului pe care îl au procesele de consum energetic; 12. Evaluarea impactului asupra mediului prin reducerea consumurilor de
