

---

## Servicii de audit energetic

I.D.: 70507236

---

Data publicarii	21.06.22	Coduri CPV	71314300-5
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 38.000,00 RON - 38.000,00 RON

---

Descriere: Servicii de audit energetic - 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 măsurători și analize energetice, înregistrare curbe de sarcină electrică, analiza calitativă a energiei electrice pe punctele de consum alese; 4. Propunerea 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; - Soluții de producere locală de energie în cogenerare/trigenerare, din surse regenerabile, inclusiv din valorificarea deșeurilor; - Pregătirea implementării Standardului de Management Energetic ISO 50001; - Alte oportunități identificate în timpul măsurărilor 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 impact

---