

# ENESCO industrial

Industrial Energy Efficiency Services & Combustions Optimizations

Adresa: Iasi, Strada Friederick, Nr. 6  
CP. 700469  
CUI: 33132962  
J22/781/2014  
IBAN: RO63 INGB 0000 9999 0432 8208  
ING - IASI

[www.enescoindustrial.com](http://www.enescoindustrial.com)

Mob: 0751-521944

[enescoindustrial@gmail.com](mailto:enescoindustrial@gmail.com)

[comercial.enescoindustrial@gmail.com](mailto:comercial.enescoindustrial@gmail.com)

## Servicii Manager Energetic

### ANRE

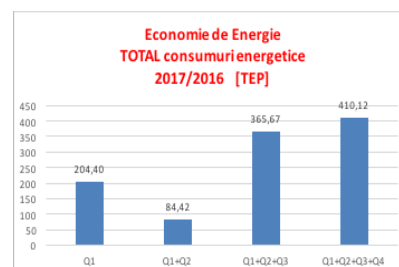
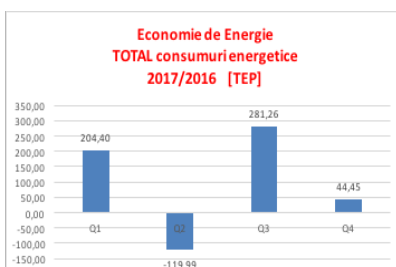
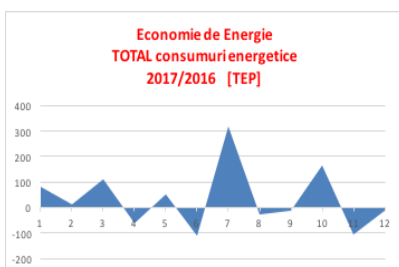
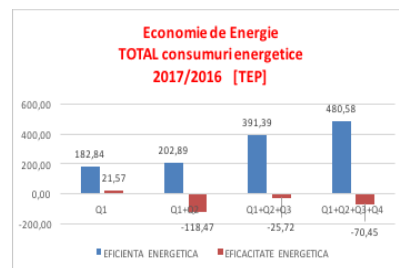
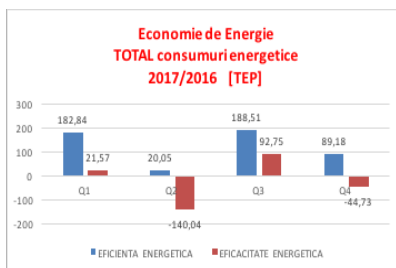
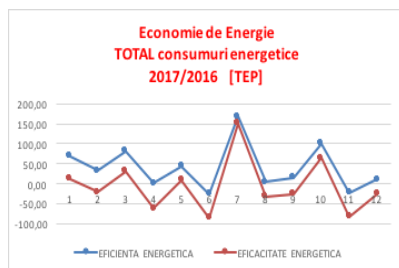
### Eficiența energetică salvează mediul și... aduce profit!!!

- Vă doriți o reducere rapidă și semnificativă a facturilor la energie electrică și combustibili?
- Vă interesează creșterea asigurării conformității legale și interne?

Nimic mai simplu!... NOI VA PUTEM AJUTA!

Pentru a fi eficient trebuie:

Să consumi **doar atât cât este necesar**,  
Să consumi **doar acolo unde este necesar**,  
Să consumi **doar atunci când este necesar**,  
Să consumi **doar așa cum este necesar**.



Puteți începe cu adevărat să economisiți energia doar după ce știți cu claritate cum o consumați!

# ENESCO industrial

Industrial Energy Efficiency Services & Combustions Optimizations

Adresa: Iasi, Strada Friederick, Nr. 6  
CP. 700469  
CUI: 33132962  
J22/781/2014  
IBAN: RO63 INGB 0000 9999 0432 8208  
ING - IASI

[www.enescoindustrial.com](http://www.enescoindustrial.com)

Mob: 0751-521944

[enescoindustrial@gmail.com](mailto:enescoindustrial@gmail.com)

[comercial.enescoindustrial@gmail.com](mailto:comercial.enescoindustrial@gmail.com)

## SC ENESCO INDUSTRIAL SRL Societate de Servicii Energetice autorizata ANRE pentru Contracte de servicii MANAGEMENT ENERGETIC - industrie

Analiza Energetică, împreună cu Auditul Energetic, reprezintă cele mai importante instrumente aflate la dispoziția Managerului Energetic pentru optimizarea consumurilor energetice și creșterea performanței energetice.

Pentru evaluarea economiilor de energie obținute în urma îmbunătățirii Eficienței energetice, în cazul Consumatorilor finali industriali, se folosește în prezent metoda Bilanțurilor energetice.

Bilanțul energetic “se referă la situația în care se găsește, la un moment dat, un echipament (instalație), punând în evidență abaterile valorilor parametrilor reali de la valorile de referință stabilite în bilanțul de recepție, cauzele și soluționarea acestora. Abaterile rezultate reprezintă fie erori de întreținere și exploatare, fie uzură.” - *“Ghid de elaborare a bilanțurilor energetice”*

Bilanțul energetic prezintă astfel starea în care se află consumatorii analizați la un moment dat din punct de vedere al randamentului energetic. Ca metodă de analiză a eficienței energetice la consumatorii finali industriali, Bilanțurile energetice reprezintă în prezent cea mai importantă cale de stabilire a măsurilor de îmbunătățire a eficienței energetice și de estimare a economiilor de energie rezultate prin implementarea acestora. Pentru că se pot face, de regulă, periodic, (o dată la 4 ani, conform Legii 121 a Eficienței energetice), Bilanțurile energetice nu pot asigura o continuitate în evidența evoluției Eficienței energetice și a Economiiilor de energie. Metoda Bilanțurilor energetice este așadar o metodă de analiză foarte utilă dar este una de stare și nu una de proces.

Am creat și punem la dispoziția clienților noștri o nouă metodă de analiză a Eficienței și Eficacității energetice și de evaluarea economiilor de energie obținute prin îmbunătățirea acestora la consumatorii finali industriali care elimină dezavantajul menționat anterior al metodei Bilanțurilor energetice, fără însă a se substitui acesteia, ci completând-o.

### Avantajele noii metode de analiza a eficienței și eficacității energetice (protejată la OSIM):

- Împreună cu și completând Auditul Energetic, reprezintă unul dintre cele mai importante instrumente aflate la dispoziția Managerului Energetic pentru analiza și optimizarea în timp util a consumurilor energetice, prin:
  - Evidențierea evoluției Eficienței energetice de la un an la altul (*lunar, trimestrial, semestrial, anual*);
  - Evidențierea evoluției Eficacității energetice de la un an la altul (*lunar, trimestrial, semestrial, anual*);
  - Evaluarea economiilor/pierderilor de energie/financiare prin evoluția Eficienței energetice (*lunar, trimestrial, semestrial, anual*);
  - Evaluarea economiilor/pierderilor de energie/financiare prin evoluția Eficacității energetice (*lunar, trimestrial, semestrial, anual*);
- Permite evaluarea economiilor/pierderilor TOTALE de energie obținute de la un an la altul în urma implementării atât a măsurilor cuprinse în **Programul propriu de îmbunătățire a eficienței energetice** al Consumatorului industrial cât și a oricăror alte măsuri de eficientizare energetică implementate în perioada de analiză.