

## Programul Operational Infrastructura Mare 2014-2020 - AP6 -

### OS 6.2 Reducerea consumului de energie electrică la consumatorii industriali

**FINANȚATOR:**

UE (FEDR) si  
Guvernul  
României

**FINANȚARE:**  
variabila**STATUS:**  
Apel nelansat**Descriere program****Obiectiv:**

- Promovarea de actiuni orientate spre implementarea de sisteme de monitorizare a consumurilor de energie la consumatorii industriali.

**Categorii de  
solicitanți  
eligibili:**

- Societatile comerciale din industrie, mari consumatoare de energie (cu consumuri de peste 1.000 tep/an), pentru care este necesara implementarea unor sisteme de monitorizare in vederea identificarii rapide de solutii pentru reducerea consumurilor tehnologice si pentru care trebuie sa existe un instrument de cuantificare a efectelor pozitive ale aplicarii masurilor de crestere a eficienței energetice.

**Activități  
eligibile:**

- Instalatii/echipamente necesare realizarii de sisteme de monitorizare a consumului de energie la intreprinderi din industrie cu consumuri de peste 1.000 tep/an, in scopul de reducere imediata a pierderilor si cuantificarea potentialului de economisire si de localizare a punctelor de aplicare pentru maximizarea eficienței pentru masurile de crestere a eficienței energetice ce pot fi aplicate ulterior consumatorului
- Sisteme de monitorizare (hardware si software): senzori pentru instrumente de masura si/sau instrumente de masura si dispozitive de control pentru date de proces industrial
- RTU (Remote Terminal Units) - Unitate de prelevare date din proces industrial sau din câmp, sistem de comunicare date
- Sistem de comunicare date
- Statie master (stacia la care ajung toate comunicatiile si care este legata de toate echipamentele si subsistemele)
- Sistem computerizat de prelucrare a datelor, recomandare a unor solutii sau actiuni si/sau optimizarea acestor actiuni

**Valoare grant:**

- Max. 200.000 Euro