



Udhëzuesi praktik për
Zbatimin e Sistemit të Menaxhimit të Energjisë



UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION

Sistemi i Menaxhimit të Energjisë (EnMS)

Rasti i Biznesit

Shënoni emrin e kompanisë

**Pse qasja sistematike ndaj
menaxhimit të energjisë ka
arsyetim të biznesit**



Përmbajtja / Struktura

1. Çfarë propozohet?
2. Situata momentale
 - Konsumi i energjisë dhe shpenzimet
 - Trendet e shpenzimeve të energjisë
3. Çfarë është Menaxhmenti Energjetik?
4. Çfarë mund të arrihet?
5. Çfarë mundemi NE të arrijmë?
6. Si funksionon kjo?
7. Çfarë duhet të bëjmë pastaj?



Çfarë propozohet?

- ✓ Shpenzimet e zvogëluara operative
- ✓ Ekspozimi i zvogëluar i rritjes së çmimit të energjisë
- ✓ Besueshmëria dhe produktiviteti i përmirësuar
- ✓ Ndikimi i zvogëluar në mjedisin jetësor
- ✓ Pamja e zvogëluar korporative
- ✓ Harmonizimi me ISO 50001

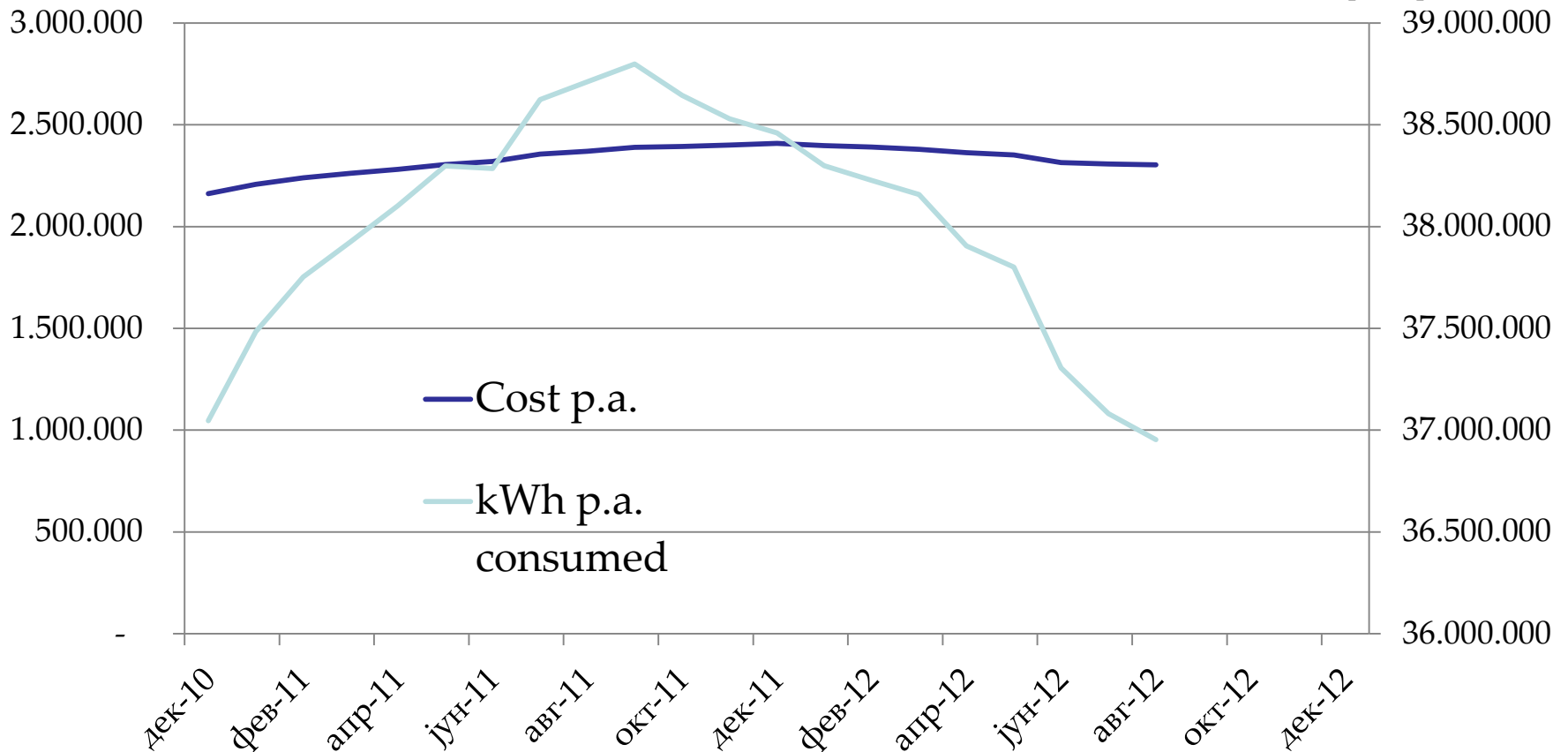
Bazuar në përmirësimet me shpenzime të ulëta të investimit



Situata momentale – trendet energjetike

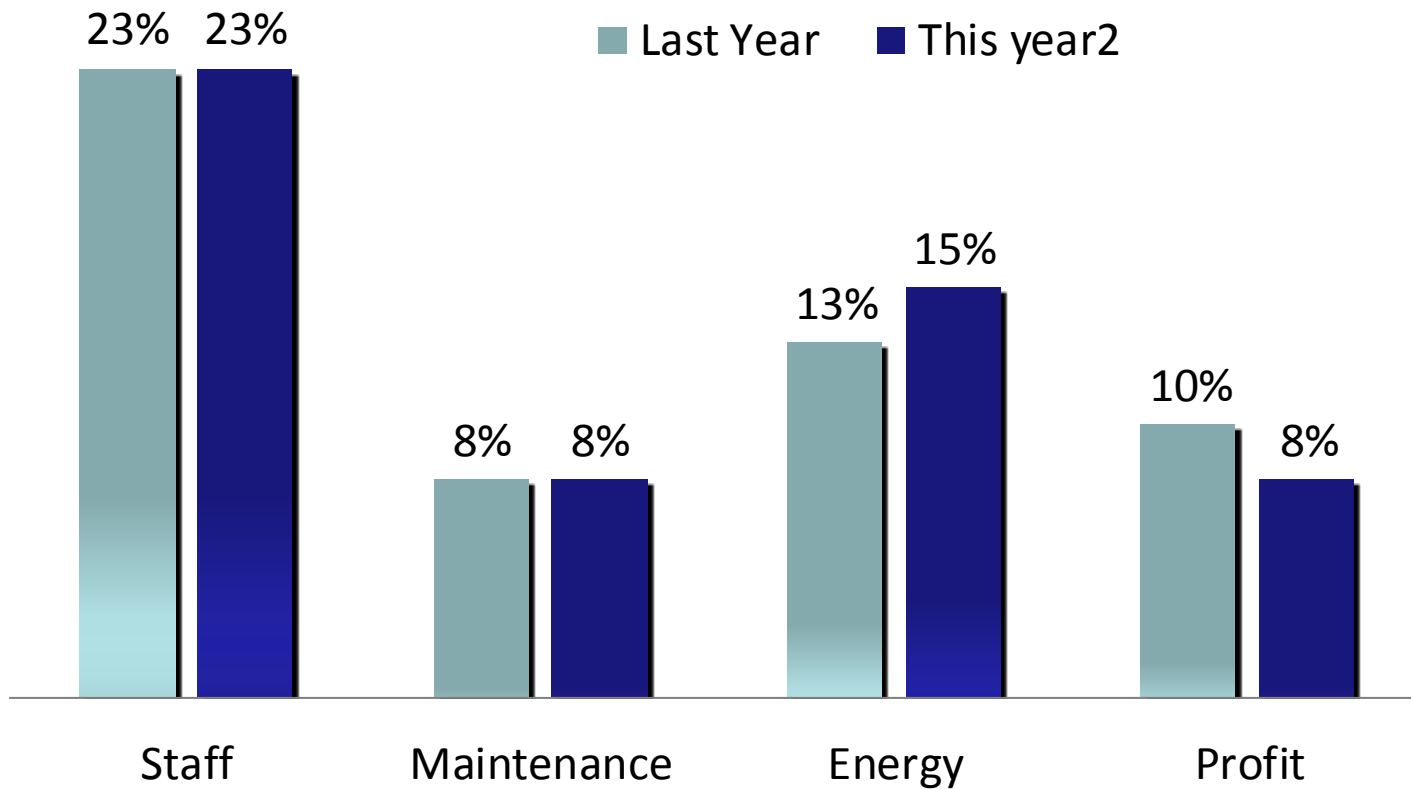
Shpenzimet e energjisë

Konsumi i energjisë
[kWh]



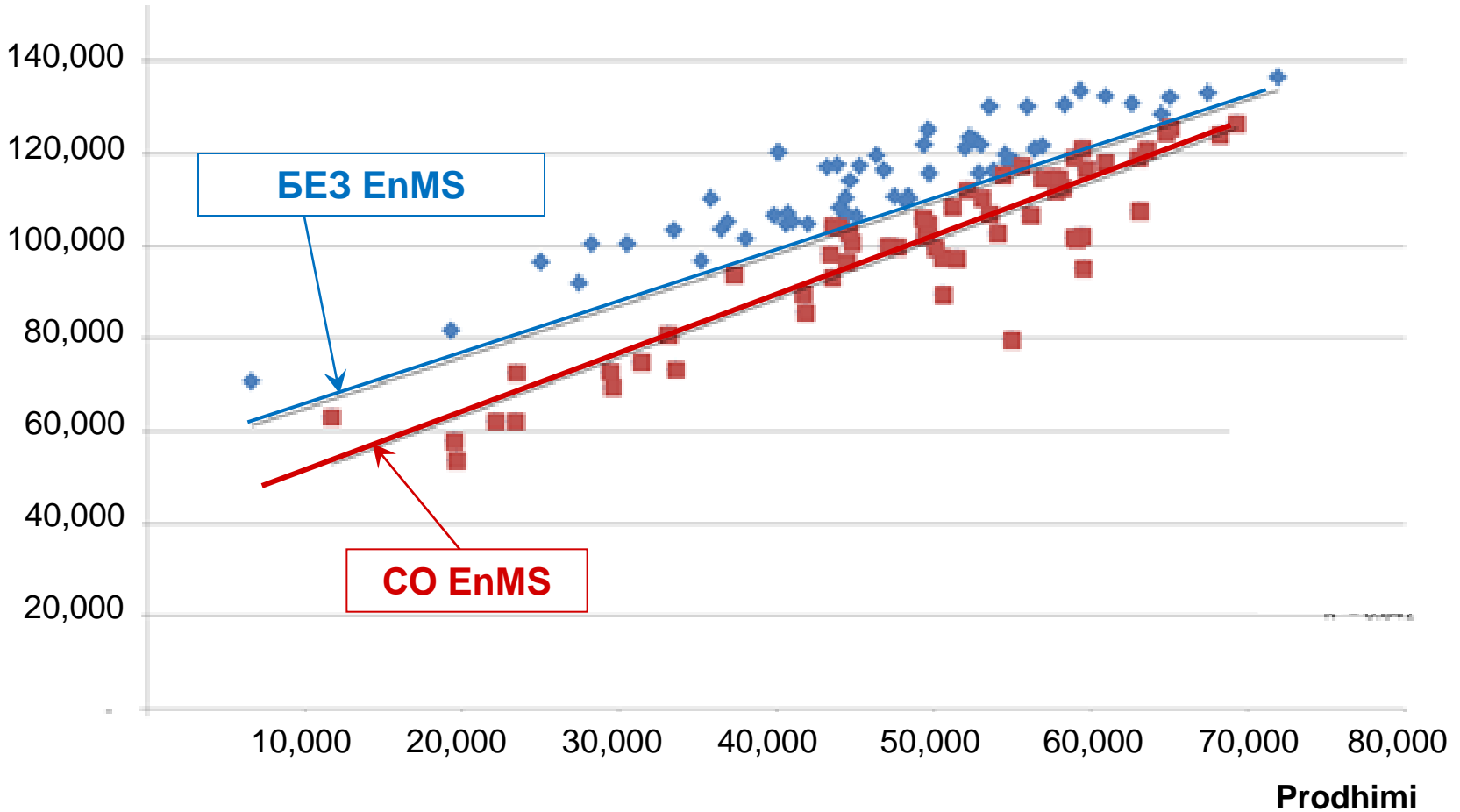


% relative e kthimit



Çfarë mund të arrihet me EnMS/ISO 50001

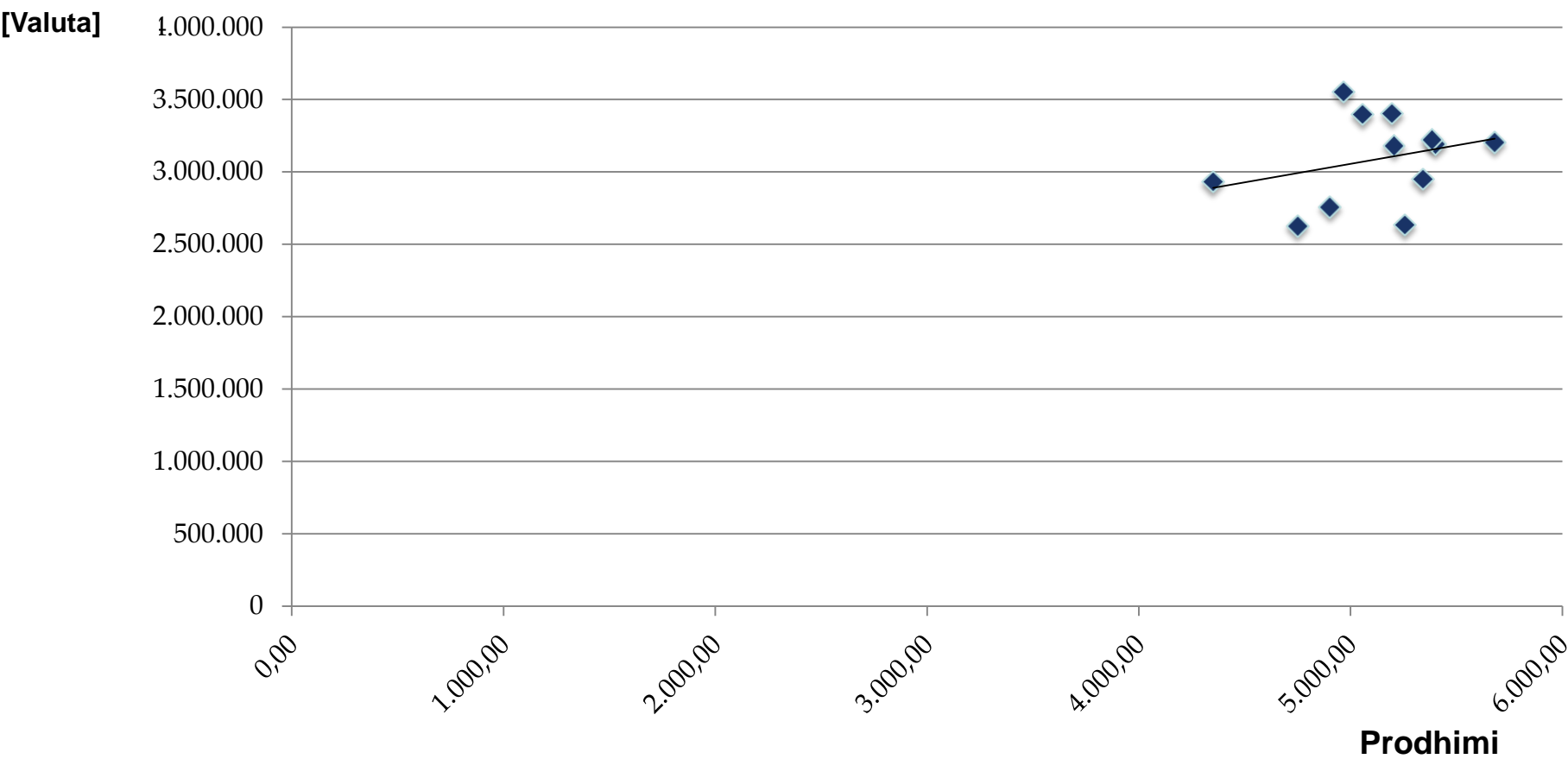
Konsumi i energjisë





Çfarë mundemi NE të arrijmë?

Konsumi i energjisë



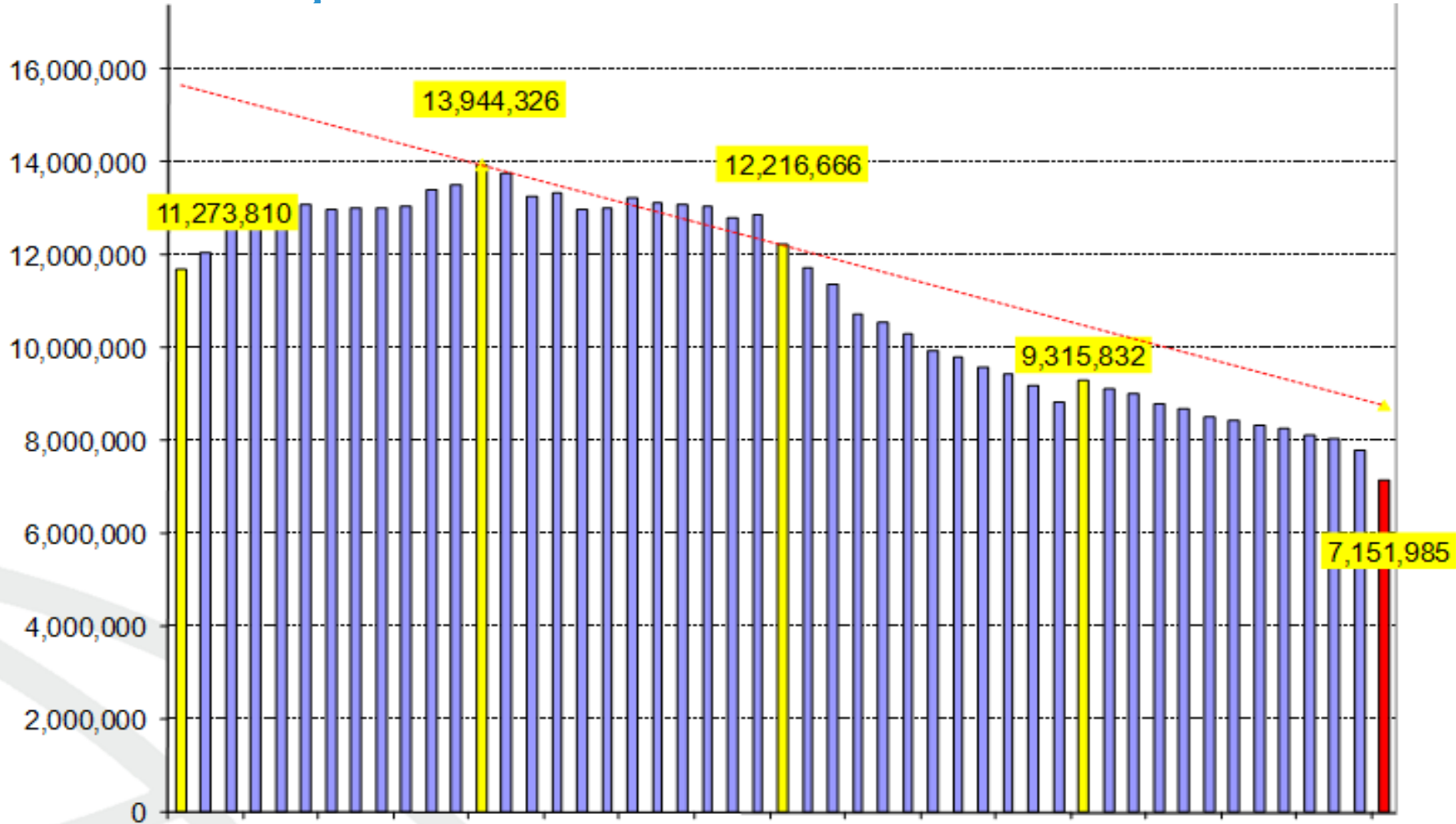


Çfarë është Menaxhmenti Energjetik?

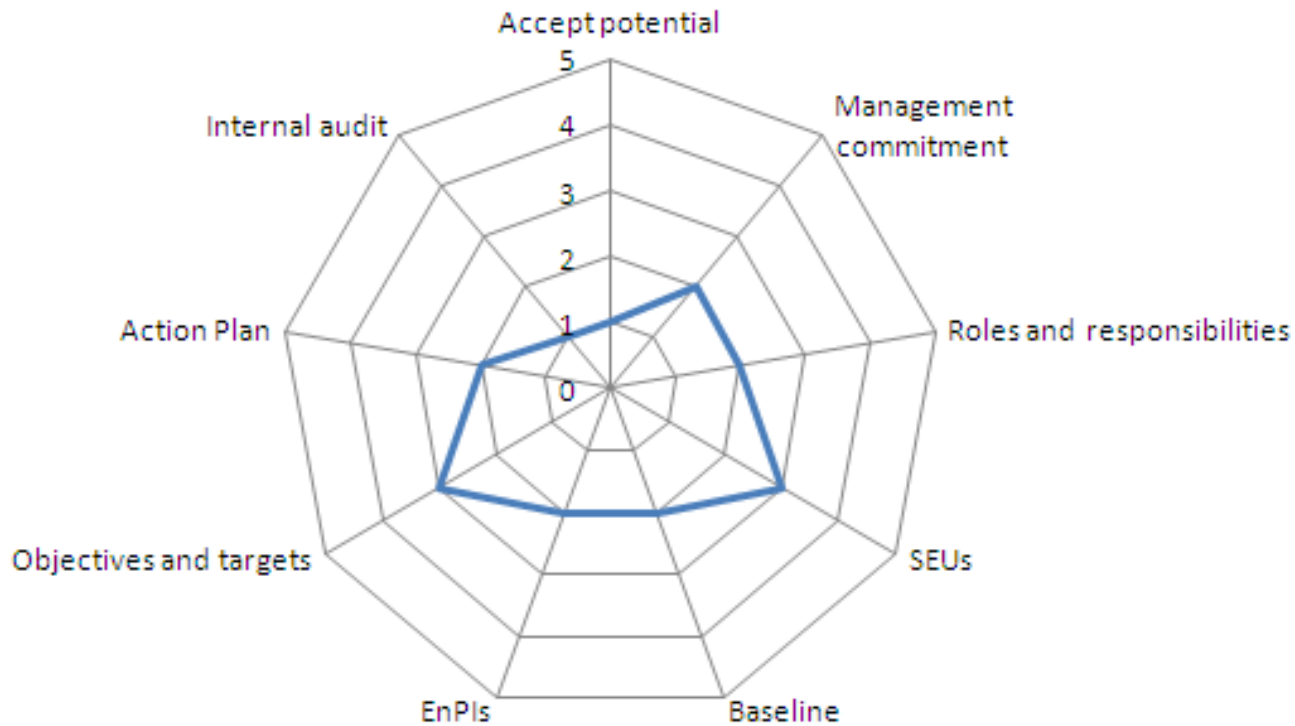
- ✓ Kështu duhet të menaxhohet përdorimi i energjisë!
- ✓ Duam të jemi më sistematikë
- ✓ Do ta kombinojmë këtë si vijon:
 - Ndryshimi i sjelljes së të gjithë punonjësve
 - Ndryshimi i sjelljes së menaxhmentit
 - Përdorimi i të dhënave për prezantimin e performancave
 - Përmirësimet teknike
 - Përdorimi ekonomik dhe mirëmbajtja e pajisjes ekzistuese

Çfarë mund të arrihet?

kWh of Natural Gas per annum



Niveli ynë momental i menaxhmentit energjetik





Si funksionon kjo?

- ✓ Fitimi i përkushtimit
- ✓ Planifikimi i aksioneve për t'i ndërmarrë
- ✓ Ndërmarrja e aksioneve
- ✓ Kontrollimi nëse ai funksionon
- ✓ Ndërtimi i përkushtimit më të madh



Cilat lloje të aksioneve duhet t'i ndërmarrim?

✓ Gjatë përdorimit dhe mirëmbajtjes

- Rregullimi i derdhjeve
- Riparimi i izolimit
- Shkyçja
- Përdorimi i pajisjes optimale
- Rregullimi optimal
- Kontrollimi
- Trajnimet
- Mbajtja e përmirësimeve



Çfarë do të bëjmë pastaj?

- ✓ Miratimi i vendimit për të shkruar përpara
- ✓ Nuk kemi nevojë për investime financiare derisa të fillojmë të bëjmë kursime
- ✓ Pastaj mund të bëjmë projekte të suksesshme të investimit
- ✓ Nevojitet përkushtimi i udhëheqësisë që
 - Një pjesë e personalit ndihmon
 - Një pjesë e personalit e ndryshon sjelljen
 - Një pjesë e personalit të trajnohet