



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΣΥΡΟΥ - ΕΡΜΟΥΠΟΛΗΣ



## Ενεργειακή αναβάθμιση του Γενικού Νοσοκομείου Σύρου "Βαρδάκειο και Πρώιο"

Ο Δήμος Σύρου – Ερμούπολης συμμετέχει στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Νότιου Αιγαίου 2014-2020», αξιοποιώντας πόρους του Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την υλοποίηση έργων υποδομής για το νησί μας.

Στο πλαίσιο του άξονα προτεραιότητας 2 «Αειφορική ανάπτυξη και διαχείριση των πόρων» έχει εγκριθεί και υλοποιείται η Πράξη, με κωδικό ΟΠΣ 5047346, η οποία αφορά την ενεργειακή αναβάθμιση του κτιριακού συγκροτήματος του νοσοκομείου της Σύρου.

Στόχος της Πράξης είναι η Ενεργειακή Αναβάθμιση σε κατηγορία Β του κτιριακού συγκροτήματος του Γενικού Νοσοκομείου Σύρου "Βαρβάκειο και Πρώιο".

Ειδικότερα οι παρεμβάσεις είναι οι εξής:

### A. Κεντρικό Κτίριο Νοσοκομείου

- Τοποθέτηση θερμομονωτικού κελύφους.
- Αντικατάσταση κουφωμάτων.
- Αντικατάσταση φωτιστικών.
- Τοποθέτηση ηλιακών θερμοσιφώνων.
- Ρύθμιση λέβητα ZNX & τοποθέτηση νέου συμπληρωματικού λέβητα.
- Τοποθέτηση φωτοβολταϊκών συστημάτων αυτοπαραγωγής με ενεργειακό συμψηφισμό στην οροφή κτιρίων (net metering).
- Αντικατάσταση κυκλοφορητών.
- Αντικατάσταση ψύκτη.
- Αντικατάσταση λέβητα θέρμανσης.

## Β. Κτίριο Γραφείων Τεχνικής Υπηρεσίας

- Μόνωση Οροφής & Εξωτερικών Τοίχων.
- Αντικατάσταση κουφωμάτων.
- Αντικατάσταση φωτιστικών.
- Αντικατάσταση -Τοποθέτηση Νέων SPLIT UNITS inverter.

Μέσα από το έργο αυτό, θα επιτευχθεί η εξοικονόμηση ενέργειας στις κτιριακές υποδομές του Γενικού Νοσοκομείου της Σύρου με την μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας και των αερίων θερμοκηπίου. Εκτός από την μείωση του ενεργειακού κόστους λειτουργίας του Νοσοκομείου, το έργο αποσκοπεί στην προστασία του περιβάλλοντος και στην προσπάθεια καταπολέμησης της κλιματικής αλλαγής.

Η πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ).

Ο συνολικός προϋπολογισμός της πράξης ανέρχεται σε 3.298.950,76 €.



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Νοτίου Αιγαίου 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της  
Ευρωπαϊκής Ένωσης

