



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Νοτίου Αιγαίου 2014-2020



Ερμούπολη, 2 Νοεμβρίου 2020

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

### Δημοπρατείται το έργο ενίσχυσης της ενεργειακής απόδοσης του σχολικού κτιρίου ΕΠΑΛ Μυκόνου

**Το έργο χρηματοδοτείται με ευρωπαϊκούς πόρους της Περιφέρειας**

Στην προέγκριση δημοπράτησης του έργου της ενίσχυσης της ενεργειακής απόδοσης του σχολικού κτιρίου ΕΠΑΛ Μυκόνου, συνολικού προϋπολογισμού **341.700 €**, προέβη η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης (ΕΥΔ) της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου.

Ειδικότερα, η ΕΥΔ ενέκρινε τα τεύχη δημοπράτησης και την διαδικασία με την οποία θα προκηρυχθεί το έργο **“Ενίσχυση της ενεργειακής απόδοσης του σχολικού κτιρίου ΕΠΑΛ Δήμου Μυκόνου”**, το οποίο περιλαμβάνει:

- Αντικατάσταση των κουφωμάτων
- Εγκατάσταση αντλιών θερμότητας αέρα, νερού προς αντικατάσταση των παλαιάς τεχνολογίας λεβήτων πετρελαίου
- Αντικατάσταση φωτιστικών και εγκατάσταση αισθητήρων φωτός, για τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας για τον φωτισμό καθώς και τη βελτίωση της οπτικής άνεσης των μαθητών εντός των αιθουσών διδασκαλίας
- Εγκατάσταση Κεντρικού Συστήματος Διαχείρισης (BEMS) με ελεγκτές Άμεσου Ψηφιακού Ελέγχου DDC (Direct Digital Control) για τη δυνατότητα άμεσου ελέγχου και χειρισμού του συνόλου των Η/Μ εγκαταστάσεων κάθε κτιρίου. Θα προσφέρει την ομαλή λειτουργία όλων των Η/Μ εγκαταστάσεων σύμφωνα με τις πραγματικές απαιτήσεις του κτιρίου και τη βέλτιστη εξοικονόμηση ενέργειας, μέσω εκτεταμένων μετρήσεων, παρακολούθησης και ελέγχου των λειτουργιών των εγκαταστάσεων.

Το ΕΠΑΛ Μυκόνου, ενεργειακά αναβαθμισμένο μετά την αντικατάσταση κουφωμάτων και υαλοπινάκων με νέα πιστοποιημένα, υψηλής ενεργειακής απόδοσης, την αντικατάσταση των φωτιστικών με νέα, την εγκατάσταση αισθητήρων φυσικού φωτισμού και την εγκατάσταση θέρμανσης με αντλίες θερμότητας θα επέλθει σημαντική μείωση της ποσότητας του διοξειδίου του άνθρακα που εκπέμπεται στην ατμόσφαιρα.

Ο προϋπολογισμός και η δημόσια δαπάνη του έργου ανέρχονται σε **341.700 €**, και συγχρηματοδοτείται από το **Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)**

Το έργο, με απόφαση του Περιφερειάρχη, Γιώργου Χατζημάρκου, είναι ενταγμένο στον Άξονα Προτεραιότητας “**Αειφορική ανάπτυξη και διαχείριση των πόρων**” του **Ε.Π. “Νότιο Αιγαίο”**, στο πλαίσιο υλοποίησης του **ΕΣΠΑ 2014-2020**.

Δικαιούχος του έργου είναι ο Δήμος Μυκόνου.