

Άργος Ορεστικό, 12/01/2021

## **ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ**

***Αναβαθμίζεται ενεργειακά και το Κλειστό Γυμναστήριο Άργους Ορεστικού***

***Υποδειγματικές αθλητικές υποδομές και ενεργειακή αυτάρκεια***

Υπεγράφη σήμερα μεταξύ του Δημάρχου Άργους Ορεστικού και της αναδόχου εταιρείας η σύμβαση για την ενεργειακή αναβάθμιση του Κλειστού Γυμναστηρίου της πόλης,

συνολικού προϋπολογισμού 1.020.000 ευρώ.

Η αναβάθμιση περιλαμβάνει:

- εξωτερική θερμομόνωση κελύφους,
- αποξήλωση και τοποθέτηση νέων κουφωμάτων,
- τοποθέτηση νέων πάνελ οροφής σύμφωνα με τον ΚΕΝΑΚ (Κανονισμό Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων),

- στεγάνωση και θερμομόνωση ταρατσών,
- αποξήλωση και επανατοποθέτηση λουκιών και κατακόρυφων στηλών απομάκρυνσης ομβρίων υδάτων,
- αντικατάσταση συστήματος θέρμανσης κλιματισμού με αντλίες θερμότητας
- τοποθέτηση δοχείου αδρανείας και δικτύου σωληνώσεων ψυχρού και θερμού νερού στη νέα εσωτερική εγκατάσταση, καθώς και fan coils για τη θέρμανση και την ψύξη του κτιρίου
  
- τοποθέτηση ηλιακών θερμικών συλλεκτών για τη θέρμανση και για ζεστό νερό χρήσης,
  
- τοποθέτηση δικτύου αεραγωγών για την προσαγωγή και επιστροφή του νωπού αέρα μέσω εναλλάκτη θερμότητας ανάκτησης ενέργειας με αισθητήρα ποιότητας αέρα,
- σύστημα διαχείρισης ενέργειας για τους αυτοματισμούς και τη σωστή διαχείρισή της, διατηρώντας στατιστικά στοιχεία των καταναλώσεων, ώστε να προταθούν τρόποι βελτίωσης της καταναλισκόμενης ενέργειας,
- τοποθέτηση φωτοβολταϊκού συστήματος παραγωγής ηλεκτρικού ρεύματος για τη σύνδεση με τον πάροχο (net metering),
- αντικατάσταση ενεργοβόρων φωτιστικών του γυμναστηρίου (εσωτερικού και εξωτερικού χώρου) με νέου τύπου τεχνολογίας led.

Πρόκειται για ένα σημαντικό έργο που έρχεται να προστεθεί στο σύνολο των έργων των ενεργειακών αναβαθμίσεων που υλοποιεί ο Δήμος Άργους Ορεστικού,

καθώς και στο σύνολο των έργων εκσυγχρονισμού των αθλητικών υποδομών του, ώστε πολύ σύντομα, να αποτελεί έναν πράσινο Δήμο με πρότυπη ενεργειακή αυτάρκεια και υποδειγματικές αθλητικές υποδομές.

ΓΡΑΦΕΙΟ ΤΥΠΟΥ



