



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΓΡΑΦΕΙΩΝ

ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΟΥ ΚΑΠΕ

Πικέρμι, 16 Οκτωβρίου 2019

Σύμβαση Ενεργειακής Απόδοσης (ΣΕΑ), σύμφωνα με τα κριτήρια ποιότητας του Ευρωπαϊκού έργου **QualitEE** “DRIVING INVESTMENT IN ENERGY EFFICIENCY SERVICES THROUGH QUALITY ASSURANCE”-HORIZON 2020 (www.qualitee.eu), στο οποίο συμμετέχει το ΚΑΠΕ, υπέγραψαν η εταιρεία ενεργειακών υπηρεσιών **HELESCO A.E.** (www.helesco.gr) και ο πάροχος ενέργειας «**Φυσικό Αέριο Ελληνική Εταιρεία Ενέργειας**». Το έργο αφορά στην υλοποίηση μέτρων βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης στα κεντρικά γραφεία της εταιρείας στη Λ. Κηφισίας και θα χρηματοδοτηθεί στο σύνολό του από την HELESCO ΑΕ. Σύμφωνα με τη ΣΕΑ, η συνολική επένδυση θα αποπληρωθεί μέσω της μείωσης του κόστους της καταναλισκόμενης ενέργειας που θα προκύψει από την εξοικονόμηση ενέργειας σε τρία έτη. Ο χώρος των γραφείων καταλαμβάνει έναν όροφο περίπου 1800 τ.μ. και θερμαίνεται–ψύχεται, στο μεγαλύτερο τμήμα του, από το κεντρικό σύστημα του κτηρίου. Οι χώροι που επηρεάζονται από την επέμβαση εξοικονόμησης ενέργειας είναι περίπου 1150τ.μ. και τα μέτρα / επεμβάσεις εξοικονόμησης ενέργειας αφορούν μόνο στον εξοπλισμό που λειτουργεί εντός αυτών. Πιο συγκεκριμένα, αφορούν στη ζωνοποίηση του ενιαίου χώρου, λόγω διαφορετικού προσανατολισμού και σε ένα σύστημα ελέγχου της λειτουργίας των τερματικών μονάδων ανεμιστήρων – στοιχείων (Fan Coil Units) με προκαθορισμένα σημεία ελέγχου της λειτουργίας για θέρμανση – ψύξη.

Με αυτή την επέμβαση, η HELESCO εκτιμά ότι θα προκύψει ετήσια εξοικονόμηση ενέργειας της τάξης του 20% για τη θέρμανση και 8% για την ψύξη, ενώ σε περίπτωση που δεν επιτευχθεί το αναμενόμενο όφελος κατά τη διάρκεια της τριετίας, η οικονομική διαφορά θα επιβαρύνει αποκλειστικά την HELESCO.

