



## ΚΑΛΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ Νο 96

Τεχνητός Φωτισμός Μαγνητικής Επαγωγής για την  
εξοικονόμηση και διαχείριση ενέργειας στο Δημοτικό  
Φωτισμό του Δήμου Παλλήνης

ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΛΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΓΙΑ ΔΗΜΟΥΣ	
ΑΥΞΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ	Αρ. 96
ΘΕΜΑ	Τεχνητός Φωτισμός Μαγνητικής Επαγωγής για την εξοικονόμηση και διαχείριση ενέργειας στο Δημοτικό Φωτισμό του Δήμου Παλλήνης
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΘΕΜΑΤΟΣ	Ο Δήμος Παλλήνης προχώρησε στην αντικατάσταση 207 ενεργοβόρων φωτιστικών σωμάτων νατρίου με νέας τεχνολογίας φωτιστικές διατάξεις τεχνολογίας Μαγνητικής Επαγωγής. Εκτός των βελτιωμένων τεχνικών χαρακτηριστικών που παρουσιάζουν (μεγάλη διάρκεια ζωής, μηδαμινά κόστη συντήρησης, ατρωσία από υπερτάσεις και πτώσεις τάσης, σταθερή ροή φωτισμού), η δράση διακρίνεται και για τα περιβαλλοντικά οφέλη που προσφέρει, στα οποία συγκαταλέγονται η μείωση των ατμοσφαιρικών ρύπων (CO2) και η εξοικονόμηση ενέργειας 75% έναντι των συμβατικών φωτιστικών.
ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΟ ΑΡΧΕΙΟ	Επισυνάπτονται: η 165/2014 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, η Περίληψη Διακήρυξης Αρ. Πρ. 12574 και η 278/2014 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.
ΤΟΜΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ <sup>1</sup>	Βιώσιμη Ανάπτυξη & Ποιότητα Ζωής
ΟΜΑΔΑ ΣΤΟΧΟΣ	-
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Δήμος Παλλήνης
ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	Δήμος Παλλήνης
ΦΟΡΕΑΣ ΣΥΜΠΡΑΞΗΣ Ή ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ	IM CONSTRUCTIONS Μ. Ε.Π.Ε. – ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ, ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ, ΕΞΑΓΩΓΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ
ΚΟΣΤΟΣ	Η προμήθεια εξοπλισμού αποτέλεσε Υποέργο της Πράξης «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΑΛΛΗΝΗΣ» και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους. Το κόστος ανήλθε στα 113.301,45 Ευρώ
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΓΙΑ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ	-

<sup>1</sup> Ο Τομέας Υλοποίησης δραστηριοποιείται σε 5 τομείς:

- 1) Πρότυπες Διαδικασίες & Πιστοποίηση
- 2) Βιώσιμη Ανάπτυξη & Ποιότητα Ζωής
- 3) Τοπική Υγεία & Πρόνοια
- 4) Πολιτισμός, Αθλητισμός & Κοινωνική Ανάπτυξη
- 5) Καινοτόμες Ψηφιακές Λειτουργίες