

Ολυμπία Οδός: Με το Βλέμμα στο μέλλον

Αναβάθμιση των σηράγγων με φωτισμό LED -
«Πράσινοι» Σταθμοί Εξυπηρέτησης Αυτοκινητιστών

LED Project

Αναβάθμιση 17 σηράγγων με φωτισμό LED

Αναβάθμιση με φωτισμό LED των σηράγγων στα υφιστάμενα τμήματα Ελευσίνα-Κόρινθος και Περιμετρικής Πατρών

ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΙΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΣΗΡΑΓΓΕΣ

- ▶ Καλύτερη ορατότητα στους οδηγούς
- ▶ 70% μείωση κατανάλωσης ενέργειας
- ▶ Σχεδόν 4.000 τόνοι λιγότεροι ισοδύναμου διοξειδίου του άνθρακα
- ▶ Συμμετοχή στους ευρωπαϊκούς στόχους προστασίας του περιβάλλοντος

VIDEO:

<https://www.youtube.com/watch?v=vmaqB4JgFaE>



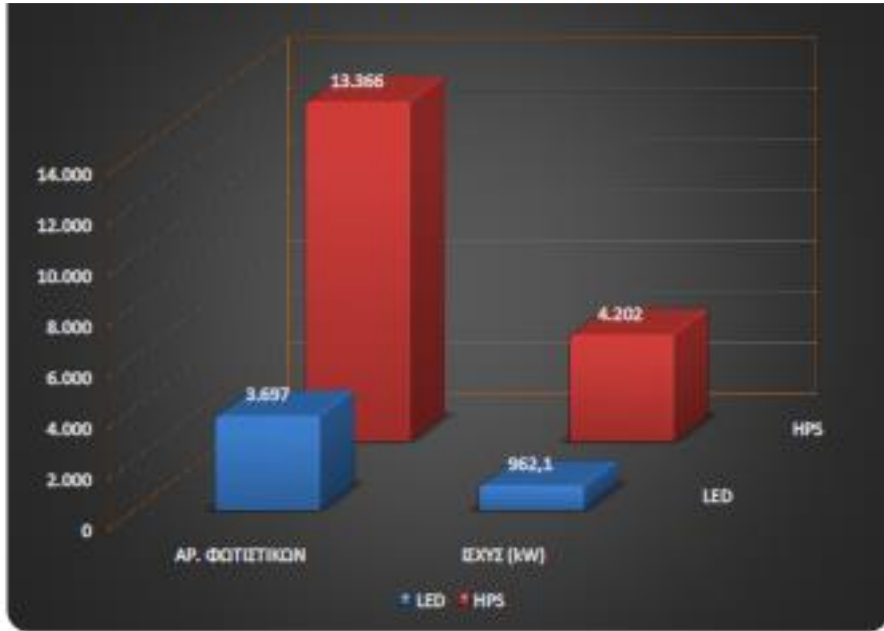
Άνω του

60%

Μείωση του
ανθρακικού
αποτυπώματος



Σύγκριση εγκαταστάσεων φωτισμού



Εργασίες Βαφής



ΠΡΙΝ και ΜΕΤΑ



«Πράσινοι» Σταθμοί Εξυπηρέτησης Αυτοκινητιστών

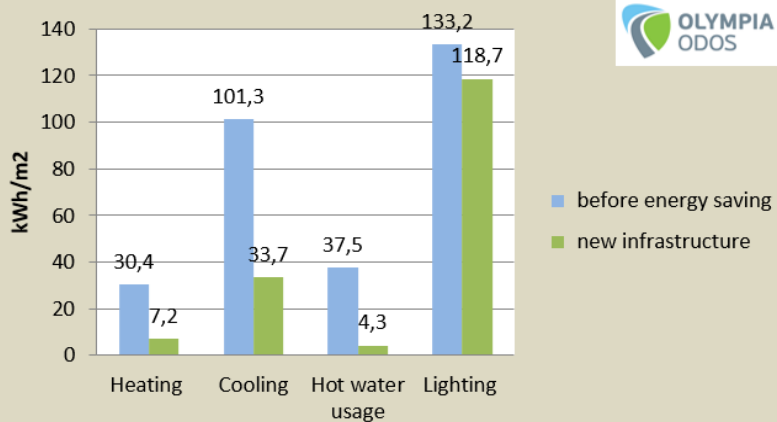
ΣΕΑ ΨΑΘΟΠΥΡΓΟΥ, ΑΧΑΪΑΣ

Υπηρεσίες για ΚΑΛΥΤΕΡΑ ΤΑΞΙΔΙΑ

- ▶ Το πρώτο «πράσινο» ΣΕΑ στην Ελλάδα
 - ▶ Κατασκευασμένο το 2017, σύμφωνα με τους πιο μοντέρνους κανονισμούς κτηρίων και ακολουθώντας τους τελευταίους κανονισμούς εξοικονόμησης ενέργειας (KENAK).
 - ▶ Οι συνολικές εκπομπές άνθρακα ανέρχονται σε 55 kg / έτος / m² (κιλά ισοδύναμου διοξειδίου του άνθρακα ανά τετραγωνικό μέτρο ανά έτος)



Energy consumption Fuel Station Psathopyrgos



45%

Μείωση ενεργειακής
κατανάλωσης

ΦΟΡΤΙΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

▶ ΤΑΧΥΦΟΡΤΙΣΤΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

- ▶ ΣΕΑ Ψαθοπύργου, Αχαΐα, ταχυφορτιστές 50 kW και στις δύο κατευθύνσεις
- ▶ Στα ΣΕΑ Ψαθοπύργου υπάρχει επίσης και πρατήριο Φυσικού Αερίου, που είναι και το πιο οικολογικό συμβατικό καύσιμο.

▶ Στα σχέδιά μας είναι η εγκατάσταση φορτιστών και στους υπόλοιπους ΣΕΑ.

- ▶ Στους ΣΕΑ Βέλου (103 χλμ. από την Αθήνα ή 114 χλμ. από την Πάτρα) τοποθετήθηκαν ήδη.
- ▶ Εντός του 2020 προγραμματίζουμε την εγκατάσταση φορτιστών και στους ΣΕΑ Ακράτας και Αιγίου.

