



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**

Ταχ. Διεύθυνση: Ανδρέα Παπανδρέου 37

151 80 Μαρούσι

Πληροφορίες: Παρασκευή Ζορμπά

Τηλ.: 213 131 6840

Email: [dtaey@gga.gov.gr](mailto:dtaey@gga.gov.gr)

**ΘΕΜΑ:** Διευκρινίσεις επί ερωτημάτων για τον Διαγωνισμό: «ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΜΕΙΚΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΓΟΥ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ (Π.Ε.Α.Κ.Ι)»

Η Γενική Γραμματεία Αθλητισμού κατόπιν υποβολής ερωτημάτων σε σχέση με τον εν θέματι Διαγωνισμό διευκρινίζει τα ακόλουθα:

Ερώτημα 1: «Μετά από εκτενή έρευνα αγοράς διαπιστώθηκε ότι δεν υπάρχει φωτιστικό στα 75 Watt με απόδοση  $\geq 11.000$  lm, (ήτοι 147 lm/Watt). Μήπως πρόκειται για εκ παραδρομής λάθος; Η τιμή απόδοσης αναφέρεται στο φωτιστικό ή στο μεμονωμένο LED;»

Απάντηση:

Για τα ερωτήματα της ομάδας 1 διευκρινίζεται ότι:

Θα γίνουν δεκτοί λαμπτήρες ισχύος  $\leq 81$  Watt φωτεινής ροής  $\geq 8.528$  lm όπως αναφέρονται και στη φωτοτεχνική μελέτη.

Θα γίνουν δεκτοί λαμπτήρες ισχύος  $\leq 133,9$  Watt φωτεινής ροής  $\geq 12.169$  lm όπως αναφέρονται και στη φωτοτεχνική μελέτη.

Αναλύεται και στο ερώτημα 2 πως πρέπει σε κάθε περίπτωση να συνεχίσει να ισχύει η εναρμόνιση με το πρότυπο EN12464-01 όπως αναφέρεται στο Τεύχος Τεχνικής Περιγραφής του Τμήματος 1 της διακήρυξης

Ερώτημα 2: «Διαπιστώθηκε ότι υπάρχουν διαφορές μεταξύ των στοιχείων που προκύπτουν από τη φωτοτεχνική μελέτη που υπάρχει στα Παραρτήματα και αυτών που προδιαγράφονται στη ζήτηση (Τεύχος τεχνικών προδιαγραφών Τμήματος 1). Π.χ



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
«ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  
ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020»**



- Στα 75 Watt η ζήτηση είναι για φωτιστικά  $\leq 75 \text{ W}$  & ισχύος  $\geq 11.000 \text{ lm}$  και η μελέτη δείχνει  $81 \text{ W}$  & ισχύος  $\geq 8.528 \text{ lm}$
- Στα 125 Watt η ζήτηση είναι για φωτιστικά  $\leq 125 \text{ W}$  & ισχύος  $\geq 16.500 \text{ lm}$  και η μελέτη δείχνει  $133,9 \text{ W}$  & ισχύος  $\geq 12.169 \text{ lm}$
- Στα 350 Watt η ζήτηση είναι για φωτιστικά  $\leq 350 \text{ W}$  & ισχύος  $\geq 36.000 \text{ lm}$  και η μελέτη δείχνει  $378 \text{ Watt}$  & ισχύος  $\geq 36.000 \text{ lm}$

Παρακαλούμε ενημερώστε μας ποια από τα δύο χαρακτηριστικά θα λάβουμε υπόψιν μας για τα υλικά που θα προσφέρουμε.»

Απάντηση:

Για τα ερωτήματα της ομάδας 2 διευκρινίζεται ότι:

- Θα γίνουν δεκτοί λαμπτήρες ισχύος  $\leq 81 \text{ Watt}$  φωτεινής ροής  $\geq 8.528 \text{ lm}$
- Θα γίνουν δεκτοί λαμπτήρες ισχύος  $\leq 133,9 \text{ Watt}$  φωτεινής ροής  $\geq 12.169 \text{ lm}$
- Θα γίνουν δεκτοί λαμπτήρες ισχύος  $\leq 378 \text{ Watt}$  φωτεινής ροής  $\geq 36.000 \text{ lm}$

Σε κάθε περίπτωση για τους χώρους στους οποίους έχει διενεργηθεί φωτοτεχνική μελέτη, με την επιλογή οποιουδήποτε λαμπτήρα θα πρέπει να συνεχίσουν να τηρούνται οι ελάχιστες προδιαγραφές για την εναρμόνιση με την κλάση III του προτύπου EN12464-01 όπως αναφέρεται στο Τεύχος Τεχνικής Περιγραφής του Τμήματος 1 της διακήρυξης.

Διευκρινίζεται πως ο φωτισμός της μεγάλης πισίνας του κολυμβητηρίου κατηγοριοποιείται στην κλάση III του προτύπου EN12464-01

Ερώτημα 3: «Βάσει της διακήρυξης (σελ 19+20, παρ. 2.1.4), όλα τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα που θα προσκομιστούν ως αποδεικτικά έγγραφα θα πρέπει να είναι μεταφρασμένα και επικυρωμένα, εκτός των ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΦΥΛΛΑΔΙΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ.

Θα θέλαμε να μας διευκρινίσετε ποια έγγραφα νοούνται ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια, για παράδειγμα τα DATA SHEET ανήκουν σε αυτή την κατηγορία;»

Απάντηση:

Τα αποδεικτικά έγγραφα ορίζονται σαφώς στο άρθρο 80 του Ν. 4412/2016.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια νοούνται τα έγγραφα με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο όπως π.χ Τεχνικά φυλλάδια κατασκευαστή εξοπλισμού.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΓΙΑΚΑΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
«ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  
ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020»



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης



**Εσωτερική Διανομή:**

1. Γραφείο Υφυπουργού.
2. Γραφείο Γεν. Γραμ. Αθλητισμού.
3. Γενική Δ/νση Οργάνωσης Αθλητισμού.
4. ΔΤΑΕΥ - Τμήμα Ενεργειακής Αναβάθμισης Αθλητικών Εγκαταστάσεων
5. ΔΤΑΕΥ - Τμήμα Δημοπράτησης Αθλητικών
6. Αρχείο Τ.Α.Ε.Υ.



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
«ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ  
ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020»**

