



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΗ 6<sup>ου</sup> Δ. ΣΧΟΛΕΙΟΥ Δ. ΚΕΡΚΥΡΑΣ

## ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

### ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ Δ. ΚΕΡΚΥΡΑΣ

#### ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ Π.Δ.305/96

Ο Φάκελος Ασφάλειας και υγείας αποσκοπεί στην πρόληψη των κινδύνων κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής του έργου. Τηρείται στο εργοτάξιο καθ' όλη τη διάρκεια κατασκευής του έργου και αναπροσαρμόζεται ανάλογα με την πρόοδο των εργασιών και τις τροποποιήσεις που έχουν επέλθει.

Αφορά το έργο: «**ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΗΣΗ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ**»

#### **A. Γενικά**

Είδος έργου: **Το έργο προβλέπει την Ενεργειακή Αναβάθμιση Των 1<sup>ου</sup> -2<sup>ου</sup> -3<sup>ου</sup> Γενικών Λυκείων και 6<sup>ου</sup> – 7<sup>ου</sup> Δ. ΣΧΟΛΕΙΩΝ Κερκυρας του Δ. Κέρκυρας.**

Δ/ση έργου: **ΚΕΡΚΥΡΑ**

Κύριος του έργου: **ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ**

Συντάκτης ΦΑΥ: **ΣΑΜΟΪΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ Αρχ. μηχανικός ΠΕ**

#### **B. Μητρώο έργου**

##### Τεχνική περιγραφή

Το έργο αφορά σε εργασίες Ενεργειακής Αναβάθμισης στο κτίριο του 6<sup>ου</sup> Δ. Σχολείου του Δήμου ΚΕΡΚΥΡΑΣ

Πρόκειται για το σχολικό κτίριο Του Δήμου Κέρκυρας.

- 6<sup>ο</sup> Δ. Σχολείο Κέρκυρας Δ.Ε. Κερκυραίων

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η Ενεργειακή Αναβάθμιση των σχολικών κτιρίων, **1<sup>ου</sup>-2<sup>ου</sup>-3<sup>ου</sup> ΓΕΝΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ και 6<sup>ου</sup> – 7<sup>ου</sup> ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΚΕΡΚΥΡΑ** Κερκυρας της Δευτεροβάθμιας και πρωτοβάθμια εκπαίδευσης του Δήμου Κέρκυρας με τη χρήση σύγχρονων υλικών και τεχνολογιών με σκοπό την βελτίωση της ενεργειακής τους απόδοσης

Αναλυτικότερα προβλέπεται στα πλαίσια της συντήρησης των κτιρίων με οικοδομικές εργασίες να γίνουν το εξής:

- Εργασίες θερμομόνωσης στο κέλυφος του κτηρίου, με κατασκευή θερμοπροσοψης.
- Επισκευή στεγών κτιρίων με αντικατάσταση τειγιδων- επιτεγιδων και επανατοποθέτηση ιδίων κεράμων και τοποθέτηση θερμομόνωσης.
- Αντικατάσταση Κουφωμάτων με Τυποποιημένα θερμομονωτικά κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή.

- Εργασίες θερμομονώσεως Δαπεδών των σχολικών κτιρίων
- Αντικατάσταση των Φωτιστικών Σωμάτων με νέα LED

Παραδοχές μελέτης:

Σχέδια (συνημμένα)

## **Γ. Επιστημόσεις**

Ο φάκελος συμπληρώνεται καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου με τυχόν ιδιαίτερες επιστημόσεις, οι οποίες θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη και απευθύνονται στους μεταγενέστερους χρήστες και τους συντηρητές / επισκευαστές του.

Οι επιστημόσεις αφορούν κατεξοχήν στα ακόλουθα στοιχεία:

### 1. Θέσεις δικτύων

Υδρευσης (περιγραφή και σκαρίφημα)

Αποχέτευσης (περιγραφή και σκαρίφημα)

Ηλεκτροδότησης (υψηλής, μέσης και χαμηλής τάσης)

Παροχής διαφόρων αερίων

Λοιπών δικτύων εντός των δομικών στοιχείων του έργου ή του εδάφους (μη ορατών)

Λοιπών δικτύων στον περιβάλλοντα χώρο του έργου που έχουν εντοπιστεί ή με οποιονδήποτε τρόπο έχουν γίνει γνωστά και εκτιμάται ότι θα πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες.

### 2. Σημεία των κεντρικών διακοπών (Συμπληρώνονται στην παρ. Ε.)

Για τη γενική διακοπή των διαφόρων παροχών της προηγούμενης παραγράφου 1.

### 3. Πρόγραμμα αναγκαίων επιθεωρήσεων και συντηρήσεων του έργου και των εγκαταστάσεών του:

- Το έργο πρέπει να βιάφεται εξωτερικά κάθε δέκα χρόνια. Αφήνεται στην κρίση του κυρίου του έργου το ενδεχόμενο συχνότερης βιαφής αν, λόγω της ρύπανσης του περιβάλλοντος, διαπιστωθεί ότι αυτό είναι αναγκαίο.
- Οι εγκαταστάσεις πρέπει να επιθεωρούνται και να συντηρούνται κατά τακτά διαστήματα.
  - Οι εγκαταστάσεις αποχέτευσης μία φορά το χρόνο.
  - Οι εγκαταστάσεις ύδρευσης δύο φορές το χρόνο.
  - Οι βλάβες που τυχόν διαπιστώνονται σε εγκαταστάσεις πρέπει να αποκαθίστανται άμεσα από το συντηρητή ή άλλο ειδικευμένο συνεργείο.
  - Τακτικός καθαρισμός των καναλιών συλλογής ομβρίων για να μη λιμνάζουν τα νερά.

#### 4. Οδηγίες και χρήσιμα στοιχεία

**Οδηγίες** σε θέματα ασφάλειας και υγείας κατά τις ενδεχόμενες μεταγενέστερες εργασίες καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του έργου:

- ❖ Σε κάθε εργασία συντήρησης του έργου πρέπει να απαγορεύεται η διέλευση πεζών και οχημάτων από την περιοχή όπου εκτελούνται οι εργασίες. Ιδιαίτερα σημαντική για την ασφάλεια των διερχομένων οχημάτων είναι η σωστή σήμανση του χώρου εργασιών ώστε να είναι ευκρινής από απόσταση και υπό οποιεσδήποτε συνθήκες.
- ❖ Οι εργάτες πρέπει να είναι ενδεδυμένοι σύμφωνα με το παράρτημα 2 του Π.Δ.396/94 και τους κανόνες του Π.Δ.1073/81 άρθρ.81. Όλα τα χρησιμοποιούμενα ατομικά μέτρα προστασίας πρέπει να είναι απολύτως κατάλληλα για την αποφυγή του συγκεκριμένου κάθε φορά κινδύνου και να βρίσκονται σε καλή κατάσταση.
- ❖ Τα σταθερά ικρίωματα πριν ακόμα αρχίσουν οι εργασίες σε αυτά, πρέπει να ελέγχονται και να εκδίδεται σχετική βεβαίωση από τον επιβλέποντα μηχανικό και τον κατασκευαστή του έργου. Η βεβαίωση αυτή θεωρείται από την Επιθεώρηση Εργασίας και ο αριθμός της γράφεται στο Ημερολόγιο Μέτρων Ασφαλείας σύμφωνα με το άρθρο 3 §2 Π.Δ. 778/80, ΦΕΚ 193 Α.
- ❖ Για τα εργοταξιακά μηχανήματα - ανυψωτικά πρέπει να λαμβάνονται ειδικά μέτρα προστασίας από τα εναέρια ηλεκτρικά δίκτυα που τυχόν υπάρχουν στην περιοχή.
- ❖ Η φόρτωση, εκφόρτωση, στοιβασία και μεταφορά υλικού πρέπει να γίνεται έτσι ώστε να μην κινδυνεύουν άτομα από ανατροπή, κατάρρευση ή σπάσιμο αντικειμένων. Ακόμη απαγορεύεται η ρήξη υλικών από ψηλά.

<i>Ημερομηνία τροποποίησης</i>	<i>Ο συντάξας</i>

*Κέρκυρα 18/10/2018  
Ο Συντάξας*

*Κέρκυρα 18/10/2018  
ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ & ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ  
Η Δ/ΝΤΡΙΑ Τ.Υ.*

*Σαμοϊλης Γεωργιος  
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ3/β'*

*Ραρή Αναστασία  
ΑΡΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ*