

ΕΙΣΗΓΗΣΗ

της Δ/νσης Τ.Υ. & Πολ/μίας

ΘΕΜΑ: Έγκριση της έκθεσης τεκμηρίωσης του υποέργου1 με τίτλο: «Υπηρεσία διενέργειας Πρωτοβάθμιου-Δευτεροβάθμιου προσεισμικού ελέγχου κτιρίων του Δήμου Πύδνας – Κολινδρού»

1. ΓΕΝΙΚΑ

Με την έκθεση τεκμηρίωσης του υποέργου 1 «Υπηρεσία διενέργειας Πρωτοβάθμιου Δευτεροβάθμιου προσεισμικού ελέγχου κτιρίων του Δήμου Πύδνας – Κολινδρού», προς υποβολή και ένταξη στο πρόγραμμα ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ, σύμφωνα με την αρ.πρωτ.: 14578/24-01-2020 πρόσκληση ΑΓ11 της ΕΥΛΕ ΥΠΕΣ, θα πραγματοποιηθεί Πρωτοβάθμιος και Δευτεροβάθμιος Προσεισμικός Έλεγχος σε 39 σχολικά κτίρια και 14 δημοικά κοινοικά κτίρια του Δήμου Πύδνας - Κολινδρού (πρώην Δημαρχεία, Κοινοτικά Καταστήματα κλπ), βάσει των προδιαγραφών του Οργανισμού Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας (Ο.Α.Σ.Π.).

Αναλυτικότερα η διαδικασία εξελίσσεται ως εξής:

- Διενεργείται ο **Πρωτοβάθμιος Προσεισμικός Έλεγχος**, από τη βαθμονόμηση των Δελτίων Δομικής Τρωτότητας (ΔΕ.ΔΟ.ΤΑ.) καθορίζονται τα κτίρια για τα οποία πρέπει να διεξαχθεί Δευτεροβάθμιος Προσεισμικός Έλεγχος. Ο Πρωτοβάθμιος Προσεισμικός Έλεγχος επιτυγχάνει σε μεγάλο βαθμό την τεκμηρίωση του φέροντα οργανισμού και την καταγραφή της παθολογίας (βλάβες) του κτιρίου.
- Κατόπιν θα διενεργηθεί **Δευτεροβάθμιος Προσεισμικός Έλεγχος** που συνίσταται στην: Εφαρμογή, στις κρίσιμες υποδομές που επιλέγονται βάσει του Πρωτοβάθμιου Προσεισμικού Ελέγχου, επί τόπου μη καταστροφικών δοκιμών, αποτύπωση και καταγραφή ή επαλήθευση διατομών (και οπλισμών όπου υπάρχουν) σε κρίσιμα δομικά στοιχεία καθώς και άλλων κρίσιμων δομικών δεδομένων, λήψη δοκιμών, και ότι άλλο κρίνεται απαραίτητο, για την εκτέλεση προσεγγιστικών υπολογισμών αντοχής, με στόχο τον προσδιορισμό εκείνων των υποδομών που έχουν χαμηλή αντοχή και κρίνονται επισφαλή ή που είναι περισσότερο επισφαλή σε σχέση με τα υπόλοιπα που εξετάστηκαν, και επομένως χρήζουν άμεσα Μελέτης Αποτίμησης – Ανασχεδιασμού.

Η ανάθεση της υπηρεσίας διενέργειας των αυτοψιών και του μακροσκοπικού ελέγχου των κτιρίων και της σύνταξης των Τεχνικών Εκθέσεων και των Δελτίων σε μηχανικό με αποδεδειγμένα εξειδικευμένες γνώσεις σε μελέτες ενίσχυσης κτιρίων υπό την επίβλεψη πολιτικών μηχανικών υπαλλήλων του Δήμου Πύδνας - Κολινδρού, θα αντισταθμίσει την έλλειψη των μελετών και σχεδίων των κτιρίων, ώστε να υπάρξει λελογισμένη βαθμολόγηση των υφισταμένων κτιρίων και ορθολογική κατάταξή τους. Τα αποτελέσματα αυτής της εργασίας θα χρησιμοποιηθούν από το Δήμο Πύδνας - Κολινδρού για να εκτιμήσει το επίπεδο ασφάλειας που παρέχουν τα σχολικά και λοιπά δημοτικά κτίρια, ώστε να διαμορφώσει αποτελεσματικά και ορθολογικά την πολιτική του κυρίως στο ευαίσθητο θέμα της σχολικής στέγης, προχωρώντας σε καιρίες παρεμβάσεις που θα αναβαθμίσουν τη δομική ποιότητα των σχολικών κτιρίων.

2. ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ


1. Το έργο θα γίνει σύμφωνα με τον Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. 14578/24-07-2020 πρόσκληση της ΕΥΔΕ ΥΠΕΣ.
3. Την έκθεση τεκμηρίωσης του υποέργου1 με τίτλο: «Υπηρεσία διενέργειας Πρωτοβάθμιου-Δευτεροβάθμιου προσεισμικού ελέγχου κτιρίων του Δήμου Πύδνας – Κολινδρού»

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

την έγκριση της έκθεσης τεκμηρίωσης του υποέργου1 με τίτλο: «Υπηρεσία διενέργειας Πρωτοβάθμιου-Δευτεροβάθμιου προσεισμικού ελέγχου κτιρίων του Δήμου Πύδνας – Κολινδρού».

προκειμένου να υποβληθεί προς ένταξη στο πρόγραμμα ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΡΙΤΣΗΣ σύμφωνα με την αρ.πρωτ.: 14578/24-07-2020 πρόσκληση της ΕΥΔΕ ΥΠΕΣ.

Αιγίνο, 10-12-2020
Ο Πρ/νος ΔΤΥ/ & Πολ/μίας


ΚΑΡΑΜΕΦΛΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ - ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΒΑΘΜΟΣ Α' / Π.Ε.Σ.