



**ΠΡΟΣ: ΔΗΜΟ ΛΑΜΙΕΩΝ,  
Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**Ταχ. Δ/ση : Φλέμινγκ & Ερ. Σταυρού**

**Ταχ.Κωδ. : 35131 Λαμία**

**Τηλ/vo : 22313-51022**

**Fax : 22310-22465**

**Αθήνα, 18/01/2021**

**Αρ.πρωτ.: ΚΚΛ 49**

**Έργο: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΗΡΙΟΥ ΛΑΜΙΑΣ»**

**ΘΕΜΑ : ΑΙΤΗΣΗ ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗΣ ΤΜΗΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΣ**

Από την μελέτη του έργου και ειδικότερα στο άρθρο 7 της ΕΣΥ – Προθεσμίες, προβλέπεται ενδεικτική τμηματική προθεσμία για την ολοκλήρωση του συνόλου των εργασιών του φέροντος οργανισμού απο ωπλισμένο σκυρόδεμα εντός 300 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Ξεκινώντας την περιγραφή των πιο σημαντικών προβλημάτων θεωρούμε σκόπιμο να σας γνωρίσουμε και την εξάρτηση της κατασκευής του έργου με προηγούμενη εργολαβία. Διάστημα ενός μηνός απαιτήθηκε για τον έλεγχο και την επαλήθευση των χαράξεων μετά απο διαπίστωση θεμάτων κατα την χάραξη των αξόνων.

## **1. Προβλήματα που έκριναν αναγκαία την σύνταξη νέας στατικής μελέτης για τον φέροντα οργανισμό απο ωπλισμένο σκυρόδεμα.**

α) Κατά την διάρκεια των εργασιών δοκιμαστικής αμμοβολής και της αποξήλωσης και απομάκρυνσης των συνδετήριων οπλισμών των υφιστάμενων αναμονών του έργου και τον ενδελεχή οπτικό έλεγχο που πραγματοποιήθηκε, διαπιστώσαμε ό,τι η επιφάνεια των χαλύβδινων αναμονών παρουσίαζε σημαντική αλλοίωση λόγω διάβρωσης από την μακροχρόνια έκθεσή του στις συνθήκες περιβάλλοντος σε αρκετά σημεία στην προσαρμογή του με την πλάκα θεμελίωσης.

β) Απαιτήθηκε εκ νέου υπολογισμός κι επίλυση του φέροντος οργανισμού με τον νέο Κανονισμό Τεχνολογίας Σκυροδεματος 2016, διότι η στατική μελέτη εφαρμογής είχε χρόνο μελέτης προγενέστερη του 2016, οπότε και ακολουθούσε τον Κανονισμό Τεχνολογίας Σκυροδεματος 2000.

## **2. Προβλήματα που έκριναν αναγκαία την σύνταξη νέας στατικής μελέτης για τον μεταλλικό φορέα της επιστέγασης και πλαγιοκάλυψης της κατασκευής.**

Η στατική μελέτη εφαρμογής του μεταλλικού στεγάστρου έχει υπολογιστεί με χαρακτηριστική τιμή φορτίου χιονιού  $1,00\text{KN/m}^2$ , ενώ απαιτείται υπολογισμός σύμφωνα με EN 1991-1-3 και τιμή  $1,70\text{KN/m}^2$ .

Επίσης δεν είχαν ληφθεί υπόψιν στα μόνιμα φορτία το βάρος των πετασμάτων επιστέγασης καθώς και τυχόν αναρτώμενα στοιχεία των ΗΜ εγκαταστάσεων (αεραγωγοί, σχάρες, κτλ).



Τέλος, έπρεπε επίσης να ελεγχθούν τα σημεία αγκύρωσης των ελκυστήρων διατομής CHS219/8. Να εκτελεστεί ένας πιο ακριβής υπολογισμός της αντοχής σε εξόλκευση των αγκυρίων και σε δεύτερη φάση να γίνει έλεγχος της θέσης αγκυρίων και οπλισμού υποστυλώματος σύμφωνα με την στατική μελέτη.

Για τα παραπάνω θέματα ενημερώθηκε η Τεχνική Υπηρεσία στις 08/07/2020 και 10/08/2020 αντίστοιχα, και με το υπ' αριθμό 30346/19-08-2020 έγγραφό σας μας δόθηκε εντολή για την σύνταξη νέας στατικής μελέτης του φέροντος οργανισμού του κτιρίου προς επικαιροποίηση της αρχικής ώστε να εξακριβωθεί η επάρκεια του υφιστάμενου οπλισμού και να ληφθούν οι αναμορφώσεις των κανονισμών που διέπουν το έργο.

Στις 21-9-2020 υποβλήθηκε η στατική μελέτη του μεταλλικού στεγάστρου, ενώ στις 30-10-2020 η στατική μελέτη του φέροντα οργανισμού απο ωπλισμένο σκυρόδεμα.

Οι παραπάνω καθυστερήσεις δεν επιτρέπουν την περαίωση του συνόλου των εργασιών του φέροντος οργανισμού απο ωπλισμένο σκυρόδεμα εντός της εγκεκριμένης ενδεικτικής τμηματικής προθεσμίας στις 22/01/2021.

Για τους ανωτέρω λόγους, παρακαλούμε να μας χορηγήσετε παράταση περαίωσης της ενδεικτικής τμηματικής προθεσμίας 160 ημερών μέχρι την 01/07/2021 και παράλληλα εξ ολοκλήρου του έργου έως την 31/12/2022, σύμφωνα με την παράγραφο 8α του άρθρου 48 του Ν.3669/2008.

Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Για την P. & C. DEVELOPMENT S.A.

**P. & C. DEVELOPMENT S.A.**

ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 90 ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 11528  
ΤΗΛ.210-77.15.950-1 FAX:210-77.15.953  
Α.Φ.Μ 999640010 Δ.Ο.Υ. ΦΑΒΕ ΑΘΗΝΩΝ

Παναγιωτόπουλος Χρήστος  
Πολιτικός Μηχανικός

