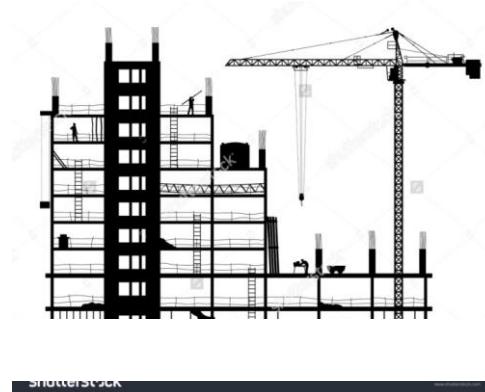


Ψηλά Κτήρια Η Κυπριακή νομοθεσία για τα θέματα ασφάλειας και υγείας στην εργασία

Πρόνοιες των περί Α&Υ στην εργασία (Ελάχιστες
Προδιαγραφές για Προσωρινά ή Κινητά Εργοτάξια)
Κανονισμών του 2015 (**Κ.Δ.Π. 410/2015**)



ΦΛΩΡΟΣ ΠΑΝΤΕΛΗ
Δρ. Πολιτικός Μηχανικός
Σύμβουλος Ασφάλειας & Υγείας

ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ

Υποχρεώσεις / αρμοδιότητες σε θέματα Α&Υ του:

- Κυρίου του Έργου
- Συντονιστή Α&Υ σταδίου μελέτης ενός Έργου
- Συντονιστή Α&Υ σταδίου κατασκευής ενός Έργου

Απαιτούμενα προσόντα:

- Συντονιστή Α&Υ σταδίου μελέτης ενός Έργου
- Συντονιστή Α&Υ σταδίου κατασκευής ενός Έργου

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ (Α&Υ) ΤΟΥ ΚΥΡΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΚΤΕ)



ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΝΟΣ ΕΡΓΟΥ



- Ο ΚτΕ **ορίζει** τον Συντονιστή για θέματα Α&Υ κατά την εκπόνηση της μελέτης
ή
διασφαλίζει ότι ο **Μελετητής ολόκληρου του Έργου** έχει ορίσει τον Συντονιστή για θέματα Α&Υ κατά την εκπόνηση της μελέτης
- Ο ΚτΕ διασφαλίζει ότι έχει εκπονηθεί το **ΣΑΥ μελέτης**



ΣΤΑΔΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΕΡΓΟΥ

- Ο ΚΤΕ **ορίζει** τον Συντονιστή για θέματα Α&Υ κατά την εκτέλεση του Έργου
ή
διασφαλίζει ότι ο **Εργολάβος ολόκληρου του Έργου** έχει ορίσει τον Συντονιστή για θέματα Α&Υ κατά την εκτέλεση του Έργου
- Ο ΚΤΕ διασφαλίζει ότι έχει εκπονηθεί το **ΣΑΥ εκτέλεσης**



Πότε ορίζονται οι Συντονιστές Α&Υ σταδίων μελέτης και εκτέλεσης?

Σταδίου μελέτης: **Πριν** από την έναρξη μελέτης του Έργου

Σταδίου εκτέλεσης: **Πριν** από την έναρξη λειτουργίας του εργοταξίου και όσο πιο σύντομα είναι εύλογα εφικτό μετά την ολοκλήρωση της μελέτης



«Αρμόδιο πρόσωπο»

σημαίνει πρόσωπο, το οποίο έχει επαρκείς **γνώσεις** και **πείρα** καθώς και τα απαιτούμενα **προσόντα**, όπου αυτό ισχύει, για την ασφαλή διεξαγωγή ή/και έλεγχο ή/και επίβλεψη της υπό εκτέλεση εργασίας.



«Αρμόδιο Πρόσωπο – Πρόνοιες Νομοθεσίας»

- ✓ Κάθε πρόσωπο που ορίζει ή διορίζει άλλο πρόσωπο **ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΙ** ότι το πρόσωπο αυτό είναι αρμόδιο.
- ✓ Κάθε πρόσωπο που ορίζεται αποδέχεται το διορισμό / ανάθεση καθηκόντων **ΜΟΝΟ** αν είναι αρμόδιο.



ΣΤΑΔΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Ο ΚΤΕ διασφαλίζει και ο μελετητής ή ο εργολάβος ολόκληρου του έργου μεριμνούν ώστε οι ΣΜ και ΣΕ:

- ✓ συνεργάζονται με τους συντελεστές του έργου
- ✓ εκτελούν τα καθήκοντα τους
- ✓ διαθέτουν τα απαιτούμενα μέσα και αρμοδιότητα
- ✓ δεν επηρεάζονται από ενδεχόμενες συγκρούσεις συμφερόντων
- ✓ διαθέτουν τα απαιτούμενα μέσα επικοινωνίας με τους συντελεστές του έργου



Ο ΚΤΕ **διασφαλίζει**, καθόσον είναι ευλόγως εφικτό ότι κάθε πρόσωπο που αναλαμβάνει μελέτη ή εκτέλεση του έργου ή τμήματος του έχει **όλες τις διαθέσιμες πληροφορίες** που:

- ✓ πιθανόν να επηρεάσουν την ασφαλή λειτουργία του εργοταξίου και εκτέλεση των εργασιών
- ✓ σχετίζονται με πιθανή χρήση του έργου ως χώρου εργασίας
- ✓ περιλαμβάνονται στον υφιστάμενο ΦΑΥ, (όπου αυτό εφαρμόζεται).

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ





Απαιτούμενα προσόντα Συντονιστή A&Y σταδίου **μελέτης**

- ❖ Προσόντα που του παρέχουν το δικαίωμα εκπόνησης της μελέτης του έργου – Νόμος ΕΤΕΚ
- ❖ Επαρκείς γνώσεις για θέματα A&Y (αναμένεται Έκδοση Διατάγματος)
- ❖ Επαρκή πείρα στη μελέτη ή/και επίβλεψη ή/και διαχείριση κατασκευαστικών έργων (αναμένεται Έκδοση Διατάγματος)

Όταν ο ΣΜ είναι νομικό πρόσωπο (ή Οργανισμός) πρέπει να ορίζεται το **φυσικό πρόσωπο** που κατέχει τα απαιτούμενα προσόντα



- ❖ Επιπλέον απαιτούμενο προσόν σε περίπτωση που Συντονιστής Μελέτης ορίζεται πρόσωπο εκτός από την Ομάδα Μελέτης:
 - ✓ Να είναι **εγκεκριμένος** από το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας (ΕΞΥΠΠ)





ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΤΟ **ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ** ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ





ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ

- Συμβουλεύει το ΚΤΕ για τις διατάξεις της νομοθεσίας σε θέματα Α&Υ και τις απαιτούμενες ενέργειες για την συμμόρφωση του,





ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ

- Συντονίζει την **εφαρμογή των γενικών αρχών πρόληψης** κατά τη μελέτη,

(όπως αυτές αναφέρονται στο άρθρο 13 των περί Α&Υ Νόμων στην Εργασία - Υποχρεώσεις των εργοδοτών)





ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΣΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Στο στάδιο μελέτης θα πρέπει (εφόσον είναι εύλογα εφικτό) **να αποφεύγονται οι προβλεπτοί κίνδυνοι** για την Α&Υ κάθε προσώπου το οποίο:

- θα εκτελέσει εργασία για την κατασκευή του έργου,
- τυχόν θα επηρεαστεί από την εκτέλεση των εργασιών κατασκευής του έργου,





- Θα εκτελέσει εργασίες τακτικής ή έκτακτης συντήρησης των κατασκευών και των εγκαταστάσεων του έργου, περιλαμβανομένων των εργασιών καθαρισμού των όψεων, ανοιγμάτων, οροφών,
- Θα χρησιμοποιήσει τις κατασκευές και τις εγκαταστάσεις του έργου ως χώρο εργασίας.





Για παράδειγμα:

Αποφεύγονται ή μειώνονται οι προβλεπτοί κίνδυνοι:

- ✓ με την επιλογή κατάλληλων **σχεδιαστικών λύσεων** προδιαγραφή **κατάλληλων υλικών**
- ✓ με προδιαγραφή ασφαλών μεθόδων εργασίας,
- ✓ με πρόνοια **συλλογικών μέτρων** προστασίας έναντι ατομικών μέσων προστασίας.





ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ

- Καταρτίζει ή αναθέτει την κατάρτιση του ΣΑΥ σταδίου μελέτης,
- Μεριμνά σε συνεργασία με τους μελετητές για την ενσωμάτωση στη μελέτη, στα έγγραφα προσφορών, και στους όρους του Συμβολαίου Εργολαβίας απαιτήσεων για αντιμετώπιση των κινδύνων που ήταν προβλεπτοί κατά το στάδιο μελέτης





ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ

- **Καταρτίζει ή αναθέτει** την αρχική κατάρτιση του ΦΑΥ και μεριμνά για:
- την διαβίβαση του ΦΑΥ στον Συντονιστή Εκτέλεσης
 - την συνεργασία του ΚΤΕ, των μελετητών και εργολάβων για την διάθεση των απαιτούμενων πληροφοριών
 - την προώθηση του ολοκληρωμένου ΦΑΥ στον ΚΤΕ σε συνεργασία με τον Συντονιστή Εκτέλεσης.





ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΤΟ **ΣΤΑΔΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ** ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ





(A) Αξιολογεί το Σχέδιο ασφάλειας και υγείας σταδίου εκτέλεσης των εργασιών, και παρέχει συμβουλές στον επικεφαλής της ομάδας επίβλεψης του Έργου για την επάρκεια του, ώστε αυτό να τεθεί σε εφαρμογή με τη λειτουργία του εργοταξίου.





(B) Συνεργάζεται με το Συντονιστή Α&Υ εκτέλεσης για την αναπροσαρμογή του ΣΑΥ και την **διαχείριση των κινδύνων** που ενέχονται στις εργασίες εκτέλεσης





(Γ) Συνεργάζεται με τους μελετητές και τον Συντονιστή Α&Υ σταδίου εκτέλεσης για την **αναπροσαρμογή** του ΦΑΥ ώστε αυτός να περιέχει τα πραγματικά στοιχεία του έργου, έτσι όπως αυτό κατασκευάστηκε.

Μεριμνά για την προώθηση του ΦΑΥ στον ΚΤΕ



ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ





Απαιτούμενα προσόντα Συντονιστή Α&Υ σταδίου **εκτέλεσης εργασιών**

(1) Έργα Πρώτης, Δευτέρας και Τρίτης Τάξης (Νόμος ΣΕΕΕ)

- ❖ Προσόντα που του παρέχουν το δικαίωμα άσκησης επαγγέλματος για τη μελέτη / επίβλεψη / διαχείριση / εκτέλεση κατασκευαστικών έργων – Νόμος ΕΤΕΚ
- ❖ Επαρκείς γνώσεις για θέματα Α&Υ (Διάταγμα)

Όταν ο ΣΕ είναι νομικό πρόσωπο (ή Οργανισμός) πρέπει να ορίζεται το **φυσικό πρόσωπο** που κατέχει τα απαιτούμενα προσόντα



(2) Έργα Τέταρτης Τάξης (Νόμος ΣΕΕΕ)

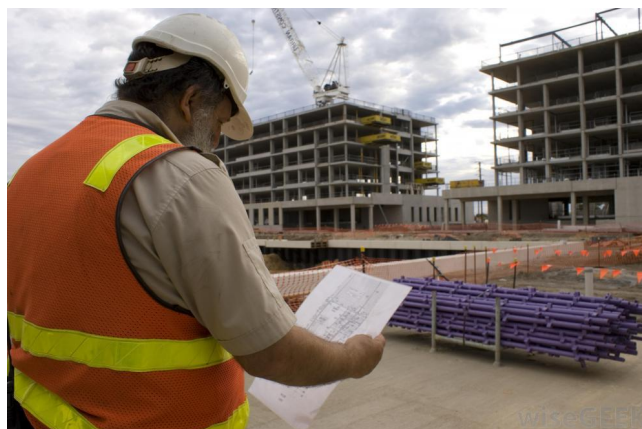
- ❖ Δίπλωμα Ζετούς μεταλλυκειακού κύκλου σε Κλάδο της Μηχανικής ή ισότιμο προσόν σε Κλάδο σχετικά με μελέτη / επίβλεψη / διαχείριση / εκτέλεση κατασκευαστικών έργων
- ❖ Ζετής προϋπηρεσία σε εργοτάξιο
- ❖ Επαρκείς γνώσεις για θέματα Α&Υ (Διάταγμα)



(3) Έργα Πέμπτης Τάξης (Νόμος ΣΕΕΕ)

- ❖ Απολυτήριο Λυκείου ή Τεχνικής Σχολής
- ❖ 5ετής προϋπηρεσία σε εργοτάξιο
- ❖ Επαρκείς γνώσεις για θέματα Α&Υ (Διάταγμα)

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ



ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ Α&Υ ΣΤΑΔΙΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ



Συντονίζει την εφαρμογή των **γενικών αρχών πρόληψης** και ασφάλειας στο εργοτάξιο, σε ότι αφορά:

- Την οργάνωση του εργοταξίου και των εργασιών
- Τις τεχνικές επιλογές
- Τον προγραμματισμό των διαφόρων εργασιών ή δραστηριοτήτων ή φάσεων εργασίας που διεξάγονται ταυτόχρονα ή διαδοχικά
- Την πρόβλεψη της διάρκειας εκτέλεσης των διαφόρων εργασιών ή φάσεων εργασίας

**Δηλαδή Διαχειρίζεται τα θέματα Α&Υ
στο εργοτάξιο**

Ευχαριστώ για την προσοχή σας

