

Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας**Εκστρατεία Επιθεώρησης Εργοταξίων - Φεβρουάριος, Μάρτιος, Μάιος,
Ιούνιος, Σεπτέμβριος και Νοέμβριος 2015****Συντονισμός Εφαρμογής Μέτρων - Εργασίες σε ύψος**

A/A	Σημεία Ελέγχου
A	ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΤΡΩΝ
1	Ορισμός Συντονιστή Ασφάλειας και Υγείας (στάδιο εκτέλεσης έργου)
2	Διαχείριση Θεμάτων Ασφάλειας και Υγείας
3	Συντονισμός μεταξύ εργολάβων και υπεργολάβων
4	Αναπροσαρμογή Σχεδίου Ασφάλειας και Υγείας
B	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΥΨΟΣ
5	Γραπτή εκτίμηση των κινδύνων και καθορισμός μέτρων στο Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας (ΣΑΥ)
6	Εφαρμογή κατάλληλης και ασφαλούς μεθόδου εργασίας με βάση τη γραπτή εκτίμηση των κινδύνων
7	Έδραση / Στήριξη ικριωμάτων
8	Ευστάθεια / Στερέωση ικριωμάτων
9	Παραπέτα σε όλα τα δάπεδα των ικριωμάτων
10	Προστασία των άκρων των ικριωμάτων
11	Κινητά ικριώματα
12	Κατάλληλες φορητές κλίμακες
13	Στερέωση φορητών κλιμάκων
14	Περιορισμένη χρήση φορητών κλιμάκων
15	Προστασία ανοιγμάτων και άκρων έναντι πτώσης
16	Κιγκλιδώματα σε κλιμακοστάσια
17	Ζώνες Ασφαλείας

Επεξήγηση Σημείων Ελέγχου

Κατά τις επιθεωρήσεις θα ελέγχονται τα ακόλουθα:

1. Ο Συντονιστής για θέματα Ασφάλειας και Υγείας¹ κατά την εκτέλεση του έργου (ΣυνΑΥΕ) είναι το φυσικό πρόσωπο που έχει δηλωθεί στην Εκ των Προτέρων Γνωστοποίηση και πληροί τα προσόντα που καθορίζονται στη σχετική Νομοθεσία.
2. Στο Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας¹ (ΣΑΥ), το οποίο πρέπει να είναι διαθέσιμο στο εργοτάξιο, καθορίζονται διαδικασίες για τακτικές συναντήσεις μεταξύ των συντελεστών του έργου (περιλαμβανομένων και των μελετητών/επιβλεπόντων) καθώς και άλλες διαδικασίες για τη διαχείριση των θεμάτων ασφάλειας και υγείας και συντονισμού των συντελεστών του έργου π.χ. συμπερίληψη των θεμάτων ασφάλειας και υγείας στις καθορισμένες συναντήσεις εργοταξίου.
3. Στοιχεία που να τεκμηριώνουν ότι ο ΣυνΑΥΕ οργανώνει τακτικές συναντήσεις μεταξύ των εργολάβων, υπεργολάβων, αυτοεργοδοτούμενων και άλλων εργοδοτών που εκτελούν εργασίες στο εργοτάξιο, για το συντονισμό των δραστηριοτήτων, την προστασία των προσώπων στην εργασία και την πρόληψη των ατυχημάτων και των επαγγελματικών ασθενειών.
4. Στοιχεία που να τεκμηριώνουν ότι ο ΣυνΑΥΕ αναπροσαρμόζει το ΣΑΥ σε συνάρτηση με την εξέλιξη των εργασιών και τις ενδεχόμενες τροποποιήσεις που προκύπτουν όπως π.χ. η ημερομηνία αναπροσαρμογής. Το ΣΑΥ αναπροσαρμόζεται σε κάθε περίπτωση που αναθεωρούνται οι μέθοδοι εργασίας ή/και όταν αναθεωρούνται τα μέτρα πρόληψης σε σχέση με τις εργασίες νέων υπεργολάβων, την αλλαγή σχεδίων, κ.τ.λ.
5. Στο ΣΑΥ καθορίζονται οι ασφαλείς μέθοδοι εργασίας και τα συγκεκριμένα μέτρα αντιμετώπισης των κινδύνων που ενέχονται στις εργασίες σε ύψος, ανά φάση του έργου και για κάθε δραστηριότητα με βάση τη γραπτή εκτίμηση των κινδύνων και σύμφωνα με τις πρόνοιες του Κώδικα Πρακτικής για την Εκτέλεση Εργασιών σε Ύψος. Τα μέτρα περιλαμβάνουν, ανάλογα με ότι εφαρμόζεται σε κάθε περίπτωση, τον εξοπλισμό, τη μέθοδο εργασίας καθώς και τα οργανωτικά ή/και τεχνικά μέτρα.
6. Η εφαρμογή κατάλληλης μεθόδου εργασίας για τις εργασίες σε ύψος η οποία περιλαμβάνεται στο ΣΑΥ και καθορίζεται με βάση τη γραπτή εκτίμηση των κινδύνων.
7. Οι ορθοστάτες των ικριωμάτων στηρίζονται σε κατάλληλα πέλματα σύμφωνα με το σχέδιο διαμόρφωσης και εάν τα πέλματα των ορθοστατών στηρίζονται πάνω σε βάσεις από μαδέρια και ομαλό έδαφος ή δάπεδο επαρκούς αντοχής.
8. Η στερέωση του ικριώματος σε κτήριο / κατασκευή γίνεται με τη χρήση επαρκών και κατάλληλων εξαρτημάτων του κατασκευαστή τα οποία είναι τοποθετημένα σύμφωνα με το σχέδιο διαμόρφωσης του κατασκευαστή. Στις περιπτώσεις όπου τα ικριώματα δεν συνάδουν με τα Κυπριακά ή άλλα ισοδύναμα πρότυπα πρέπει να υπάρχουν διαθέσιμοι υπολογισμοί από αρμόδιο Μηχανικό που να επιβεβαιώνουν την ανθεκτικότητα και καταλληλότητα των εξαρτημάτων στερέωσης του ικριώματος καθώς και τις θέσεις στερέωσης των ικριωμάτων αυτών.
9. Η ύπαρξη παραπέτων σε όλα τα δάπεδα εργασίας των ικριωμάτων με ελάχιστο ύψος 0,15 m και η στερέωσή τους με ασφάλεια πάνω στους ορθοστάτες, σύμφωνα με τις οδηγίες συναρμολόγησης του κατασκευαστή.

¹ Για τον Συντονιστή Ασφάλειας και Υγείας κατά τη μελέτη του έργου και το Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας υπάρχουν σχετικοί Οδηγοί στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ: www.mlsi.gov.cy/dli

10. Τα άκρα των ικριωμάτων προστατεύονται με κατάλληλο πλευρικό σύστημα σύμφωνα με το σχέδιο διαμόρφωσης του κατασκευαστή.
11. Το δάπεδο έδρασης του κινητού ικριώματος είναι λείο, μη ολισθηρό και χωρίς εμπόδια. Όλοι οι τροχοί του κινητού ικριώματος πρέπει να είναι εφοδιασμένοι με κατάλληλες διατάξεις (stopper) για να μπορούν να ακινητοποιηθούν αποτελεσματικά κατά τη διάρκεια της εργασίας, έτσι, ώστε να μην είναι δυνατόν να προκληθεί οποιαδήποτε απρόβλεπτη ή μη θεληματική μετακίνηση του ικριώματος. Στις περιπτώσεις όπου η εξέδρα εργασίας είναι σε ύψος πέραν των 4.5 m, το ικριώμα πρέπει να διαθέτει σταθερές βάσεις οι οποίες θα ενεργοποιούνται κατά την χρήση του (δεν επιτρέπεται να στηρίζεται στους τροχούς). Πρέπει να παρέχεται ασφαλής και πρακτική πρόσβαση από το εσωτερικό του ικριώματος (οι κλίμακες θα πρέπει κατά προτίμηση να είναι επικλινείς ή, εάν είναι κάθετες, να έχουν εφοδιαστεί με δακτυλίους ασφαλείας). Επίσης, η εξέδρα εργασίας πρέπει να διαθέτει κατάλληλη και επαρκή πλευρική προστασία.
12. Οι φορητές κλίμακες είναι κατάλληλα κατασκευασμένες και τα υλικά κατασκευής τους δεν έχουν εμφανή ελαττώματα.
13. Οι φορητές κλίμακες είναι τοποθετημένες με κλίση 1:4, είναι στερεωμένες στη βάση και την κορυφή και το ύψος τους υπερβαίνει τη στάθμη πρόσβασης κατά 1,00 m ή έχουν άλλες διατάξεις που να επιτρέπουν ασφαλή λαβή.
14. Η χρήση των φορητών κλιμάκων περιορίζεται στις περιπτώσεις όπου:
 - α) υπάρχει ελάχιστος κίνδυνος,
 - β) είναι σύντομη η διάρκεια της χρήσης,
 - γ) υπάρχουν τεχνικές συνθήκες (περιορισμοί) του χώρου εργασίας, στις οποίες ο εργοδότης δεν μπορεί να επιφέρει καμία αλλαγή για τη χρήση άλλων ασφαλέστερων μέσων ή εξοπλισμού.
15. Τα ανοίγματα στα δάπεδα και στις άλλες οριζόντιες επιφάνειες, στους τοίχους και στις άλλες κατακόρυφες επιφάνειες (όπως ανοίγματα για ανελκυστήρες), στα άκρα δαπέδων και οροφών έχουν κατάλληλα και επαρκή κιγκλιδώματα οριζόντια στοιχεία (με ελάχιστο ύψος από το δάπεδο 1,10 m και ενδιάμεσα επαρκή οριζόντια στοιχεία στα 0,45 m), παραπέτα ή άλλα ισοδύναμα εμπόδια έναντι πτώσης.
16. Στα κλιμακοστάσια έχουν τοποθετηθεί επαρκή και κατάλληλα κιγκλιδώματα (με ελάχιστο ύψος από το δάπεδο 1,10 m και ενδιάμεσα επαρκή οριζόντια στοιχεία στα 0,45 m), παραπέτα ή άλλα ισοδύναμα εμπόδια έναντι πτώσης.
17. Στις περιπτώσεις όπου δεν μπορούν να εφαρμοστούν μέτρα συλλογικής προστασίας που παρέχουν πλήρη προστασία, χρησιμοποιούνται ζώνες ασφαλείας οι οποίες φέρουν τους κατάλληλους μηχανισμούς [σχοινιά κατάλληλου μήκους, ιμάντες και κρίκους (γάντζους) προσάρτησης, μηχανισμό απορρόφησης ενέργειας (energy absorber)] με την κατάλληλη σήμανση CE. Το σύστημα προστασίας πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο σχοινιά που αγκυρώνονται ξεχωριστά. Πρέπει επίσης να υπάρχουν σημεία αγκύρωσης σε σταθερά σημεία της κατασκευής ή/και γραμμή ζωής (lifeline).

Φεβρουάριος 2015

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

