



ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΕΡΓΟΛΑΒΩΝ

Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών

Χριστιάνα Κάιζερ
Πολιτικός Μηχανικός
2016 – 2017

Μαρίνα Γρηγορίου
Πολιτικός Μηχανικός/
Λειτουργός Σ.Ε.Ο.Λ.
2017 -

Υποχρεώσεις Εργολάβων - Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών

- ◉ Διασφάλιση Α&Υ των εργοδοτούμενων τους αλλά και τρίτων προσώπων που επηρεάζονται από τις δραστηριότητες τους
- ◉ Συμμόρφωση με το ΣΑΥ και εφαρμογή μέτρων σύμφωνα με τις ελάχιστες προδιαγραφές Α&Υ στα εργοτάξια
- ◉ Έλεγχος, παρακολούθηση και αναθεώρηση των εκτιμήσεων κινδύνων και των μέτρων αντιμετώπισης των

Υποχρεώσεις Εργολάβων - Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών

- Σωστή οργάνωση των εργασιών



Υποχρεώσεις Εργολάβων - Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών

- Απομόνωση του χώρου του εργοταξίου
- Διεργασίες και μέθοδοι περιορισμού διαφυγής σκόνης στην ατμόσφαιρα
- Διασφάλιση ώστε οι εργοδοτούμενοι
 - > Να έχουν επαρκείς γνώσεις για την εργασία που θα τους ανατεθεί
 - > Να συμμετέχουν σε εισαγωγικό πρόγραμμα ενημέρωσης πριν την ανάληψη καθηκόντων
 - > Ενημερώνονται για τους κανόνες ασφάλειας και τους υπεύθυνους ασφάλειας
 - > Έχουν στην διάθεση τους οδηγίες και μεθόδους εργασίας καθώς και τον απαραίτητο εξοπλισμό ατομικής προστασίας
- Διατήρηση του εργοταξίου σε ικανοποιητική κατάσταση από άποψη τάξης και υγιεινής

Περίφραξη και Σήμανση Εργοταξίου

- Ευκρινής και εμφανής σήμανση και περίφραξη ικανοποιητικής αντοχής με τουλάχιστον **1.80m ύψος**
- Απαγόρευση της εισόδου στο εργοτάξιο σε μη έχοντες εργασία
- Αποτελεσματική απομόνωση του χώρου του εργοταξίου (βοηθητικούς χώρους αποθήκευσης υλικών, μηχανημάτων και εξοπλισμού)
- Χρήση προκατασκευασμένων στοιχείων που διασφαλίζουν την ευστάθεια, την εύκολη συναρμολόγηση και εμποδίζουν την εύκολη μετακίνησή τους.

Περίφραξη Εργοταξίου



Έργο υπό επισκευή



Έργο υπό ανέγερση

Σήμανση Εργοταξίου



Παροχή μέσων ατομικής προστασίας (Μ.Α.Π)

Κατάλληλα και συντηρημένα μέσα ατομικής προστασίας:

- Κράνη ασφαλείας
- Γυαλιά ασφαλείας
- Παπούτσια ασφαλείας
- Φωσφορούχα γιλέκα
- Προστατευτικά γάντια
- Προστατευτικά της ακοής
- Μάσκες για προστασία της αναπνοής

Παροχή μέσων ατομικής προστασίας (Μ.Α.Π)



Ορθή ανέγερση και στερέωση ικριωμάτων (σκαλωσιών)



Καθημερινός έλεγχος εργασιών σε ύψος

B	ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ - ΑΚΡΑ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
	Τα ανοίγματα στα άκρα των δαπέδων και οροφών και σε όλες τις επιφάνειες, έχουν κατάλληλα και επαρκή κιγκλιδώματα (ελάχιστο ύψος 1.10m και μέγιστη ενδιάμεση απόσταση των οριζόντιων στοιχείων 0.45m)										
Γ	ΦΟΡΗΤΕΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
	Δεν έχουν ελαττώματα										
	Είναι τοποθετημένες με κλίση 1:4										
	Είναι στερεωμένες στη βάση και στην κορυφή										
	Το ύψος τους υπερβαίνει τη στάθμη πρόσβασης κατά 1.00m										
Δ	ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
	Ζώνες ασφαλείας οι οποίες να φέρουν τους κατάλληλους μηχανισμούς (σχοινιά, μάντες προσάρτησης, μηχανισμό απορρόφησης ενέργειας (energy absorber), κρίκοι (γάντζοι) προσάρτησης] με την κατάλληλη σήμανση CE										
	Κράνη ασφαλείας										
Ε	ΕΝΑΕΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
	Είναι εκτός τάσης ή εκτρέπονται σε ασφαλή απόσταση										
	Τοποθέτηση μονωτικών φραγμάτων ή άλλων αποτελεσματικών εμποδίων και σήμανση ώστε να εμποδίζεται η επαφή μηχανημάτων, οχημάτων ή άλλου εξοπλισμού και προσώπων με τα ηλεκτροφόρα καλώδια										
	Τα ικριώματα που βρίσκονται κοντά σε ηλεκτρικούς αγωγούς ή σε ηλεκτρική εγκατάσταση ή/και τοποθετούνται πάνω στην οροφή πολύ ψηλών κτηρίων είναι γειωμένα										
ΣΤ	ΓΕΡΑΝΟΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
	Διαθέσιμο πιστοποιητικό ελέγχου του γερανού τύπου πύργου (tower crane) ή του κινητού γερανού (mobile crane) από αρμόδιο Επιθεωρητή										
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ		ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ				ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ					

Κατάλληλη περιφραξη /σήμανση εκσκαφών και ανοιγμάτων



Κατάλληλη περιφραξη /σήμανση εκσκαφών και ανοιγμάτων



Επιβαλλόμενη σχέση εργασίας – αλλαγή εργασίας / ανάπαυσης για διάφορες συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας

Είδος Εργασίας	Συνεχής εργασία	75% εργασία 25% (αλλαγή εργασίας/ ανάπαυση)* ανά ώρα	50% εργασία 50% (αλλαγή εργασίας/ ανάπαυση)* ανά ώρα	25% εργασία 75% (αλλαγή εργασίας/ ανάπαυση)* ανά ώρα	0% εργασία 100% (αλλαγή εργασίας/ ανάπαυση)* ανά ώρα	
		Θερμοκρασία °C	Σχετική Υγρασία, %			
Βαριά	32	32	≤ 44	45-56	57-70	71-79
	33	33	≤ 38	39-49	50-62	63-71
	34	34	≤ 33	34-43	44-56	57-65
	35	35	≤ 28	29-37	38-50	51-60
	36	≤ 24	25-33	34-46	47-56	≥ 57
	37	≤ 20	21-29	30-40	41-51	≥ 52
	38	≤ 17	18-24	25-35	36-46	≥ 47
	39	≤ 14	15-21	22-32	33-41	≥ 42
	40	≤ 11	12-18	19-27	28-36	≥ 37
	41	-	≤ 15	16-24	25-32	≥ 33
	42	-	-	≤ 20	21-27	≥ 28
	43	-	-	≤ 18	19-24	≥ 25

Πρώτες Βοήθειες



- Σε εργοτάξια όπου απασχολούνται μέχρι 10 πρόσωπα στην εργασία, πρέπει να υπάρχουν διαθέσιμα κιβώτια πρώτων βοηθειών επαρκή σε αριθμό και σε κατάλληλη θέση κοντά ή εύκολα προσιτά στο χώρο όπου εκτελούνται εργασίες
- Σε εργοτάξιο όπου απασχολούνται πέραν των 100 προσώπων, πρέπει να υπάρχει
 - i. διαθέσιμο στο εργοτάξιο ή σε χώρο προσιτό στο εργοτάξιο κατάλληλο ασθενοφόρο όχημα εφοδιασμένο με κατάλληλο φορείο, εκτός όπου είναι εύλογα εφικτή η εξασφάλιση κατάλληλου ασθενοφόρου οχήματος μέσω τηλεφωνικής επικοινωνίας με νοσοκομείο ή άλλο ιατρικό κέντρο που βρίσκεται σε χώρο πλησίον του εργοταξίου και
 - ii. κατάλληλος χώρος πρώτων βοηθειών

ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ
ΣΑΣ!!!