



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠ/ΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΕΥΒΟΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ:  
ΤΑΧ. Δ/ΣΗ: ΧΑΪΝΑ 93

ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ:34100, ΧΑΛΚΙΔΑ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:Γ. ΚΕΒΡΕΚΙΔΗΣ

1. ΑΡΜΟΔΙΟΣ:  
ΤΗΛ. 22213 53806
2. ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ  
ΤΗΛ: 22213 53825  
ΦΑΞ: 22210 36081

ΤΟΠΟΣ: ΙΣΤΙΑΙΑ ΕΥΒΟΙΑΣ

ΕΡΓΟ: «ΕΠΙΣΚΕΥΗ-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΚΕΛΕΤΟΥ  
ΣΤΕΓΗΣ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΦΥΣΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ  
ΙΣΤΙΑΙΑΣ»

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ: 80.000,00 €

\*\*\*\*ΟΛΑ ΤΑ Σ.Α.Υ. ΕΧΟΥΝ ΛΗΦΘΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ Ε.Ε.Τ.Α.Α.\*\*\*\*

«ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ»

\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\*

**01. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ**  
**ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟΥ**

- # Οι κανόνες ασφαλείας που περιγράφονται παρακάτω είναι γενικοί. Πιο ειδικοί, περιλαμβάνονται στις διαδικασίες ασφαλείας για επιμέρους εργασίες στο εργοτάξιο.
- # Δεν ανατίθεται δουλειά σε κανένα άτομο, αν δεν είναι σωματικά και πνευματικά κατάλληλο γι'αυτήν.
- # Όλα τα άτομα στο εργοτάξιο, πρέπει να φορούν κατάλληλο κράνος ασφαλείας. Εξαιρούνται οι χώροι των γραφείων, υγιεινής, ανάπαυσης και οι καμπίνες φορτηγών, φορτωτών και οχημάτων.
- # Όλα τα άτομα στο εργοτάξιο, πρέπει να φορούν κατάλληλα υποδήματα. Η ελάχιστη απαίτηση ασφαλείας για τα υποδήματα, είναι να έχουν προστατευτική μεταλλική επένδυση, για τα δάχτυλα και στη σόλα.
- # Η ασφαλής προσέγγιση και έξοδος, πρέπει να εξασφαλίζεται, σε όλες τις εργασίες & χώρους.
- # Όλοι οι οδηγοί και χειριστές εξοπλισμού πρέπει να συμμορφώνονται με την οδική σήμανση του εργοταξίου.
- # Όλα τα άτομα, πρέπει να συμμορφώνονται με τις οδηγίες της σήμανσης ασφαλείας του εργοταξίου.
- # Απαγορεύεται η χρήση αλκοόλ, στους χώρους του εργοταξίου.
- # Κανένα άτομο δεν θα ξεκινά την εργασία του, εάν δεν είναι κατάλληλα ντυμένο. Οι εργαζόμενοι δεν επιτρέπεται να φορούν ελαφριά ρούχα, σορτς και να είναι γυμνοί από τη μέση και πάνω.
- # Η είσοδος για εργασία σε περιορισμένο χώρο, δεν επιτρέπεται εάν δεν εκδοθεί και επικυρωθεί γραπτή άδεια.
- # Κανένα άτομο δεν επιτρέπεται να επαναπροσδιορίσει, απομακρύνει, τροποποιήσει, χαλάσει, καταστρέψει οποιαδήποτε σήμανση ή εξοπλισμό ασφαλείας.
- # Όλο το προσωπικό είναι υποχρεωμένο να αναφέρει οποιαδήποτε ανασφαλή κατάσταση εργασίας & να απευθυνθεί για βοήθεια αν δεν μπορούν να την ελέγξουν μόνοι τους.
- # Το εργοτάξιο πρέπει να διατηρείται καθαρό. Όλα τα σκουπίδια πρέπει να εναποτίθενται στους παρεχόμενους κάδους απορριμμάτων.
- # Καμία εργασία να μην ξεκινά, εάν δεν υπάρχει ο κατάλληλος φωτισμός.
- # Μόνο εξουσιοδοτημένα άτομα, να χειρίζονται το εξοπλισμό του εργοταξίου.

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

**01. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../200..

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Κάθε άτομο στο εργοτάξιο, πρέπει να φοράει κατάλληλου τύπου κράνος ασφαλείας		
Κάθε άτομο στο εργοτάξιο, πρέπει να φοράει κατάλληλου τύπου προστατευτικά υποδήματα		
Οι οδηγοί αυτοκινήτων και μηχανημάτων, πρέπει να υπακούουν στα σήματα ΚΟΚ και εργοταξίων		
Φωτιές με σκοπό τη θέρμανση, δεν επιτρέπονται στο εργοτάξιο.		
Κανένα άτομο δεν θα ξεκινά την εργασία του, εάν δεν είναι κατάλληλα ντυμένο. Οι εργαζόμενοι, δεν επιτρέπεται να φορούν ελαφριά ρούχα ,		





Ενημέρωση και συντονισμός, όλων των εργαζομένων, στο θέμα της καθαριότητας.		
Πρόγραμμα καθαριότητας, σε ημερήσια, εβδομαδιαία και μηνιαία βάση.		
Καθαρά και μη ολισθηρά δάπεδα.		
Επαρκής αριθμός κάδων απορριμμάτων και σημείων απόθεσης υλικών προς απομάκρυνση.		
Εύκολη πρόσβαση, σε όλους τους χώρους εργασιών.		
Χρήση Μ.Α.Π.		
Εγκαταστάσεις ατομικής καθαριότητας.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ: \_\_\_\_\_  
 Ονοματεπώνυμο Θέση-Υπηρεσία υπογραφή  
 :

**\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\***

**\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\***

#### **0.4 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΥΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ (ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΕΡΓΑ)**

##### **ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Ο μελετητής, έχει ενημερωθεί πλήρως για τον χώρο εκμετάλλευσης.
- # Ο ανάδοχος, έχει καθορίσει μέτρα, τα οποία έχουν συζητηθεί και συμφωνηθεί, με τον ασκούντα την εκμετάλλευση.
- # Τα μέτρα του αναδόχου, αποσκοπούν στην προστασία, όσων βρίσκονται στον χώρο, λόγω της χρήσης του χώρου, και των εργαζομένων στις συγκεκριμένες εργασίες, που του έχουν ανατεθεί.
- # Ο ασκών την εκμετάλλευση, έχει λάβει και αυτός, αν προκύψει από τη μελέτη, μέτρα για την προστασία, των δικών του εργαζομένων, των τρίτων στην εκμετάλλευση και των εργαζομένων στις δραστηριότητες του αναδόχου.
- # Μελέτη εδαφολογική-γεωτεχνική-στατική, ώστε να προβλεφθούν όλοι οι πιθανοί κίνδυνοι (ειδικές απαιτήσεις)
- # Προσβάσεις-Προσπελάσεις ασφάλειας.
- # Σήμανση και σηματοδότηση των εργασιών.
- # Επαρκής φωτισμός.
- # Πληροφόρηση και ενημέρωση του κοινού, για τον χρόνο, που θα ταλαιπωρηθεί από τις εργασίες.
- # Απομόνωση περιοχής – Περίφραξη - Φύλαξη.
- # Μείωση θορύβου.
- # Καταβροχή σκόνης.
- # Αντιστήριξη πρανών και παρακείμενων κατασκευών.
- # Προστασία τρίτων και εργαζομένων στην εκμετάλλευση, από ακτινοβολίες.
- # Προστασία τρίτων και εργαζομένων στην εκμετάλλευση, από πτώσεις αντικειμένων.
- # Συνεχής καθαρισμός δαπέδων κοινού.
- # Εξασφάλιση, ότι τα συστήματα ασφαλείας & επείγουσας ανάγκης, δεν μετριάζουν την αποτελεσματικότητα.

**\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\***

\* ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

## **0.4 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΥΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ (ΥΠΑΡΧΟΝΤΑ ΕΡΓΑ)**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Οι εργασίες είναι πλήρως και κατάλληλα σημασμένες.		
Υπάρχει κατάλληλος φωτισμός.		
Οι εργασίες είναι πλήρως περιφραγμένες.		
Οι εργαζόμενοι και οι τρίτοι (κοινό) στην εκμετάλλευση δεν κινδυνεύουν από ακτινοβολίες, ανοίγματα ή πτώσεις αντικειμένων.		
Καταβροχή εδάφους, για αποφυγή της σκόνης.		
Αντιστήριξη παρακείμενων κατασκευών.		
Τα συστήματα ασφαλείας παραμένουν ενεργά και αποτελεσματικά.		
Τα δάπεδα, οι διάδρομοι κίνησης, οι οδοί κυκλοφορίας κλπ καθαρίζονται τακτικά.		
Η κίνηση μηχανημάτων, η μεταφορά φορτίων και η κίνηση των εργαζόμενων του αναδόχου, δεν δημιουργεί προβλήματα ή κινδύνους στους εργαζόμενους και τους τρίτους στην εκμετάλλευση.		
Οι εργαζόμενοι του αναδόχου, δεν κινδυνεύουν από τις συνήθειες ή άλλες δραστηριότητες, στον χώρο της εκμετάλλευσης.		
Υπάρχει κατάλληλος συντονισμός των εργασιών και των δραστηριοτήτων εκμετάλλευσης ή άλλων εργασιών στον χώρο.		
Αν προκύπτει, ο ασκών την εκμετάλλευση έχει λάβει τα απαραίτητα μέτρα, για την προστασία των εργαζομένων στον ανάδοχο.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ:

Ονοματεπώνυμο Θέση-Υπηρεσία Υπογραφή  
 \* \*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*  
\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\*

## **0.5 ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

### **ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Τα ΜΑΠ αποτελούν το τελευταίο μέσο προστασίας.
- # Η επιλογή των ΜΑΠ, γίνεται μέσα από εκτίμηση των ειδικών κινδύνων, στη θέση εργασίας και των γενικών κινδύνων στον χώρο εργασίας.
- # Η επιλογή των ΜΑΠ, πρέπει να γίνεται με τη βοήθεια του Τεχνικού Ασφαλείας ή/και του Γιατρού Εργασίας.
- # Προσοχή χρειάζεται, στην επιλογή του κατάλληλου τύπου ΜΑΠ, κάθε κατηγορίας.
- # Τα ΜΑΠ πρέπει να ταιριάζουν καλά, στα ανθρωπομετρικά χαρακτηριστικά του κάθε χρήστη.
- # Δεν υπάρχουν ΜΑΠ γενικής χρήσης.

\* ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.

- # Όπου χρειάζεται πολλαπλή προστασία, επιλέγονται ΜΑΠ που προσαρμόζονται η ταιριάζουν, χωρίς να δημιουργούν κάποιο πρόβλημα (άλλον κίνδυνο, μειωμένη προστασία).
- # Τα ΜΑΠ που επιλέγονται, δεν πρέπει να δημιουργούν άλλους κινδύνους για τον χρήστη ή άλλους.
- # Τα ΜΑΠ κεφαλής και ΜΑΠ ποδιών, πρέπει να φοριούνται πάντα σε εργοτάξιο, στις θέσεις εργασίας ή προσπέλασης σε αυτές.
- # Τα ΜΑΠ απαιτούν καλό και επιμελή καθαρισμό.
- # Τα ΜΑΠ απαιτούν συνεχή έλεγχο για φθορές και άμεση αντικατάστασή τους, σε περίπτωση φθοράς ή βλάβης.
- # Τα ΜΑΠ πρέπει να είναι καλής ποιότητας και να έχουν διακριτικό CE.
- # Τα ΜΑΠ πρέπει να χρησιμοποιούνται σωστά, σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών.
- # Τα ΜΑΠ πρέπει να χρησιμοποιούνται συνέχεια, από τους εργαζόμενους.
- # Σκόπιμος είναι ο έλεγχος και η επιθεώρηση του εξοπλισμού, τουλάχιστον μια φορά τον μήνα.
- # Η αποθήκευση των ΜΑΠ, πρέπει να γίνεται με κατάλληλους και καθαρούς χώρους.
- # Είναι απαραίτητη η εκπαίδευση και ενημέρωση των εργαζόμενων, στην χρησιμότητα και χρήση των ΜΑΠ.
- # Είναι υποχρέωση όλων των εργαζόμενων, να χρησιμοποιούν τα ΜΑΠ.
- # Τα ΜΑΠ πρέπει να είναι προσωπικά.

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

#### **0.4 ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΕΤΡΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (Μ.Α.Π.)**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Φορούν όλοι οι εργαζόμενοι προστατευτικό εξοπλισμό, όπου χρειάζεται.		
Τα προστατευτικά μέσα, είναι κατάλληλα για τους πιθανούς κινδύνους, στον χώρο εργασίας τους.		
Αποθηκεύονται τα προστατευτικά μέσα, όπως προβλέπεται.		
Ακολουθούν οι εργαζόμενοι τις οδηγίες χρήσεως, συντηρήσεως και καθαρισμού των προστατευτικών μέσων.		
Τα ΜΑΠ, πρέπει να είναι καλής ποιότητας και να έχουν το διακριτικό CE.		
Ελέγχονται και αντικαθίστανται τα φθαρμένα προστατευτικά μέσα.		
Όπου χρειάζεται πολλαπλή προστασία, επιλέγονται ΜΑΠ, που προσαρμόζονται ή ταιριάζουν, χωρίς να δημιουργούν κάποιο πρόβλημα (άλλον κίνδυνο, μειωμένη προστασία)		
Τα ΜΑΠ που επιλέγονται, δεν πρέπει να δημιουργούν άλλους κινδύνους, για τον χρήστη ή άλλους.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ:

Ονοματεπώνυμο

Θέση-Υπηρεσία

Υπογραφή

.

\* ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.

**\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\***

**\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\***

## **0.9 ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΥΛΙΚΩΝ**

### **ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Οι αποθηκευτικοί χώροι, διατηρούνται καθαροί και τακτοποιημένοι.
- # ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ το κάπνισμα, στους χώρους αποθήκευσης.
- # Αποφεύγεται, όσο το δυνατόν, η χειρονακτική διακίνηση φορτίων.
- # Υπάρχουν επαρκή πυροσβεστικά μέσα και κατάλληλα συντηρημένα.
- # Υπάρχει σήμανση, για τη θέση των πυροσβεστήρων και των διόδων διαφυγής.
- # ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η πρόσβαση, στους μη έχοντες εργασία.
- # Οι εργαζόμενοι κάνουν χρήση, των ατομικών μέσων προστασίας.
- # Η αποθήκευση των υλικών, γίνεται με το προκαθορισμένο σχέδιο αποθήκευσης.
- # Υπάρχει σήμανση, για τη θέση των υλικών, σε συγκεκριμένο χώρο.
- # Τα υλικά, είναι ασφαλισμένα, από τυχόν πτώση ή κύλισή τους.

**\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\***

**\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\***

## **0.9 ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΥΛΙΚΩΝ**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Η αποθήκευση γίνεται, με το προκαθορισμένο σχέδιο.		
Τα υλικά ασφαλιζονται στη θέση τους, από κίνδυνο πτώσης ή κύλισης.		
Αποφεύγεται, όσο το δυνατόν περισσότερο, η χειρονακτική διακίνηση φορτίων.		
Οι χώροι είναι καθαροί και τακτοποιημένοι.		
Υπάρχουν πυροσβεστήρες στα προκαθορισμένα σημεία και είναι καλοσυντηρημένοι.		
Υπάρχει σήμανση, για τη θέση των πυροσβεστήρων και των διόδων διαφυγής.		
Οι εργάτες, φέρουν τα προβλεπόμενα ατομικά μέσα προστασίας.		
Υπάρχει σήμανση, για τα επικίνδυνα υλικά και για το κάπνισμα.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ:

Ονοματεπώνυμο

Θέση-Υπηρεσία

Υπογραφή

:

**\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\***

**\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\***

• ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.

## **10. ΧΕΙΡΟΝΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΦΟΡΤΙΩΝ**

### **ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Μείωση, όσο το δυνατόν περισσότερο, της χειρονακτικής διακίνησης φορτίων, με υποκατάστασή της, από μηχανικά μέσα.
- # Υποβοήθηση της χειρονακτικής διακίνησης φορτίων, με μηχανικά μέσα.
- # Εκπαίδευση των εργαζόμενων, στον ορθό τρόπο χειρονακτικής διακίνησης φορτίων.
- # Επισήμανση στους εργαζόμενους, των επικίνδυνων παραμέτρων και των σημείων ιδιαίτερης προσοχής, κατά την χειρονακτική διακίνηση, για αποφυγή τους.
- # Οι εργαζόμενοι, να είναι, σε κατάλληλη φυσική και σωματική κατάσταση, χωρίς μυοσκελετικά προβλήματα.
- # Επίβλεψη, για τη σωστή εφαρμογή των οδηγιών και τεχνικών, χειρονακτικής διακίνησης φορτίων.
- # Για τη μεταφορά φορτίων, επιλέγεται κάθε φορά, το κατάλληλο προσωπικό.
- # Τα φορτία, έχουν σημεία πιασίματος και οι εργαζόμενοι φορούν πάντα γάντια, αποφεύγοντας το γλιστρήμα των φορτίων, επάνω τους.
- # Αποφεύγονται χειρονακτικές μετακινήσεις, όταν απαιτούνται στροφές του κορμού, στάση προβόλου, συγκράτηση φορτίου σε τεντωμένα χέρια στην έκταση και γενικά θέσεις του σώματος, οι οποίες επιβαρύνουν σημαντικότερα, το μυοσκελετικό σύστημα.

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

## **10. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΧΕΙΡΟΝΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΦΟΡΤΙΩΝ**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Υπάρχουν μηχανικά μέσα, για αντικατάσταση ή υποβοήθηση, της χειρονακτικής διακίνησης φορτίων.		
Οι εργαζόμενοι, έχουν ενημερωθεί και εκπαιδευτεί, στους ορθούς τρόπους χειρονακτικής διακίνησης των φορτίων.		
Η χειρονακτική διακίνηση φορτίων, είναι σχεδιασμένη έτσι, ώστε να αποφεύγεται η περιστροφή του κορμού των εργαζομένων.		
Οι εργαζόμενοι, δεν κινδυνεύουν να τους γλιστρήσουν τα αντικείμενα, που μεταφέρουν και να τους χτυπήσουν.		
Βαριά και ογκώδη αντικείμενα, δεν μεταφέρονται από τις σκάλες.		
Μακριά αντικείμενα, μεταφέρονται από δύο εργαζόμενους, έναν μπροστά και έναν πίσω.		
Οι εργαζόμενοι, φορούν κατάλληλα υποδήματα και ζώνες για τη μέση.		
Επιλέγονται εργαζόμενοι, που έχουν κατάλληλη φυσική και σωματική κατάσταση, για κάθε περίπτωση.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ:

\_\_\_\_\_ Ονοματεπώνυμο

\_\_\_\_\_ Θέση-Υπηρεσία

\_\_\_\_\_ Υπογραφή

•

\* ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\*

## **14. ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ**

### **ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Οι κεφαλές των σφυριών, είναι σταθερές και χωρίς φθορές.
- # Οι επιφάνειες κοπής, πρέπει να διατηρούνται κοφτερές.
- # Οι λαβές στις λίμες, είναι σταθερές.
- # Οι μύτες των κατσαβιδιών, δεν έχουν φθαρεί.
- # Έλεγχος όλων των εργαλείων, για τυχόν φθορές.
- # Χρησιμοποίηση του κατάλληλου εργαλείου, για κάθε δουλειά.
- # Σωστή συντήρηση, καθαρισμός και αποθήκευση.
- # ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η χρησιμοποίηση μη μεμονωμένων εργαλείων, κοντά σε ηλεκτρικές συσκευές.
- # ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η χρήση εργαλείων από σίδηρο, κοντά σε εύφλεκτα υλικά και σε εκρήξιμες ατμόσφαιρες.
- # ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η τοποθέτηση εργαλείων, πάνω σε κράσπεδα ή κάγκελα από όπου μπορούν να πέσουν σε χαμηλότερο επίπεδο.

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

## **14. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Οι κεφαλές των σφυριών, είναι σταθερές και χωρίς φθορές.		
Οι επιφάνειες κοπής, είναι ακονισμένες.		
Οι λαβές στις λίμες, είναι σταθερές.		
Οι μύτες των κατσαβιδιών είναι σε καλή κατάσταση.		
Υπάρχει εργαλείο με φθορές.		
Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, από κάποια κοντινή ηλεκτρική συσκευή.		
Υπάρχει κίνδυνος φωτιάς ή εκρήξεως.		
Τα εργαλεία διατηρούνται καθαρά.		
Τα εργαλεία αποθηκεύονται σωστά, μετά το τέλος της εργασίας.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ:

\_\_\_\_\_

Όνοματεπώνυμο

\_\_\_\_\_

Θέση-Υπηρεσία

\_\_\_\_\_

Υπογραφή

:

\* ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.

## **19. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΩΝ (ΜΕ)**

### **ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Ένα μηχάνημα, πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για την (τις) εργασία (ες), που έχει κατασκευαστεί.
- # ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η υπερφόρτωση μηχανήματος.
- # Μόνο αδειούχοι χειριστές επιτρέπεται να χειρίζονται τα μηχανήματα.
- # Η άδεια των χειριστών, πρέπει να είναι σε ισχύ.
- # ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η χρήση ερπυστριοφόρων μηχανημάτων σε άσφαλο.
- # Είναι υποχρεωτική η συντήρηση και η τήρηση καρτέλας (βιβλίου) συντήρησης, για κάθε μηχάνημα.
- # ΑΠΑΓΟΡΕΥΟΝΤΑΙ οι αυτοσχεδιασμοί, στη χρήση και συντήρηση του μηχανήματος.
- # Όλα τα μηχανήματα, πρέπει να είναι εφοδιασμένα, με πυροσβεστήρα και φαρμακείο.
- # Όλα τα συστήματα ασφαλείας, πρέπει να δουλεύουν καλά.
- # Ο εξοπλισμός των ανυψωτικών μηχανημάτων, πρέπει να αναγράφει την ανυψωτική ικανότητα.
- # Πιστοποιητικό ανυψωτικής ικανότητας, απαιτείται για όλους τους γεραμούς.
- # Η θέση του μηχανήματος, δεν πρέπει να είναι επισφαλής για το ίδιο, τον χειριστή, ή τρίτους.
- # Όλα τα ΜΕ πρέπει να είναι εφοδιασμένα με άδεια λειτουργίας και πινακίδα ΜΕ.
- # Η νταλικά των αυτοκίνητων φορτηγών, πρέπει να είναι σκεπασμένα όταν μεταφέρεται λεπτόκοκκο υλικό (άμμος, 3Α).
- # Η επιθεώρηση των ανυψωτικών μηχανημάτων και του εξοπλισμού ανυψώσεως, είναι υποχρεωτική και πρέπει να καταγράφεται.
- # Ειδικά μέτρα πρέπει να λαμβάνονται, λόγω εναέριων αγωγών ενέργειας και τηλεπικοινωνιών.
- # Προσοχή στα υπόγεια δίκτυα, κατά την εκσκαφή τάφρων.
- # Τα υδραυλικά σφυριά είναι ιδιαίτερα επικίνδυνα για ατυχήματα, σε υπόγεια δίκτυα.
- # Τα μηχανήματα πρέπει να ακινητοποιούνται πριν την έναρξη εργασίας συντήρησης και να επισημαίνονται, με την τοποθέτηση απαγορευτικών πινακίδων (π.χ. μηχάνημα σε συντήρηση).
- # ΓΕΝΙΚΗ ΠΡΟΣΟΧΗ, στις ειδικότερες απαιτήσεις, για ΦΟΡΤΗΓΑ – DUMPERS – ΕΚΣΚΑΦΕΙΣ – ΠΡΕΣΕΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ – ΜΠΕΤΟΝΙΕΡΕΣ – ΑΥΤΟΚ/ΜΕΝΟΥΣ ΓΕΡΑΝΟΥΣ – ΑΝΥΨΩΤΙΚΑ – ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΣΦΥΡΕΣ.

## **19. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΩΝ (ΜΕ)**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Ένα μηχάνημα, πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για την (τις) εργασία (ες), που έχει κατασκευαστεί.		
Μόνο αδειούχοι χειριστές επιτρέπεται να χειρίζονται τα μηχανήματα		
ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η χρήση ερπυστριοφόρων μηχανημάτων σε άσφαλο		
Έχει εξασφαλιστεί κατάλληλη επίβλεψη, κατά τη λειτουργία του εξοπλισμού.		
Υπάρχει προδιαγραφή εργασίας, κοντά σε υπόγεια ή εναέρια δίκτυα Ο.Κ.Ω.		
Είναι υποχρεωτική η συντήρηση και η τήρηση καρτέλας (βιβλίου) συντήρησης, για κάθε μηχάνημα.		



ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Πριν την εκσκαφή, απαιτείται έρευνα των ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ.		
Η αντιστήριξη (αν απαιτείται), πρέπει να τοποθετείται ΕΓΚΑΙΡΑ.		
Οι εκσκαφές, πρέπει να ΠΕΡΙΦΡΑΣΣΟΝΤΑΙ κατάλληλα και πλήρως.		
Ο ΦΩΤΙΣΜΟΣ και ο ΑΕΡΙΣΜΟΣ βαθέν τάφρων, πρέπει να ελέγχεται.		
Απαιτείται ΕΛΕΓΧΟΣ των εκσκαφών, μετά από κάθε ισχυρή βροχόπτωση.		
ΑΠΑΓΟΡΕΥΟΝΤΑΙ αποθέσεις υλικών και εργαλείων, σε απόσταση μικρότερη των 60 εκ. από το χείλος του πρανούς.		
Επιβάλλεται πρόβλεψη ΑΠΟΡΡΟΗΣ όμβριων.		
Απαγορεύεται η ΥΠΟΣΚΑΦΗ μηχανημάτων.		
ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η εργασία σε τάφρους, όταν έχουν πλημμυρίσει.		
Υπάρχουν ασφαλείς ΠΡΟΣΒΑΣΕΙΣ στην εκσκαφή.		
Τα ΕΚΣΚΑΠΤΙΚΑ μηχανήματα, έχουν τοποθετηθεί ασφαλώς.		
Η εκσκαφή ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΚΑΙ ΕΠΙΘΕΩΡΕΙΤΑΙ ικανοποιητικά.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ:

Ονοματεπώνυμο

Θέση-Υπηρεσία

Υπογραφή

•

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\*

**22. ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ ΞΥΛΟΤΥΠΩΝ-ΜΕΤΑΛΛΟΤΥΠΩΝ****ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Πληρότητα και ορθότητα φακέλου μεταλλικής σκαλωσιάς υποστύλωσης (βεβαιώσεις, μελέτη, κλπ)
- # Καταλληλότητα στοιχείων σκαλωσιάς. Κατάλληλη και ευκρινής σήμανση των στοιχείων μεταλλικών σκαλωσιών.
- # Μελέτη του ξυλότυπου / μεταλλότυπου, ιδιαίτερα, για μεγάλα κατακόρυφα στοιχεία φέροντα οργανισμού.
- # Ασφαλής μεταφορά και διακίνηση (μεταξύ ορόφων, χιλιομετρικών θέσεων, κλπ) των στοιχείων υποστύλωσης, αντιστήριξης και καλουπώματος.
- # Κατασκευή σκαλωσιάς, σύμφωνα με τη μελέτη (οδηγίες κατασκευαστή, Π.Δ. 778/80 ή ειδική μελέτη).
- # Προστασία των εργαζόμενων στη συναρμολόγηση σκαλωσιάς, από πτώσεις από ύψος.
- # Επίβλεψη από υπεύθυνο άτομο.
- # Εξειδικευμένο προσωπικό συναρμολόγησης / αποσυναρμολόγησης σκαλωσιάς και κατασκευής καλουπώματος.

\* ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.



## **23. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗΣ**

### **ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Η βαρέλα έχει σταθμεύσει κατάλληλα, χωρίς να δημιουργεί κυκλοφοριακό πρόβλημα.
- # Η πρέσα έχει σταθμεύσει κατάλληλα, χωρίς να δημιουργεί κυκλοφοριακό πρόβλημα & έχει σταθεροποιηθεί, με την χρήση ποδαρικών.
- # Η ανάπτυξη της μπούμας, δεν έρχεται σε επαφή με εναέρια δίκτυα ενέργειας ή τηλεπικοινωνίας.
- # Το σκυρόδεμα ρέει από την βαρέλα στην πρέσα, χωρίς να χύνεται κάτω.
- # Η επικοινωνία μεταξύ του χειριστή της πρέσας & του σημείου σκυροδέτησης, είναι εξασφαλισμένη, καθ'όλη τη διάρκεια της σκυροδέτησης.
- # Το προσωπικό που χειρίζεται τον σωλήνα της πρέσας, φορά μπότες ασφαλείας, γυαλιά, γάντια, κράνος και κατάλληλα ρούχα εργασίας.
- # Κανένα άτομο δεν περιφέρεται άσκοπα, στον χώρο σκυροδέτησης.
- # Υπάρχει κατάλληλη προστασία, από πτώση από ύψος και δεν έχει αφαιρεθεί, για τη σκυροδέτηση, κανένα προστατευτικό στοιχείο.
- # Κάθε σημείο σκυροδέτησης, είναι προσβάσιμο με ασφάλεια.
- # Κάθε θέση εργασίας, είναι ασφαλής.
- # Ο δονητής είναι κατάλληλος και η μεταφορά του και η εργασία με αυτόν, είναι άνετη και ασφαλής.
- # Πάντα δύο άτομα, κρατούν τον σωλήνα έκχυσης.
- # Πάντα εργάζονται δύο άτομα στον δονητή, ένας τον χειρίζεται και ένας επιβλέπει το περιθώριο του καλωδίου.

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

### **23. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗΣ**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Η θέση για τη βαρέλα και την πρέσα, πρέπει να μην δημιουργεί πρόβλημα στην κυκλοφορία.		
Η ανάπτυξη της μπούμας, δεν έρχεται σε επαφή με εναέρια δίκτυα ενέργειας ή τηλεπικοινωνίας		
Η πρόσβαση του προσωπικού σε όλες τις θέσεις εργασίας (σκυροδέτησης, διάστρωσης και συμπύκνωσης), πρέπει να είναι ασφαλής.		
Η εργασία του προσωπικού σε όλες τις θέσεις (για σκυροδέτηση, διάστρωση και συμπύκνωση) πρέπει να είναι ασφαλής.		
Για τις σκυροδετήσεις δεν έχουν αφαιρεθεί προστατευτικά στοιχεία στην κατασκευή.		
Η βαρέλα ξεπλένεται, σε ορισμένες θέσεις του εργοταξίου.		
Το προσωπικό, χρησιμοποιεί τα κατάλληλα Μ.Α.Π.		
Η εργασία εκτελείται με συνεχή επίβλεψη.		
Η επικοινωνία μεταξύ πρέσας-σκυροδέτησης είναι συνεχής.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ: \_\_\_\_\_

Όνοματεπώνυμο

Θέση-Υπηρεσία

Υπογραφή

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\*

**24. ΕΠΙΜΕΤΡΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ****ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Ο επιμετρητής, πρέπει να ενημερωθεί για τους κινδύνους στο εργοτάξιο, γενικά.
- # Ο επιμετρητής, οφείλει να ενημερώσει τον υπεύθυνο, για την είσοδό του σε χώρους εργασίας.
- # Ο επιμετρητής, οφείλει να συμμορφώνεται, με τις υποδείξεις των υπευθύνων.
- # Ο επιμετρητής, οφείλει να μεταθέτει, προσαρμόζει, καταστρέφει ή ακυρώνει, οποιαδήποτε διάταξη, μηχανισμό, εξοπλισμό ή οτιδήποτε άλλο.
- # Ο επιμετρητής, οφείλει να ενημερώνει τους υπεύθυνους, για οποιαδήποτε αλλαγή στο πρόγραμμά του.

\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

**23. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΠΙΜΕΤΡΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Ο επιμετρητής είναι ενήμερος για τους υπάρχοντες κινδύνους στο εργοτάξιο.		
Έχει ο επιμετρητής μετακινήσει, καταστρέψει ή τροποποιήσει τα ήδη υπάρχοντα μέτρα και κατασκευές ασφαλείας.		
Ο επιμετρητής, χρησιμοποιεί σωστά και όπως προβλέπεται, τα κατάλληλα Μ.Α.Π.		
Είναι ενημερωμένος ο εργοδηγός, ότι ο επιμετρητής βρίσκεται στον χώρο εποπτείας του εργοδηγού.		
Ο επιμετρητής, έχει ασφαλή πρόσβαση και έξοδο, στους τόπους εργασίας του.		
Η δίοδος εκτάκτου διαφυγής, είναι γνωστή στον επιμετρητή.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ:

Όνοματεπώνυμο

Θέση-Υπηρεσία

Υπογραφή

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\*

**35. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΟΔΟΥΣ****ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Ενημέρωση των αρμόδιων αρχών, πριν την έναρξη των εργασιών.
- # Ενημέρωση των τρίτων, πριν την έναρξη των εργασιών.

\* ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.

- # Ελαχιστοποίηση της ενόχλησης & των κινδύνων, για ειδικούς πληθυσμούς (σχολεία, νοσοκομεία, κλπ.)
- # Τοποθέτηση των κατάλληλων προειδοποίηση σημάτων και πινακίδων.
- # Περιφραγή των έργων και φωτισμός τους, κατά τη διάρκεια της νύχτας.
- # Εξασφάλιση ασφαλούς διάβασης, των πεζών και των οχημάτων.
- # Οι εργαζόμενοι, πρέπει να φορούν φωσφορίζοντα γιλέκα και να έχουν τα κατάλληλα Μ.Α.Π.
- # Ελαχιστοποίηση του παραγόμενου θορύβου.
- # Προσοχή σε εναέρια δίκτυα.
- # Προσοχή σε υπόγεια δίκτυα.
- # Οι εργασίες πρέπει να διεξάγονται, λαμβάνοντας υπόψη την ασφάλεια των υπόγειων δικτύων και των εναέριων ηλεκτρικών ή τηλεφωνικών γραμμών.
- # Εξασφάλιση καθαριότητας, στον ευρύτερο χώρο εργασίας..
- # Εξασφάλιση προστασίας πληθυσμού, από ακτινοβολίες.
- # Εξασφάλιση προστασίας πληθυσμού, από σκόνες.
- # Τήρηση αστυνομικών διατάξεων, για ώρες λειτουργίας εργοταξίου.
- # Εξασφάλιση μη πρόσβασης του πληθυσμού, στον χώρο των έργων.
- # Εξασφάλιση μη επαφής του πληθυσμού, με τις εργασίες.
- # Καλός φωτισμός του χώρου των εργασιών, κατά τη νύχτα.

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

### **35. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΟΛΟΥΣ**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Έχουν ενημερωθεί οι αρμόδιες αρχές για τις εργασίες & έχει εκδοθεί σχετική άδεια.		
Εφαρμόζονται όλα τα απαραίτητα προειδοποιητικά μέσα σήμανσης, των εκτελούμενων εργασιών, όπως προβλέπονται από τη νομοθεσία και στη σχετική άδεια.		
Φορούν όλοι οι εργαζόμενοι φωσφορίζοντα γιλέκα και τα κατάλληλα Μ.Π.Α.		
Προβλέπεται η προστασία των εναέριων γραμμών (ΔΕΗ, ΟΤΕ)		
Έχει εξασφαλιστεί η ασφαλής διάβαση των πεζών και των οχημάτων.		
Η επαφή του πληθυσμού με το έργο, δεν είναι δυνατή.		
Εξασφαλίζεται η προστασία των τρίτων, δεν είναι δυνατή.		
Όλα τα μηχανήματα ασφαλίζονται, μετά το τέλος της βάρδιας.		
Εξασφαλίζεται η προστασία τρίτων, από σκόνες.		
Εξασφαλίζεται η προστασία τρίτων, από θόρυβο.		
Κάθε κίνδυνο περιστατικό, για τον τοπικό πληθυσμό, αποτελεί αντικείμενο διαβούλευσης με τους τοπικούς φορείς.		



Η συλλογή, αποθήκευση και μεταφορά των αποβλήτων, γίνεται με τον προβλεπόμενο ασφαλή τρόπο.		
Εφόσον υπάρχει περίπτωση ελευθέρωσης βιολογικού παράγοντα ομάδας 3 ή 4 και έκθεσης σε αυτόν των εργαζομένων, πρέπει να υπάρχει σχέδιο έκτακτης ανάγκης.		
Οι αρχές, πρέπει να είναι ενημερωμένες, ανάλογα με τον υφιστάμενο κίνδυνο (προκύπτει από την εκτίμηση).		
Υπάρχει κατάλληλη διάταξη αποδυτηρίων και ντους, για τους εργαζόμενους.		
Οι εργαζόμενοι, είναι κατάλληλα εκπαιδευμένοι.		
Χρησιμοποιούνται υπηρεσίες γιατρού εργασίας.		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ: \_\_\_\_\_  
 : Ονοματεπώνυμο Θέση-Υπηρεσία Υπογραφή

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\*

## **50. ΘΟΡΥΒΟΣ**

### **ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Εκτίμηση και μέτρηση του εργασιακού θορύβου.
- # Εντοπισμός των μηχανών και χώρων, όπου δημιουργείται πρόβλημα.
- # Αντικατάσταση μηχανών ή εργασιακών διαδικασιών με υψηλή στάθμη θορύβου, με άλλες χαμηλότερης.
- # Λήψη μέτρων προστασίας, κατά τη διαδρομή διάδοσης του θορύβου (ηχοκαλύμματα, ηχοαπορροητές, ηχοπετάσματα, ηχοανακλαστήρες)
- # Σηματοδότηση των χώρων, με ιδιαίτερη υψηλή στάθμη θορύβου.
- # Μείωση, όσο το δυνατόν περισσότερο, του αριθμού των εργαζόμενων, που εκτίθενται σε υψηλές στάθμες θορύβου.
- # Αποκλεισμό από την έκθεση, σε υψηλή στάθμη θορύβου, των εργαζόμενων με ιδιαίτερα προβλήματα υγείας (υπέρταση, καρδιαγγειακά και ψυχιατρικά προβλήματα).
- # Χρήση των κατάλληλων ατομικών προστατευτικών μέσων του αυτιού.
- # Οργάνωση του χρόνου εργασίας, με αρκετά διαλείμματα.

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

## **50. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΘΟΡΥΒΟ**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013

ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Έχουν γίνει μετρήσεις θορύβου.		
Είναι γνωστές όλες οι πηγές θορύβου και έχουν αξιολογηθεί		
Είναι στη θέση τους οι ηχοπροφυλακτήρες.		

• ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.

Είναι σε καλή κατάσταση οι ηχομονώσεις.		
Τηρείται το ωράριο εργασίας, στους χώρους με ιδιαίτερα υψηλό θόρυβο.		
Χρησιμοποιούν οι εργαζόμενοι τα Μ.Α.Π., για την προστασία τους από θόρυβο.		
Τα Μ.Α.Π. είναι τα κατάλληλα.		
Μετράται ο θόρυβος του εργοταξίου, ως πηγή μόλυνσης του περιβάλλοντος και αξιολογείται.		
Είναι σημασμένοι οι χώροι, με ιδιαίτερα υψηλό θόρυβο (>90 db).		

Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ: \_\_\_\_\_  
 : Ονοματεπώνυμο Θέση-Υπηρεσία Υπογραφή

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ\*\*\*

## **51. ΘΕΡΜΙΚΗ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗ**

### **ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ**

- # Σύνταξη σχεδίου αντιμετώπισης, της θερμικής καταπόνησης.
- # Προγραμματισμός των εργασιών, που καταπονούν θερμικά.
- # Επαρκής και γενικός εξαερισμός, με εγκατάσταση ανεμιστήρων και αερισμός ζωνών εργασίας, με φυγοκεντρικούς ανεμιστήρες.
- # Θερμομόνωση, βάψιμο με λευκό, βρέξιμο της πλάκας ή της στέγης.
- # Μόνωση των πηγών θερμότητας.
- # Απαγωγή των ρύπων και του θερμού αέρα.
- # Παροχή πόσιμου δροσερού νερού.
- # Διαμόρφωση / επιλογή σκιερών χώρων, για τα διαλείμματα σε υπαίθριες εργασίες.
- # Διακοπή των εργασιών, σε περίπτωση καύσωνα.
- # Προστασία των εργαζόμενων, που ανήκουν στις ομάδες υψηλού κινδύνου.

\*\*ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ\*\*

\*\*\*ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ\*\*\*

## **51. ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΜΙΚΗ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗ**

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:...../...../2013	
ΕΡΩΤΗΣΗ	ΟΚ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Επικρατούν συνθήκες καύσωνα. Αν ναι, έχουν διακοπεί οι υπαίθριες εργασίες.		
Υπάρχουν κατάλληλοι σκιεροί και δροσεροί χώροι, για τα διαλείμματα.		

\* ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα πεδία ελέγχου, παραπάνω προβλέπονται άμεσα ή έμμεσα από την Ελληνική Νομοθεσία.

