



ΚΥΠΡΙΑΚΟ  
ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ  
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ



Λευκωσία, 27 Οκτωβρίου 2017

**ΠΡΟΣ:** Όλους τους ενδιαφερόμενους

**ΑΠΟ:** Παναγιώτη Παναγή, Λειτουργό Τμήματος Εργασιακών Σχέσεων

**ΘΕΜΑ:** Εκστρατεία Επιθεωρήσεων στη Μεταλλουργική Βιομηχανία  
Νοέμβριος 2017

Σας ενημερώνουμε ότι το Νοέμβριο 2017 το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων θα διεξάγει εκστρατεία επιθεωρήσεων σε υποστατικά της Μεταλλουργικής Βιομηχανίας.

για σκοπούς πληροφόρησης σας καθώς και για σκοπούς διευκόλυνσης της συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις της Νομοθεσίας που ρυθμίζει τα θέματα ασφάλειας και υγείας στην εργασία, επισυνάπτεται ως Συνημμένο σχετική Ανακοίνωση με κατάλογο των σημείων ελέγχου στα οποία θα επικεντρωθεί η εν λόγω εκστρατεία.

Για περισσότερες πληροφορίες ή/και διευκρινήσεις μπορείτε να αποταθείτε στην αρμόδια Επιθεωρήτρια Εργασίας κα. Μαρίνα Κουγιάλη στο τηλ. 22405612 / 22405676 ή/και στην ηλεκτρονική διεύθυνση [mkouyiali@dli.mlsi.gov.cy](mailto:mkouyiali@dli.mlsi.gov.cy).

Με εκτίμηση,

Παναγιώτης Παναγής,  
Λειτουργός Τμήματος Εργασιακών Σχέσεων,  
για Γενικό Γραμματέα.

/ΕΞ

**Εκστρατεία Επιθεώρησης στη Μεταλλουργική Βιομηχανία**  
**Νοέμβριος 2017**

Το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων κατά το μήνα Νοέμβριο 2017, θα διεξάγει εκστρατεία επιθεωρήσεων σε υποστατικά της μεταλλουργικής βιομηχανίας. Μέσα στο πλαίσιο της πιο πάνω εκστρατείας θα επιθεωρηθούν, υποστατικά επεξεργασίας μετάλλων και κατασκευής μεταλλικών προϊόντων.

2. Η εκστρατεία σχεδιάστηκε λαμβάνοντας υπόψη τις κυριότερες αιτίες περιστατικών που αφορούν εργατικά ατυχήματα, επαγγελματικές ασθένειες και επικίνδυνα συμβάντα που συμβαίνουν σε εργαζόμενους στην εν λόγω βιομηχανία και σκοπός της είναι η ευαισθητοποίηση όλων των εμπλεκόμενων στην εν λόγω οικονομική δραστηριότητα επί της ανάγκης λήψης προστατευτικών και προληπτικών μέτρων για τη μείωση των περιστατικών αυτών.

3. Η εκστρατεία αποσκοπεί στον έλεγχο συμμόρφωσης των εργοδοτών με τις σχετικές διατάξεις της Νομοθεσίας για την εφαρμογή συστήματος διαχείρισης των κινδύνων, τον καθορισμό και την εφαρμογή, με βάση τη γραπτή εκτίμηση κινδύνου, μέτρων προστασίας και πρόληψης για τους κινδύνους που προέρχονται από τα επικίνδυνα μέρη μηχανημάτων και εξοπλισμών, τον θόρυβο, τις αναθυμιάσεις / σκόνης, τη διακίνηση φορτίων, καθώς και τους κινδύνους που προκύπτουν από τις εργασίες που εκτελούνται σε χώρους εργασίας / υποστατικά εκτός των υποστατικών των υπό επιθεώρηση εργοδοτών (π.χ. ανέγερση μεταλλικών κατασκευών σε εργοτάξια).

4. Για σκοπούς πληροφόρησης, κατάλογος των σημείων ελέγχου μαζί με τις αντίστοιχες επεξηγήσεις των βασικών κινδύνων και μέτρων προστασίας και πρόληψης, στα οποία εστιάζεται η φετινή εκστρατεία, επισυνάπτεται ως **Παράρτημα**.

5. Κατά την επιθεώρηση στα υποστατικά και στους χώρους εργασίας, εκτός από τα σημεία στα οποία εστιάζεται η φετινή εκστρατεία, θα ελέγχονται και άλλες πρόνοιες της Νομοθεσίας για ασφάλεια και υγεία στην εργασία.

6. Το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας έχει εκδώσει [ενημερωτικό υλικό](#), το οποίο διατίθεται σε έντυπη μορφή από τα Κεντρικά και τα Επαρχιακά Γραφεία Επιθεώρησης Εργασίας και το οποίο είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα του Τμήματος. Στο υλικό αυτό περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων και σχετικός [Πρακτικός Οδηγός](#) για το Σύστημα Διαχείρισης της Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία για Μικρές Επιχειρήσεις όπου υπάρχει σχετικός Πίνακας Ελέγχου για την Κατασκευή Μεταλλικών Προϊόντων με εξαίρεση τα μηχανήματα και τα είδη Εξοπλισμού.

Για πρόσθετες διευκρινίσεις ή πληροφορίες, μπορείτε να επικοινωνείτε με τους Λειτουργούς του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας στα τηλ. 22405612 / 22405676 ή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στη διεύθυνση [mkouyiali@dli.mlsi.gov.cy](mailto:mkouyiali@dli.mlsi.gov.cy).

**ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2017**

**ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΝΟΙΑΣ**  
**ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ**

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

**Εκστρατεία Επιθεώρησης στη Μεταλλουργική Βιομηχανία**  
**Νοέμβριος 2017**

A/A	ΣΗΜΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (ΣΕ)
<b>A.</b>	<b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ (ΣΔΚ)</b>
1	Υπάρχει Σύστημα Διαχείρισης των Κινδύνων (ΣΔΚ);
2	Εφαρμόζεται ΣΔΚ;
3	Ορίστηκαν πρόσωπα υπεύθυνα για θέματα ασφάλειας και υγείας;
4	Τηρείται μητρώο εκπαίδευσης προσωπικού για ασφάλεια και υγεία;
5	Τηρείται μητρώο εργατικών ατυχημάτων, επαγγελματικών ασθενειών και επικίνδυνων συμβάντων;
6	Τηρείται ειδικό αρχείο ασφάλειας και υγείας;
7	Τηρείται αρχείο συντηρήσεων των μηχανημάτων/ εξοπλισμών;
<b>B.</b>	<b>ΓΡΑΠΤΗ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ (ΓΕΚ)</b>
8	Υπάρχει Γραπτή Εκτίμηση των Κινδύνων (ΓΕΚ);
9	Είναι κατάλληλη η ΓΕΚ;
<b>Στη ΓΕΚ καθορίζονται μέτρα για:</b>	
9.1	Τα επικίνδυνα μέρη μηχανημάτων και εξοπλισμών;
9.2	Τον θόρυβο;
9.3	Τις αναθυμιάσεις / σκόνες;
9.4	Τη χειρωνακτική διακίνηση φορτίων;
9.5	Το σύστημα παροχής πεπιεσμένου αέρα;
9.6	Την εκτέλεση εργασιών σε ύψος σε υποστατικά άλλων εργοδοτών (εργοτάξια);
<b>Γ.</b>	<b>ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ - ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΜΕΤΡΩΝ:</b>
<b>Ανεξάρτητα εάν καθορίζονται στη ΓΕΚ ή όχι, εφαρμόζονται μέτρα για:</b>	
10	Τα επικίνδυνα μέρη μηχανημάτων και εξοπλισμών ;
11	Τον θόρυβο;
12	Τις αναθυμιάσεις / σκόνες;
13	Τη χειρωνακτική διακίνηση φορτίων;
14	Το σύστημα παροχής πεπιεσμένου αέρα;
15	Την εκτέλεση εργασιών σε ύψος σε υποστατικά άλλων εργοδοτών (εργοτάξια);
<b>Δ.</b>	<b>ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ</b>
16	Υπάρχει σε ισχύ έκθεση επιθεώρησης ανυψωτικού μηχανήματος;

**Εκστρατεία Επιθεώρησης στη Μεταλλουργική Βιομηχανία**  
**Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας**  
**Νοέμβριος 2017**

**Επεξηγήσεις Σημείων Ελέγχου (ΣΕ)**

Κατά τις επιθεωρήσεις θα ελέγχονται τα ακόλουθα:

- 1:** Η ύπαρξη διαθέσιμων στο υποστατικό εγγράφων που καθορίζουν τη δήλωση πολιτικής, την οργανωτική δομή, τις διαδικασίες και λειτουργίες της επιχείρησης, αναφορικά με τα θέματα ασφάλειας και υγείας. Τα έγγραφα αυτά πρέπει να περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, (α) τα στοιχεία των προσώπων που ασχολούνται με τις δραστηριότητες προστασίας και πρόληψης, (β) τις γραπτές διαδικασίες για τη διαχείριση των κινδύνων, συμπεριλαμβανομένων και διαδικασιών για τη διερεύνηση ατυχημάτων και επικίνδυνων συμβάντων και λήψης διορθωτικών ενεργειών και στοιχεία σε σχέση με τον έλεγχο ότι ικανοποιούνται τα μέτρα προστασίας και πρόληψης που καθορίστηκαν από την Γραπτή Εκτίμηση των Κινδύνων (ΓΕΚ) καθώς και (γ) το ειδικό αρχείο ασφάλειας και υγείας, στο οποίο καταχωρείται μεταξύ άλλων η ΓΕΚ, ώστε να εξασφαλίζεται η ύπαρξη Συστήματος Διαχείρισης των Κινδύνων (ΣΔΚ). Οι διαδικασίες πρέπει να περιλαμβάνουν, επίσης, διαδικασίες που εφαρμόζονται στην περίπτωση που εκτελούνται από εργοδοτούμενους, εργασίες σε χώρο εργασίας / υποστατικό εκτός του υποστατικού του υπό επιθεώρηση εργοδότη (π.χ. σε εργοτάξιο).
- 2:** Η τήρηση των διαδικασιών και η εφαρμογή των προληπτικών και προστατευτικών μέτρων που καθορίζονται στα πιο πάνω έγγραφα του ΣΔΚ, όπως αυτά προκύπτουν από τη ΓΕΚ. Ο εργοδότης οφείλει να εφαρμόζει ΣΔΚ έτσι ώστε να διασφαλίζει τον αποτελεσματικό προγραμματισμό, την οργάνωση και τον έλεγχο των κινδύνων με την εφαρμογή των προληπτικών και προστατευτικών μέτρων (οργανωτικών ή και τεχνικών) που απορρέουν από τη ΓΕΚ καθώς και την παρακολούθηση και αναθεώρηση των μέτρων αυτών.  
  
Σε περίπτωση που ο εργοδότης εκτελεί εργασίες σε άλλους εργοδότες (π.χ ανέγερση μεταλλικών κατασκευών), στο ΣΔΚ πρέπει να υπάρχουν διαδικασίες και μέθοδοι εργασίας για την ασφαλή εκτέλεση των εργασιών για την αποφυγή, μεταξύ άλλων, των κινδύνων από πτώση από ύψος, ηλεκτροπληξία, χρήση ακατάλληλου ανυψωτικού εξοπλισμού, χρήση ακατάλληλων μέσων ατομικής προστασίας.
- 3:** Ο γραπτός ορισμός από τον εργοδότη συγκεκριμένων προσώπων, για να ασχολούνται με τις δραστηριότητες προστασίας και πρόληψης των κινδύνων, τα οποία είναι επαρκώς εκπαιδευμένα (Εσωτερικές / Εξωτερικές Υπηρεσίες Προστασίας και Πρόληψης – ΕΣΥΠΠ / ΕΞΥΠΠ).
- 4:** Η τήρηση μητρώου εκπαίδευσης προσωπικού στα θέματα Ασφάλειας και Υγείας (Α&Υ), στο οποίο να αναφέρονται, μεταξύ άλλων, ο τίτλος, το περιεχόμενο, η ημέρα διεξαγωγής και η διάρκεια της εκπαίδευσης, το όνομα του εκπαιδευτή καθώς και τα ονόματα των προσώπων που εκπαιδεύτηκαν.
- 5:** Η τήρηση μητρώου ατυχημάτων, επαγγελματικών ασθενειών και επικίνδυνων συμβάντων στο οποίο να αναφέρονται μεταξύ άλλων το όνομα του θύματος / του παθόντα, η ημερομηνία που συνέβηκε το ατύχημα ή το επικίνδυνο συμβάν ή διαπιστώθηκε η επαγγελματική ασθένεια, σύντομη περιγραφή του περιστατικού και ο

συνολικός αριθμός ημερών που απουσίαζε από την εργασία κάθε εργοδοτούμενος που τραυματίστηκε ή ασθένησε.

- 6: Η τήρηση ειδικού αρχείου ασφάλειας και υγείας, στο οποίο να καταχωρούνται μεταξύ άλλων η ΓΕΚ, τα στοιχεία του προσώπου που διεξήγαγε τη ΓΕΚ, τα προληπτικά και προστατευτικά μέτρα που καθορίστηκαν με βάση τη ΓΕΚ, τα στοιχεία των εργοδοτούμενων ή και άλλων προσώπων που εκτίθενται σε κίνδυνο, τα ονόματα και η εκπαίδευση των προσώπων που ορίστηκαν να ασχολούνται με τις δραστηριότητες προστασίας και πρόληψης των κινδύνων, τα στοιχεία (αναγκαία μέτρα, επαφή με εξωτερικές υπηρεσίες, ορισμός υπεύθυνων εργοδοτούμενων) που αφορούν στα θέματα πρώτων βοηθειών, πυρασφάλειας και εκκένωσης χώρων όπως π.χ. σχέδια διαφυγής, στοιχεία συντήρησης πυροσβεστικού εξοπλισμού και ανανέωσης υλικών πρώτων βοηθειών, τα στοιχεία εκπαίδευσης του προσωπικού σε θέματα Α&Υ και ο κατάλογος ατυχημάτων και επικίνδυνων συμβάντων.
- 7: Η τήρηση αρχείου συντήρησης μηχανημάτων/εξοπλισμών, όπου καταγράφεται η κατάστασή τους και παρακολουθείται η συντήρησή τους, καθώς και εάν υπάρχει σύστημα έτσι ώστε το προσωπικό να αναφέρει τυχόν ελαττωματικά ή καταστρεμμένα μηχανήματα, εργαλεία ή εξοπλισμό που εντοπίζει κατά τη διάρκεια της εργασίας του.
- 8: Η ύπαρξη ΓΕΚ για όλες τις δραστηριότητες του υποστατικού. Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για τη διαχείριση των θεμάτων ασφάλειας και υγείας στον χώρο εργασίας, η απαίτηση για ετοιμασία ΓΕΚ εφαρμόζεται σε όλα τα υποστατικά ανεξάρτητα του μεγέθους του υποστατικού ή του αριθμού των εργοδοτούμενων που εργοδοτούνται σε αυτά. Επίσης, επιβάλλεται η ύπαρξη και διάθεση της ΓΕΚ ακόμη και από τα αυτοεργοδοτούμενα πρόσωπα.
- 9: Ο καθορισμός με βάση τη ΓΕΚ, για όλους τους κινδύνους, των απαιτούμενων προληπτικών και προστατευτικών μέτρων ανά θέση εργασίας και ανά δραστηριότητα (μηχανήματα / εξοπλισμό / ουσίες / υποστατικά / εγκαταστάσεις / διεργασίες). Στη ΓΕΚ πρέπει να περιλαμβάνονται οι πηγές κινδύνου, τα πρόσωπα που επηρεάζονται (π.χ. χειριστές, συντηρητές, προσωπικό καθαρισμού, επισκέπτες), τα μέτρα που ήδη έχουν ληφθεί και τα πρόσθετα μέτρα (οργανωτικά και τεχνικά) που πρέπει να ληφθούν καθώς και τα πρόσωπα που είναι υπεύθυνα για την εφαρμογή των μέτρων αυτών.

Επίσης, στη ΓΕΚ πρέπει να γίνεται ειδική αναφορά στους πιθανούς κινδύνους που προέρχονται από -

- την ελεύθερη διακίνηση γύρω από τα μηχανήματα και προς τα μέσα διαφυγής,
- τις χημικές ουσίες (βαφεία, στεγνωτήρια, αποθήκες),
- τη διακίνηση / ανύψωση φορτίων με μηχανικά μέσα [περονοφόρο μηχάνημα (μη ύπαρξη καθρέφτη και ηχητικής σήμανσης στην όπισθεν, φόρτιση ηλεκτροκίνητου μηχανήματος εντός του χώρου εργασίας, διακίνηση σε ξεχωριστούς διαδρόμους) και γερανογέφυρα] και
- την έκθεση σε ακτινοβολία και σε αναθυμιάσεις από συγκολλήσεις ή εργασίες ελέγχου μεταλλικών κατασκευών και συγκολλήσεων για εντοπισμό ρωγμών.

**Επιπρόσθετα, στη ΓΕΚ πρέπει να γίνεται ειδική αναφορά, μεταξύ άλλων, στους πιο κάτω κινδύνους ή κινδύνους που δημιουργούνται / προέρχονται από τις πιο κάτω επικίνδυνες καταστάσεις και καθορίζονται τα απαιτούμενα μέτρα για την αντιμετώπιση των κινδύνων αυτών, ως ακολούθως:**

#### 9.1 **Επικίνδυνα μέρη μηχανημάτων:** Τα μέτρα πρέπει να περιλαμβάνουν, μεταξύ

άλλων, προστατευτικό κάλυμμα/πλέγμα ή άλλο κατάλληλο μηχανισμό προστασίας που να παρεμποδίζει την επαφή με τα επικίνδυνα κινούμενα μέρη, αποκοπή της λειτουργίας των μηχανημάτων ή του εξοπλισμού σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης (π.χ. διακόπτης έκτακτης ανάγκης) ή και σε περίπτωση αναγκαστικής επέμβασης στα επικίνδυνα μέρη των μηχανημάτων / του εξοπλισμού (π.χ. ασφαλοδιακόπτης).

- 9.2 **Θόρυβος:** Τα μέτρα πρέπει να περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, τεχνικά και οργανωτικά μέτρα προστασίας για μείωση του θορύβου καθώς και ως τελευταίο μέτρο προστασίας, την παροχή και χρήση από τους εργοδοτούμενους κατάλληλων μέσων ατομικής προστασίας (π.χ. ωτοασπίδες).
- 9.3 **Αναθυμιάσεις που δημιουργούνται από συγκολλήσεις, κοπές, λιάσεις (σμιρίλιασμα), βαφή μετάλλων και σκόνες:** Τα μέτρα πρέπει να περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, παροχή τεχνητού τοπικού και γενικού συστήματος εξαερισμού για απαγωγή / συγκέντρωση της σκόνης ή των αναθυμιάσεων.
- 9.4 **Τους εργονομικούς παράγοντες και πιο ειδικά για τη Χειρωνακτική διακίνηση φορτίων (ΧΔΦ):** Τα μέτρα πρέπει να περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, τη χρήση μηχανικού εξοπλισμού στην περίπτωση χειρωνακτικής διακίνησης φορτίων μεγαλύτερων από 20kg και την εφαρμογή κατάλληλων μεθόδων εργασίας.
- 9.5 **Σύστημα πεπιεσμένου αέρα:** Πρέπει να καθορίζονται μέτρα για αποφυγή του κινδύνου τραυματισμού από μέρη του εξοπλισμού λόγω τυχαίας απελευθέρωσης υγρού υπό πίεση ή πεπιεσμένου αέρα από τον εξοπλισμό. Μεταξύ άλλων πρέπει, πριν από την έναρξη της διαδικασίας συντήρησης τα συστήματα πίεσης να τίθενται εκτός λειτουργίας και οι βαλβίδες να ασφαλιζονται.
- 9.6 **Εκτέλεση εργασιών σε ύψος σε υποστατικά άλλων εργοδοτών:** Μεταξύ άλλων, πρέπει να καθορίζεται / είναι καταγραμμένη η ασφαλής μέθοδος εργασίας για την εκτέλεση των εργασιών (όπως την εγκατάσταση / συναρμολόγηση μεταλλικών κατασκευών) σε ύψος σε υποστατικά άλλων εργοδοτών).
- 10-15: Εάν εφαρμόζονται κατάλληλα και επαρκή προληπτικά και προστατευτικά μέτρα αντιμετώπισης των κινδύνων σύμφωνα με αυτά που αναφέρονται στα πιο πάνω σημεία 9.1 – 9.6, αντίστοιχα, ανεξάρτητα αν αυτά καθορίζονται στη ΓΕΚ ή όχι.
- 16: Η ύπαρξη σε ισχύ **Έκθεσης Επιθεώρησης Ανυψωτικού Μηχανήματος** όπως είναι οι γερανογέφυρες, οι γερανοί και τα βαρούλκα. Διευκρινίζεται ότι αυτά τα ανυψωτικά μηχανήματα ελέγχονται από τους Επιθεωρητές Μηχανημάτων του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας.

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2017

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΠΡΟΝΟΙΑΣ  
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ