

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΚΑΛΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ

ΘΕΜΑ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΥΨΩΣΗ ΦΟΡΤΙΩΝ ΣΕ ΥΨΟΣ
ΤΙΤΛΟΣ ΤΗΣ ΛΥΣΗΣ	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΜΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ ΓΕΡΑΝΟΥ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗ ΣΤΗΝ ΟΡΟΦΗ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΟΥ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ	WARGAMING PUBLIC COMPANY LTD
ΑΡΙΘ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ	220
Χώρα	CYPRUS
Διεύθυνση	105, Ayion Omologiton Avenue, 1080 Nicosia Cyprus, P.O BOX 23885 , 1687 Nicosia
Τηλ.:	22 864444
Φαξ:	22 864454
Ηλ. Ταχ.:	administration@wargaming.net
Αρμόδιος επικοινωνίας	Valentinos Polykarpou (HR & Communications Manager, HR & Communication)
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	MDA Management Consultants Ltd
Χώρα	CYPRUS
Διεύθυνση	28, Ionos street, P.O BOX 23566, 1684, Engomi - Nicosia
Τηλ.:	22 209600
Φαξ:	22 209601
Ηλ. Ταχ.:	mdamgt@mdacyprus.com
Αρμόδιος επικοινωνίας	ΠΑΡΗΣ ΧΡΥΣΟΣ
ΤΟΜΕΑΣ	ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΚΑΘΗΚΟΝ

Η εταιρία Wargaming Public Company Ltd βασιζόμενη στην εκτίμηση κινδύνου που έγινε κατά το στάδιο της μελέτης του έργου Wargaming Head Quarters στην Λευκωσία, διαπίστωσε το βαθμό κινδύνου που έχουν οι εργασίες ανύψωσης φορτίων και κατ'επέκταση οι εργασίες συντήρησης του κτηρίου. Η ιδιομορφία του κτηρίου και η κλίση που έχει στην οροφή, καθιστούν δύσκολη αλλά και επικίνδυνη την συντήρησή του. Με γνώμονα πάντοτε την πρόληψη των εργατικών ατυχημάτων, αποφασίστηκε να ληφθούν άμεσα μέτρα και να υπάρχει μια Μεθοδολογία Ασφαλούς Εκτέλεσης Εργασιών, με σκοπό την μείωση της επικινδυνότητας στο ελάχιστο. Έτσι, έγινε μελέτη και πρόνοια από τα αρχικά στάδια του έργου για την εγκατάσταση μηχανισμού ο οποίος θα βοηθούσε στην ανύψωση φορτίων και στην μελλοντική συντήρηση του κτηρίου.

ΠΡΟΒΛΗΜΑ (κίνδυνος/επικινδυνότητα/συνέπεια)

Οι κίνδυνοι που μπορεί να προκύψουν είναι οι πιο κάτω:

- πτώση από ύψος, των εργαζομένων της εταιρίας ή των υπερβολάβων κατά τη συντήρηση του κτηρίου (εργασία σε μεγάλο ύψος)
- μυοσκελετικά προβλήματα, καταπόνηση, τραυματισμοί κατά την Χειρονακτική Διακίνηση Φορτίων/ Μεταφορά Φορτίων
- ψυχοκοινωνικοί κίνδυνοι (πίεση χρόνου και άγχος) κατά την εκτέλεση των πιο πάνω εργασιών

ΛΥΣΗ (πρόληψη κινδύνου)

Σύμφωνα με τους Περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Χειρωνακτική Διακίνηση Φορτίων) Κανονισμοί του 2001 (Κ.Δ.Π.267/2001), «Ο εργοδότης πρέπει να λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα ή να χρησιμοποιεί τα κατάλληλα μέσα και ιδίως τους κατάλληλους μηχανικούς εξοπλισμούς, προκειμένου να αποφεύγεται η ανάγκη Χειρωνακτικής Διακίνησης Φορτίων από τους εργοδοτούμενους». Βάσει του πιο πάνω σημείου στην νομοθεσία και της ιδιομορφίας του κτηρίου, η Ομάδα Σχεδιασμού (Μηχανικοί, Σύμβουλοι Ασφάλειας και Υγείας) έχει επιλέξει την χρήση του συγκεκριμένου μηχανικού εξοπλισμού (γερανού).

Ο γερανός τοποθετήθηκε στην οροφή του κτηρίου με την προδιαγραφή περιστροφής, έτσι ώστε να καλύπτει όλη τη περίμετρό του αλλά και την υψομετρική του κλίμακα (συνολικό ύψος κτηρίου: 68μετρα).

Οι εμπλεκόμενοι στην χρήση του εν λόγω μηχανήματος είναι η ομάδα συντήρησης. Το προσωπικό έχει λάβει εκπαίδευση για τη χρήση του μηχανήματος από τον ίδιο τον προμηθευτή (APECHBCN 08009 BARCELONA SPAIN).

ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Με την πρόληψη κατά το στάδιο μελέτης του κτηρίου (εκτίμηση κινδύνου), αποφασίστηκε η εγκατάσταση αυτού του είδους μηχανήματος για την μείωση της καταπόνησης (κινδύνων από ανύψωση/ μεταφορά φορτίων). Η αφοσίωση των εργαζομένων στην σωστή χρήση του μηχανήματος προσφέρει την άμεση εφαρμογή και επιτυχία στην εκτέλεση εργασίας με ασφάλεια σε ύψος, ανύψωση και μεταφορά φορτίων σε τέτοιου είδους κτήριο. Επιπρόσθετα, με τον τρόπο αυτό, αποτρέπεται η Χειρωνακτική Διακίνηση Φορτίων, μειώνοντας έτσι την καταπόνηση και ενισχύοντας θέματα εργονομίας όπως είναι η ασφαλής ανύψωση υλικών αλλά και ατόμων. Το τελικό αποτέλεσμα, είναι η ύπαρξη ενός εργασιακού περιβάλλοντος, υψηλού επιπέδου στα θέματα ασφάλειας και υγείας.

ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ/ΕΣ ΕΠΙΤΥΧΙΑΣ

Η έγκαιρη πρόληψη είναι ο βασικότερος παράγοντας επιτυχίας. Η πρόληψη που έγινε κατά αρχικά στάδια σχεδιασμού βοήθησε και προσέφερε στην έμπρακτη διασφάλιση της ασφάλειας και υγείας των εργαζομένων. Άλλος παράγοντας επιτυχίας, είναι η αφοσίωση των εργαζομένων που συμμετέχουν τόσο στην εκπαίδευση και γνώση, αλλά και στην σωστή χρήση του γερανού, μειώνοντας την επικινδυνότητα και αυξάνοντας την παραγωγικότητα.

ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΟΣ

(συμπεριλαμβανομένου του κοινωνικού και οικονομικού κόστους και οφέλους, καθώς και του κόστους και οφέλους για το ανθρώπινο δυναμικό)

Το οικονομικό κόστος της εφαρμογής είναι της τάξεως των 250.000 ευρώ, ποσό που θεωρήθηκε αναγκαίο για την ασφάλεια και υγεία των εργαζομένων. Με την εγκατάσταση του εν λόγω μηχανήματος μειώθηκαν οι δαπάνες στα σημεία μεταφοράς, ανύψωσης και διακίνησης, αυξήθηκε η παραγωγικότητας και ενισχύθηκε η ασφάλεια και υγεία κατά την εκτέλεση εργασιών από το εργατικό δυναμικό. Τέλος, η λύση αυτή, παρέχει στην εταιρία εφαρμογή μειωμένης ενέργεια λόγω του ότι ο γερανός αντλεί ενέργεια από τα φωτοβολταϊκά πλαίσια που έχουν εγκατασταθεί στην οροφή του κτηρίου.

- ΕΑΝ ΕΙΝΑΙ ΕΦΙΚΤΟ, ΠΑΡΑΚΑΛΕΙΣΘΕ ΝΑ ΕΠΙΣΥΝΑΨΕΤΕ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ και/ή ΑΛΛΕΣ ΕΙΚΟΝΕΣ του ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΛΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ, (π.χ. φωτογραφία ενός ανασχεδιασμένου εργασιακού περιβάλλοντος, εικονογραφημένο υλικό από τις εφαρμοζόμενες μεθόδους ή από το υλικό της κατάρτισης).

ΠΑΡΑΚΑΛΕΙΣΘΕ ΝΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΕΤΕ ΠΟΙΟΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΕΙ ΤΟ ΒΡΑΒΕΙΟ

- η επιχείρηση
 ο παροχέας των πληροφοριών
 και οι δύο από κοινού
 άλλο

Παράρτημα Ι

Επεξηγήσεις σχετικά με τις επικεφαλίδες

- ΘΕΜΑ – [Μία ή δύο βασικές λέξεις](#) για την περιγραφή του παραδείγματος, π.χ. χειρωνακτική διακίνηση φορτίων, υπερβολαβία, αναδιοργάνωση της εργασίας, ασφαλής χρήση εργαλείων, κ.λπ.
- ΤΙΤΛΟΣ ΤΗΣ ΛΥΣΗΣ: [Μία γραμμή](#) π.χ. πρόγραμμα κατάρτισης μαθητευομένων, πρόγραμμα πρόληψης του εργασιακού άγχους σε νοσοκομείο, ασφαλέστερη χρήση χημικών ουσιών από καθαριστές κ.λπ.
- ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ / ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Σε ορισμένες περιπτώσεις, ο οργανισμός που υποβάλλει την υποψήφια περίπτωση είναι άλλος από την επιχείρηση όπου εφαρμόστηκε η καλή πρακτική. Σε τέτοιες περιπτώσεις, παρακαλείσθε να παρέχετε λεπτομερή στοιχεία και για τους δύο φορείς, καθώς και τα στοιχεία των αρμόδιων επικοινωνίας και στους δύο φορείς. Εάν, για παράδειγμα, παράδειγμα καλής πρακτικής αποτελεί, μια διαδικασία ή ένα εργαλείο εκτίμησης κινδύνου που μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άλλες επιχειρήσεις, το μέγεθος της επιχείρησης που ανέπτυξε το υποβληθέν παράδειγμα πρέπει να χρησιμοποιηθεί για την κατάταξη του υποψηφίου (κατηγορία επιχείρησης που απασχολεί λιγότερους ή περισσότερους από 100 εργαζόμενους).
- ΤΟΜΕΑΣ: Εάν είναι δυνατόν, ο τομέας πρέπει να αναφέρεται με τη χρησιμοποίηση της στατιστικής ταξινόμησης της οικονομικής δραστηριότητας στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Γενική Ονοματολογία των οικονομικών δραστηριοτήτων στις Ευρωπαϊκές Κοινότητες (NACE) Αναθ.2, 2008.
- ΚΑΘΗΚΟΝ: Περιγραφή του καθήκοντος και του χώρου εργασίας/της δραστηριότητας/της κατάστασης που προκαλεί τον κίνδυνο/της επικινδυνότητας/των συνεπειών.*
- ΠΡΟΒΛΗΜΑ: Περιγράψτε πώς, πότε και με ποια μορφή προκύπτουν οι κίνδυνοι/οι επικίνδυνες καταστάσεις, καθώς και τις συνέπειες και τα αποτελέσματα (ενδεχόμενες βλάβες στην υγεία, ασθένειες, ατυχήματα, επιπτώσεις στην παραγωγή και στην εργασία κ.λπ.). Η περιγραφή πρέπει να είναι σαφής έτσι ώστε όσοι έχουν πρόσβαση στις πληροφορίες μέσω του Διαδικτύου να μπορούν να κατανοούν τα μέτρα που έχουν ληφθεί και τους λόγους για τους οποίους ελήφθησαν.*
- ΛΥΣΗ: Σαφής περιγραφή των μέτρων που έχουν ληφθεί, π.χ. διαδικασία επιλογής, συμμετοχή του εργατικού δυναμικού, εφαρμογή, κ.λπ. Η εφαρμοζόμενη λύση πρέπει να είναι κατανοητή ούτως ώστε ο αναγνώστης να έχει μια σαφή εικόνα της.*
- ΚΟΣΤΟΣ / ΟΦΕΛΟΣ: Αναφορά του συνόλου των δαπανών που προέκυψαν κατά τη διάρκεια της εφαρμογής της νέας λύσης και της μείωσης του κόστους που προέκυψε ως άμεση ή έμμεση συνέπεια της καινοτομίας (εφόσον διατίθενται σχετικά στοιχεία).
- ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ/ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ: Αναφορά των μετρήσιμων αποτελεσμάτων καθώς επίσης και οποιωνδήποτε «μη μετρήσιμων» ωφελειών, π.χ. μείωση της συχνότητας εμφάνισης συμπτωμάτων αδιαθεσίας, βελτίωση του εργασιακού κλίματος, βελτιωμένος από εργονομική και/ή οικονομική άποψη τρόπος εργασίας κ.λπ. Εδώ μπορεί να περιληφθεί το κοινωνικό και οικονομικό κόστος και όφελος, καθώς και το κόστος/όφελος για το ανθρώπινο δυναμικό, όπως επίσης και οι θετικές συνέπειες.
- ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ/ΕΣ ΕΠΙΤΥΧΙΑΣ: Στοιχεία τα οποία είναι απαραίτητα για την επίτευξη του προσδοκώμενου αποτελέσματος, π.χ. η συμμετοχή των εργαζομένων στην ανάπτυξη του σχεδίου ή στην εκτίμηση κινδύνου, συμπεριλαμβανομένων στοιχείων όπως η εύκολη πρόσβαση στα τμήματα που απαιτούν συντήρηση, στις αρχές σχεδιασμού εξοπλισμού, συμπεριλαμβανομένων των υπερβολάβων κατά τον προγραμματισμό της συντήρησης ή τον εφοδιασμό τους με επαρκείς πληροφορίες σχετικά με το χώρο εργασίας στον οποίο θα εργαστούν προκειμένου να μπορέσουν να εκτελέσουν το έργο τους με ασφάλεια.

* [Ως συμπληρωματικές πληροφορίες πρέπει να παρέχονται φωτογραφίες και λοιπό εικονογραφημένο υλικό και, εφόσον είναι δυνατόν, γραφικές παραστάσεις, πίνακες και διαγράμματα.](#)