

Πρότυπο παρουσίασης

| ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΚΑΛΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ | |
|---|---|
| ΘΕΜΑ | Ηλεκτρολογικές & Μηχανολογικές Εργασίες Σε Ψευδοροφές. |
| ΤΙΤΛΟΣ ΤΗΣ ΛΥΣΗΣ | Ασφαλής εκτέλεση εργασιών ηλεκτρομηχανολογικών υπηρεσιών εντός μεταλλικής ψευδοροφής εργοστασίου με εγκατάσταση συστήματος Life Line (νήματα ζωής) για ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες σε ύψος με χρήση ζώνης ασφαλείας. |
| ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ | N. Psaras Construction Co Ltd |
| ΑΡΙΘ. ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ | 77 |
| Χώρα | Κύπρος |
| Διεύθυνση | Γρίβα Διγενή 35, 2108, Αγλαντζιά, Λευκωσία, Κύπρος |
| Τηλ.: | 22330084 |
| Φαξ: | 22333685 |
| Ηλ. Ταχ.: | info@npsaras.com |
| Αρμόδιος επικοινωνίας | Ορέστης Θεοφυλάκτου |
| ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ | N. Psaras Construction Co Ltd |
| Χώρα | Κύπρος |
| Διεύθυνση | Γρίβα Διγενή 35, 2108, Αγλαντζιά, Λευκωσία, Κύπρος |
| Τηλ.: | 22330084 |
| Φαξ: | 22333685 |
| Ηλ. Ταχ.: | info@npsaras.com |
| Αρμόδιος επικοινωνίας | Ορέστης Θεοφυλάκτου |
| ΤΟΜΕΑΣ | Κατασκευές |
| ΚΑΘΗΚΟΝ | <p>Ο χώρος εργασίας είναι εργοτάξιο το οποίο αφορά την ανέγερση γαλακτοκομείου της εταιρείας OLYMPUS FOODS CYPRUS το οποίο είναι μεταλλική κατασκευή επενδυμένη με πανέλα τόσο στην οροφή όσο και στην πλαγιοκάλυψη. Πανέλα επίσης χωρίζουν τους εσωτερικούς χώρους του εργοταξίου. Ο συγκεκριμένος χώρος όπου υπήρχε η επικίνδυνη κατάσταση βρίσκεται εντός των ψευδοροφών του κτιρίου όπου έπρεπε να γίνουν ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες / εγκαταστάσεις. Το ύψος των ψευδοροφών είναι 7.5 μέτρα από το δάπεδο. Επισυνάπτεται σχέδιο στο οποίο γίνεται υπόδειξη του χώρου όπου έπρεπε να γίνουν οι εργασίες αυτές.</p> |

ΠΡΟΒΛΗΜΑ (κίνδυνος/επικινδυνότητα/συνέπεια)

Δεν υπήρχε προστασία πτώσης από ύψος στα άκρα των ψευδοροφών αφού δεν ήταν δυνατή η ανέγερση ικριωμάτων λόγω κόστους αλλά και για τον λόγο ότι τα ικριώματα θα εμπόδιζαν άλλες εργασίες στο δάπεδο του εργοστασίου. Δεν ήταν επίσης δυνατή η τοποθέτηση κιγκλιδωμάτων (κάγκελων) στα άκρα των ψευδοροφών αφού δεν υπήρχε τρόπος να στηριχθούν σωστά και επίσης θα εμπόδιζαν στις εργασίες ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων. Εξετάστηκε επίσης το ενδεχόμενο χρήσης ζώνης ασφαλείας ωστόσο δεν ήταν εφικτό αφού φορώντας την, οι εργαζόμενοι δεν θα μπορούσαν να δουλέψουν σε όλη την επιφάνεια των ψευδοροφών. Σε αυτή την περίπτωση ο κίνδυνος ήταν πολύ υψηλός αφού υπήρχαν αρκετά μέτρα ακάλυπτων άκρων και το ύψος των ψευδοροφών από το δάπεδο είναι 7.5 μέτρα οπότε σε περίπτωση πτώσης ατόμων από αυτό το ύψος, πολύ πιθανόν να κατέληγε σε ατύχημα με σοβαρές επιπτώσεις. Σε τέτοια περίπτωση οι συνέπειες θα ήταν θάνατος ή σοβαρός τραυματισμός εργαζομένου/νων, ψυχολογική διαταραχή μαρτύρων του συμβάντος και του οικογενειακού και κοινωνικού κύκλου του θύματος / των θυμάτων και διακοπή εργασιών του εργοταξίου. Επίσης νομική και οικονομική επιβάρυνση του Κυρίως εργολάβου, των υπεργολάβων και πιθανόν του Κύριου του έργου.

*Video του χώρου εργασιών έχει σταλεί με link μαζί με το παρόν έντυπο.

ΛΥΣΗ (πρόληψη κινδύνου)

Έχοντας υπόψιν τα πιο πάνω, ο Κυρίως εργολάβος (N. Psaras Construction Co Ltd), έχει διορίσει εξειδικευμένη εταιρεία (S.P Baroons Ltd) που ασχολείται με εξειδικευμένα μέτρα για εργασίες σε ύψος ούτως ώστε να δει τους χώρους εργασίας και να εκδώσει μεθοδολογία ασφαλούς εργασίας και εκτιμήσεις κινδύνων για τις συγκεκριμένες ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες. Αποφασίστηκε πως θα γίνει εγκατάσταση life line (νήματα ζωής) τα οποία θα καλύπτουν όλη την απόσταση των ψευδοροφών στα οποία θα δένονται πάνω οι ζώνες ασφαλείας των εργαζομένων. Με αυτόν τον τρόπο οι εργαζόμενοι είχαν την ευχέρεια να εργάζονται δεμένοι σε όλη την επιφάνεια των ψευδοροφών και να διακινούνται απρόσκοπτα στις θέσεις εργασίας τους. Αναφορικά με τις εργασίες αυτές, η εξειδικευμένη εταιρεία για εργασίες σε ύψος (S.P Baloons Ltd) έχει πραγματοποιήσει επίσης εκπαίδευση στους εργαζομένους για την μεθοδολογία και τις εκτιμήσεις κινδύνων και έχουν εκδοθεί πιστοποιητικά τα οποία επισυνάπτονται στο email μαζί με το παρόν έντυπο.

*Φωτογραφίες από την εγκατάσταση και εκπαίδευση των εργασιών βρίσκονται πιο κάτω (Φωτογραφίες 1-5).

*Πιστοποιητικά της εκπαίδευσης που έγινε από την εταιρεία S.P Baloons Ltd επισυνάπτονται μαζί με το παρόν έντυπο.

Όσον αφορά την πρόσβαση προς τις ψευδοροφές, έχει εγκατασταθεί εξειδικευμένο, κατάλληλο και προσωρινό κλιμακοστάσιο (από ικριώματα) από την εταιρεία Scaffolding Solutions (Φωτογραφία 6 πιο κάτω) και γινόταν εβδομαδιαία η επιθεώρηση του από αρμόδιο πρόσωπο (επισυνάπτεται και ένα έντυπο ελέγχου μαζί με το παρόν έντυπο). Στην είσοδο του κλιμακοστασίου έχουν τοποθετηθεί σημάνσεις που αναφέρουν ότι ΜΟΝΟ τα εκπαιδευμένα άτομα δικαιούνται πρόσβαση προς τις ψευδοροφές. Για τις εργασίες αυτές, γινόταν συνεχής επίβλεψη από τον εργοδηγό του έργου ότι ακολουθείται η συγκεκριμένη μεθοδολογία λαμβάνοντας όλα τα προβλεπόμενα μέτρα.

*Η μεθοδολογία αυτή μαζί με τις εκτιμήσεις κινδύνων των συγκεκριμένων εργασιών έχουν σταλεί με link μαζί με το παρόν έντυπο.

ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Οι εργασίες έχουν εκτελεσθεί χωρίς να υπάρξει κάποιο επικίνδυνο συμβάν ή κάποιο ατύχημα στο σωστό χρονικό διάστημα βάσει προγράμματος του έργου. Αφού έγιναν οι πιο πάνω διαδικασίες, και αφού ακολουθούνταν κατά γράμμα από τους εργαζόμενους, οι χώροι εργασίας (ψευδοροφές του εργοστασίου), ήταν πλέον ασφαλής για τους εργαζομένους οι οποίοι ήταν πλέον πολύ πιο παραγωγικοί και εργάζονταν με περισσότερη αυτοπεποίθηση αφού ένιωθαν πολύ πιο ασφαλής.

ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ/ΕΣ ΕΠΙΤΥΧΙΑΣ

Ο διορισμός εξειδικευμένης εταιρείας για την εγκατάσταση των life line (νήματα ζωής) και για την εκπαίδευση των εργαζομένων για τις συγκεκριμένες εργασίες σε ύψος είναι ο πρώτος παράγοντας για την επιτυχία της διεκπεραίωσης των εργασιών αυτών με ασφάλεια αφού η εταιρεία αυτή είναι πιστοποιημένη και είχε όλα τα προσόντα αλλά και την απαραίτητη πείρα σε τέτοιου είδους εργασίες.

Η αναγνώριση της σοβαρότητας αλλά και της επικινδυνότητας των εργασιών αυτών από τους ίδιους τους εργαζόμενους και η συμμετοχή και συμβολή τους στην εκπαίδευση είναι ο δεύτερος παράγοντας για την επιτυχία της διαδικασίας αυτής αφού δόθηκε η απαραίτητη σημασία και σοβαρότητα με αποτέλεσμα οι διαδικασίες να γίνουν ακριβώς όπως προνοούσε μεθοδολογία και οι εκτιμήσεις κινδύνων.

Η πρόθεση του Κυρίως Εργολάβου, να επωμιστεί το κόστος της εγκατάστασης των lifeline (νήματα ζωής), της εκπόνησης της μεθοδολογίας και των εκτιμήσεων κινδύνου και της εκπαίδευσης από την εταιρεία S.P Baloons Ltd όπως επίσης και το κόστος της εγκατάστασης και επίβλεψης του κλιμακοστασίου από ικριώματα και το ενοίκιο του από την εταιρεία Scaffolding Solutions.

Η συνεχής επιτήρηση των εργασιών από τους εργοδηγούς του έργου.

ΚΟΣΤΟΣ/ΟΦΕΛΟΣ

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

Εγκατάσταση life line (νήματα ζωής) & εκπαίδευση: €3.500,74 (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

Ανέγερση κλιμακοστασίου, ενοίκιο και εβδομαδιαίος έλεγχος: €2144 (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)

*Τα δύο πιο πάνω τιμολόγια επισυνάπτονται μαζί με το παρόν έντυπο.

- 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

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, 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.

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:

1-5



ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:

6

