



σύνταξη από

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΔΕΠΟΥΝΤΗΣ

ΥΔΠ

01.03.2020

έγκριση από

ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΓΑΛΑΤΣΑΝΟΣ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ

01.03.2020

αναθεωρήσεις

ημερομηνία	νέα έκδοση	αιτιολογία
01.03.20	2	Πλήρης αναδιάταξη ΣΔΠ EQA HELLAS με ενσωμάτωση των απαιτήσεων Ελέγχου



έγγραφο	Σελίδα
GRC17020 Γενικός Κανονισμός Πιστοποίησης Ανυψωτικών	2 από 12

Περιεχόμενα

0. Σκοπός και Πεδίο Εφαρμογής.....	3
1. Αναφορές.....	3
2. Όροι και Ορισμοί - Συντομογραφίες	3
3. Υπευθυνότητες και Αρμοδιότητες	4
4. Ανάπτυξη Γενικού Κανονισμού	5
4.1 Ταυτότητα του Φορέα Πιστοποίησης και Ελέγχου	5
4.2 Αμεροληψία.....	5
4.3 Εμπιστευτικότητα	5
4.4 Δραστηριότητες Φορέα.....	6
4.5 Δραστηριότητες πριν τον έλεγχο- Προγραμματισμός Ελέγχου.....	7
4.6 Διενέργεια Ελέγχου.....	8
4.7 Διάρκεια Ελέγχου.....	10
4.8 Περιεχόμενο Έκθεσης Ελέγχου	10
4.9 Έκδοση Πιστοποιητικού Ελέγχου	10
4.10 Αποστολή Πιστοποιητικού Ελέγχου	11
4.11 Κανόνες Ασφαλείας	11



έγγραφο	Σελίδα
GRC17020 Γενικός Κανονισμός Πιστοποίησης Ανυψωτικών	3 από 12

0. Σκοπός και Πεδίο Εφαρμογής

Σκοπός του παρόντος Γενικού Κανονισμού Πιστοποίησης είναι η παροχή τεκμηριωμένων πληροφοριών προς κάθε ενδιαφερόμενο μέρος ή πελάτη του Φορέα Πιστοποίησης και Ελέγχου EQA HELLAS AE σχετικά με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO/IEC 17020:2012 για τον έλεγχο των ανυψωτικών.

Ο παρών Γενικός Κανονισμός αναφέρεται στον τρόπο με τον οποίο ο Φορέας Πιστοποίησης και Ελέγχου διενεργεί τους ελέγχους ανυψωτικών διασφαλίζοντας ταυτόχρονα την Αμεροληψία και την εμπιστευτικότητα των ενεργειών του.

1. Αναφορές

- Εγχειρίδιο Ποιότητας QM
- Διαδικασίες P
- SRC 1 Ειδικός Κανονισμός Ελέγχου Γερανών- Γερανογεφυρών
- SRC 2 Ειδικός Κανονισμός Ελέγχου Γερανοφόρων οχημάτων
- SRC 3 Ειδικός Κανονισμός Ελέγχου Περονοφόρων
- SRC 4 Ειδικός Κανονισμός Ελέγχου ανυψωτικών γεφυρών - εξεδρών
- SRC 5 Ειδικός Κανονισμός Ελέγχου χειροκίνητων ανυψωτικών
- ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17020:2012 Αξιολόγηση της συμμόρφωσης - απαιτήσεις για τη λειτουργία των διαφόρων τύπων φορέων που επιτελούν ελέγχους
- ΚΥΑ 15085/593/2003 «Κανονισμός Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων» (ΦΕΚ 1186 25/08/2003)
- ISO/IEC 17000:2004, Αξιολόγηση Συμμόρφωσης — Λεξιλόγιο και γενικές αρχές
- ΕΛΟΤ EN ISO 9000:2015 Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας-Θεμελιώδεις Αρχές και Λεξιλόγιο
- Κατευθυντήρια Οδηγία ΕΣΥΔ ΚΟ-ΑΝΥΨ ΤΙΚΑ/01/00/10-10-2013
- ILAC-P15:06/2014 Application of ISO/IEC 17020:2012 for the Accreditation of Inspection Bodies
- Οδηγός Εφαρμογής Νομοθεσίας των Ανυψωτικών Μηχανημάτων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας (Γενική Γραμματεία Βιομηχανίας, Γενική Ιεύθυνση Βιομηχανικής Πολιτικής & Εποπτείας Φορέων, 3η Διεύθυνση Κλαδικής Βιομηχανικής Πολιτικής, Τμήμα Γ'): Αρ. Πρωτ.: Οικ. 2642/256/12.03.2012
- ΕΣΥΔ ΚΑΔ/03/02/24-06-19 Κανονισμοί Διαπίστευσης του Εθνικού Συστήματος Διαπίστευσης
- ΕΣΥΔ ΚΡΙΤΗΡΙΑ/04/01/24-06-19 Κριτήρια Διαπίστευσης

2. Όροι και Ορισμοί - Συντομογραφίες

αμεροληψία : παρουσία της αντικειμενικότητας (Αντικειμενικότητα σημαίνει ότι δεν υπάρχουν συγκρούσεις συμφερόντων ή ότι είναι επιλυμένες έτσι ώστε να μην επηρεάζουν αρνητικά τις μετέπειτα δραστηριότητες του φορέα πιστοποίησης. Άλλοι όροι που είναι χρήσιμοι σε σχέση με το στοιχείο της αμεροληψίας είναι: ανεξαρτησία, ελευθερία από σύγκρουση συμφερόντων, ελευθερία από προκατάληψη, έλλειψη ζημιάς από άδικη κρίση, ουδετερότητα, δικαιοσύνη, ευρύτητα, ομαλότητα χειρισμού, αποκόλληση, εξισορρόπηση.)



έγγραφο	Σελίδα
GRC17020 Γενικός Κανονισμός Πιστοποίησης Ανυψωτικών	4 από 12

Έλεγχος : εξέταση ενός προϊόντος, διεργασίας, υπηρεσίας, ή εγκατάστασης ή του σχεδιασμού τους και προσδιορισμός της συμμόρφωσής τους με ειδικές απαιτήσεις ή, στη βάση την επαγγελματικής κρίσης, με γενικές απαιτήσεις

Προϊόν : αποτέλεσμα μιας διεργασίας

Διεργασία : σύνολο αλληλοσχετιζόμενων ή αλληλεπιδρυσών δραστηριοτήτων που μετατρέπει τα εισερχόμενα σε αποτελέσματα.

Υπηρεσία : αποτέλεσμα τουλάχιστον μίας αναγκαίας δραστηριότητας που εκτελείται στη διεπαφή μεταξύ του προμηθευτή και πελάτη, που είναι γενικά άυλη

Φορέας Ελέγχου : φορέας που πραγματοποιεί έλεγχο

Σύστημα Ελέγχου : κανόνες , διαδικασίες και διαχείριση για τη διενέργεια ελέγχου

Σχήμα Ελέγχου : σύστημα ελέγχου στο οποίο εφαρμόζονται οι ίδιες συγκεκριμένες απαιτήσεις, ειδικοί κανόνες και διαδικασίες

Ένσταση : αίτηση από τον πάροχο του αντικειμένου ελέγχου στον φορέα ελέγχου για επανεξέταση από το φορέα μιας απόφασης, που έχει λάβει σχετικά με αυτό το στοιχείο

Παράπονο : έκφραση της δυσαρέσκειας, εκτός από την ένσταση, από οποιοδήποτε πρόσωπο ή οργανισμό σε φορέα ελέγχου, που αφορά τις δραστηριότητες του φορέα, για την οποία αναμένεται απάντηση

επάρκεια : ικανότητα εφαρμογής γνώσεων και δεξιοτήτων για την επίτευξη των αναμενόμενων αποτελεσμάτων

μη συμμόρφωση : μη εκπλήρωση μιας απαίτησης

διακινδύνευση : η επίδραση της αβεβαιότητας

πρότυπο : ονομάζεται ένα έγγραφο, που καταρτίζεται με συναίνεση και εγκρίνεται από αναγνωρισμένο φορέα, το οποίο παρέχει για κοινή και επαναλαμβανόμενη χρήση κανόνες, οδηγίες ή χαρακτηριστικά για δραστηριότητες ή τα αποτελέσματά τους, με σκοπό την επίτευξη του βέλτιστου βαθμού τάξης σε ένα συγκεκριμένο πλαίσιο εφαρμογής

σήμανση CE : σήμανση με την οποία ο κατασκευαστής δηλώνει ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τις εφαρμοστέες απαιτήσεις της κοινοτικής νομοθεσίας εναρμόνισης, που προβλέπει την επίθεση της σήμανσης.

ΥΔΠ: Υπεύθυνος Διαχείρισης Ποιότητας

ΣΔΠ: Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας

ΦΠΕ: Φορέας Πιστοποίησης και Ελέγχου EQA HELLAS AE

3. Υπευθυνότητες και Αρμοδιότητες

Υπεύθυνος εφαρμογής του παρόντος Γενικού κανονισμού είναι ο Τεχνικός Διευθυντής Ελέγχων του ΦΠΕ σε συνεργασία με τον Υπεύθυνο Διαχείρισης Ποιότητας. Ο ΥΔΠ είναι αρμόδιος για την έκδοση και αναθεώρηση με την έγκριση της Ανώτατης Διοίκησης.



4. Ανάπτυξη Γενικού Κανονισμού

4.1 Ταυτότητα του Φορέα Πιστοποίησης και Ελέγχου

Η EQA Hellas είναι ένας ανεξάρτητος Φορέας Πιστοποίησης και Ελέγχου, που δραστηριοποιείται στον κλάδο των επιθεωρήσεων, αξιολόγησης της συμμόρφωσης και πιστοποίησης Συστημάτων Διαχείρισης και προϊόντων, καθώς και Ελέγχων, παρέχοντας διαπιστευμένες υπηρεσίες υψηλής ποιότητας σε επιχειρήσεις & οργανισμούς τόσο του ιδιωτικού, όσο και του Δημόσιου & ευρύτερου Δημόσιου Τομέα.

Σκοπός της EQA Hellas είναι η παροχή αμερόληπτων, αντικειμενικών και αξιόπιστων διαπιστευμένων υπηρεσιών πιστοποίησης και ελέγχου στους πελάτες της, εξασφαλίζοντας αφενός μεν την πλήρη ικανοποίηση των απαιτήσεων και προσδοκιών τους, αφετέρου δε την απόδοση προστιθέμενης αξίας στα προϊόντα και υπηρεσίες τους, ενισχύοντας - ταυτόχρονα - την ανταγωνιστικότητά τους, τόσο στην εγχώρια, όσο και στη διεθνή αγορά.

Η επίτευξη των παραπάνω διασφαλίζεται μέσω της συνεχούς κατάρτισης του ανθρώπινου δυναμικού της EQA Hellas, το οποίο αποτελεί το ανταγωνιστικό της πλεονέκτημα και τον ακρογωνιαίο λίθο στη μέχρι σήμερα δημιουργική της πορεία. Οι επιθεωρητές/ελεγκτές, τα στελέχη, οι εκπαιδευτές και οι συνεργάτες της EQA Hellas απαρτίζουν ένα επιτελείο επιστημόνων και επαγγελματιών με μεγάλη εμπειρία και γνώση στον τομέα τους, καλύπτοντας ένα ευρύ φάσμα επιχειρηματικών και βιομηχανικών δραστηριοτήτων.

Το ανθρώπινο δυναμικό της αποτελείται, ενδεικτικά, από διπλωματούχους Μηχανολόγους Μηχανικούς, Ηλεκτρολόγους Μηχανικούς, Οικονομολόγους, Πολιτικούς Μηχανικούς, Γεωπόνους, Χημικούς, Χημικούς Μηχανικούς, Μηχανικούς Πληροφορικής κ.λπ.

Επίσης η EQA Hellas, εκτός των υπηρεσιών πιστοποίησης Συστημάτων Διαχείρισης & Προϊόντων και Ελέγχων, παρέχει υπηρεσίες εκπαίδευσης σε ένα ευρύ φάσμα αντικειμένων και θεματικών ενοτήτων, που άπτονται στα πεδία Συστημάτων Διαχείρισης και Ελέγχων. Η EQA Hellas, είναι μέλος στην Ελληνική Ένωση Διαπιστευμένων Φορέων Επιθεώρησης και Πιστοποίησης Hellas Cert.

4.2 Αμεροληψία

Πολιτική του Φορέα Πιστοποίησης και Ελέγχου δεν είναι μόνο το να δείχνει ότι είναι αμερόληπτος ως προς τις δραστηριότητες αξιολόγησης της συμμόρφωσης που διενεργεί, αλλά αυτό να γίνεται αντιληπτό από όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη, ώστε να δημιουργεί πιστοποιήσεις που παρέχουν εμπιστοσύνη.

4.3 Εμπιστευτικότητα

Για να αποκτηθεί η προνομιακή πρόσβαση σε πληροφορίες που είναι απαραίτητες για τον φορέα πιστοποίησης και ελέγχου, ώστε να αξιολογηθεί η συμμόρφωση με τις απαιτήσεις για τον έλεγχο επαρκώς, είναι σημαντικό ότι ο ΦΠΕ δεν αποκαλύπτει οποιαδήποτε εμπιστευτική πληροφορία συλλέγει από τους πελάτες του, εκτός αν απαιτηθεί διαφορετικά από το νόμο.

Όλες οι πληροφορίες, που περιέρχονται σε γνώση του προσωπικού του (συμπεριλαμβανομένων των μόνιμων και εξωτερικών συνεργατών) και ενδεχόμενων υπεργολάβων, αλλά και των προσώπων που συνθέτουν την Επιτροπή Αμεροληψίας και οι οποίες αφορούν τους πελάτες του Φορέα, θεωρούνται εμπιστευτικές.



Για την υλοποίηση της πολιτικής αυτής το προσωπικό της εταιρείας δεσμεύεται να τηρεί εμπιστευτικότητα, υπογράφοντας σχετική Δήλωση Ανεξαρτησίας και Εμπιστευτικότητας και υπάρχει έλεγχος και περιορισμός της πρόσβασης μη εξουσιοδοτημένων ατόμων στις εγκαταστάσεις και επιμέρους χώρους του Φορέα Πιστοποίησης.

Η Διαχείριση των προσωπικών δεδομένων, που είναι δυνατόν να περιέλθουν στη γνώση του Φορέα Πιστοποίησης, πραγματοποιείται σύμφωνα με τον GDPR.

4.4 Δραστηριότητες Φορέα

Οι δραστηριότητες του Φορέα είναι ο Αρχικός και περιοδικός έλεγχος σε Ανυψωτικά μηχανήματα, και ποιο συγκεκριμένα:

1. Γερανοί που λειτουργούν πλησίον της θάλασσας, όπως γερανοί ναυπηγοκατασκευαστικής ζώνης, γερανοί εξυπηρέτησης λιμένων. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y1)
2. Γερανοί που λειτουργούν σε χαλυβουργίες, χυτήρια ή άλλες εγκαταστάσεις όπου διακινούνται επικίνδυνα υλικά, γερανοί με ικανότητα ίση ή άνω των 2 τόνων. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y1)
3. Γερανογέφυρες ανυψωτικής ικανότητας ίσης ή άνω των 5 τόνων. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y1)
4. Οικοδομικοί πυργογερανοί. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y1)
5. Ανυψωτικές γέφυρες οχημάτων, άνω των 4 m. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y1)
6. Γερανοί επίτοιχοι ή επί ιστού με ικανότητα ίση ή άνω των 2 τόνων. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y1)
7. Γερανοί που λειτουργούν σε χαλυβουργεία, χυτήρια ή άλλες εγκαταστάσεις όπου επεξεργάζονται επικίνδυνα υλικά, ανυψωτικής ικανότητας κάτω των 2 τόνων. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y2)
8. Γερανογέφυρες ανυψωτικής ικανότητας κάτω των 5 τόνων. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y2)
9. Γερανοί επίτοιχοι ή επί ιστού ανυψωτικής ικανότητας κάτω των 2 τόνων. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y2)
10. Ανυψωτικά για τα οποία υπάρχει κίνδυνος πτώσης του χειριστή ή άλλου εργαζομένου από κατακόρυφο ύψος άνω των 3 m. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y2)
11. Μηχανήματα έργων που είναι: Γερανοί, Καλαθοφόρα, Γερανοί- εκσκαφείς, Γερανογέφυρες. (κατηγορία Επικινδυνότητας Y2)
12. Μικροί γερανοί οικοδομών μέχρι 250 kg (παπαγαλάκια) . (κατηγορία Επικινδυνότητας Μεσαία)
13. Μηχανήματα έργων που είναι αναβατόρια (π.χ., ανύψωσης οικοσκευών, τροφοδοσίας αεροσκαφών, ασθενών επιβατών αεροσκαφών, εξέδρες εργασίας) . (κατηγορία Επικινδυνότητας Μεσαία)
14. Αντλίες σκυροδέματος. (κατηγορία Επικινδυνότητας Μεσαία)
15. Περονοφόρα. (κατηγορία Επικινδυνότητας Μεσαία)
16. Ανυψωτικές γέφυρες οχημάτων μέχρι 4 m. (κατηγορία Επικινδυνότητας Μεσαία)
17. Γερανοί μετακίνησης οχημάτων. (κατηγορία Επικινδυνότητας Χαμηλή)
18. Χειροκίνητες μηχανές ανύψωσης φορτίου άνω των 100 kg. (κατηγορία Επικινδυνότητας Χαμηλή)
19. Αναβατόρια μη αυτοκινούμενα. (κατηγορία Επικινδυνότητας Χαμηλή)



έγγραφο	Σελίδα
GRC17020 Γενικός Κανονισμός Πιστοποίησης Ανυψωτικών	7 από 12

20. Υδραυλικοί μηχανισμοί με ψαλιδωτές εξέδρες με ικανότητα άνω των 200kg.(κατηγορία Επικινδυνότητας Χαμηλή)

4.5 Δραστηριότητες πριν τον έλεγχο- Προγραμματισμός Ελέγχου

Στις δραστηριότητες πριν τη διενέργεια της επιθεώρησης περιλαμβάνονται κατά σειρά :

- Η αίτηση του πελάτη,
- Η ανασκόπηση της αίτησης για να διαπιστωθεί αν περιλαμβάνεται στο πεδίο διαπίστευσης του φορέα το αιτούμενο έργο ελέγχου,
- Η αποδοχή μέσω της αμοιβαίας υπογραφής γραπτής σύμβασης,
- Ο καθορισμός της ημερομηνίας ελέγχου,
- Ο προσδιορισμός της χρονικής διάρκειας του ελέγχου,
- Πιθανά θέματα ασφαλείας.

Ο Φορέας Ελέγχου λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα προκειμένου να εξασφαλίζει ότι όλες οι προαναφερθείσες δραστηριότητες πριν τον έλεγχο είναι σαφώς προσδιορισμένες, σχεδιασμένες, τεκμηριωμένες, ανασκοπημένες πριν παρασχεθεί ο έλεγχος του έργου και πλήρως κατανοητές και ότι περιγράφονται σχετικά με γραπτό τρόπο οδηγώντας και σε υπογραφή ανάλογων συμβάσεων έργου από τα ενδιαφερόμενα μέρη. Οποιαδήποτε διαφορά αντίληψης μεταξύ του Φορέα Ελέγχου και του αιτούμενου επιλύεται πριν την ανάληψη της εργασίας.

Ο φορέας, βασιζόμενος στο αίτημα του πελάτη του / ιδιοκτήτη του ανυψωτικού μηχανήματος, του δίδει αντίστοιχη μονοσήμαντα οριζόμενη προσφορά σχετικά με:

- Τη διαδικασία που θα εφαρμόσει για κάθε είδος μηχανήματος, καθώς και τα απαιτούμενα μέσα για τη διενέργεια του ελέγχου (π.χ., βάρη και πώς θα είναι αυτά διαθέσιμα).
- Το χρόνο που απαιτείται, σύμφωνα με την ΚΟ ΕΣΥΔ, για τη διενέργεια αιτηθέντων ελέγχων (π.χ., αναφέρεται το είδος και ο αριθμός των ανυψωτικών μηχανημάτων, μαζί με την ανυψωτική ικανότητα εκάστου).
- Τις υποχρεώσεις του πελάτη, δηλαδή το τεχνικό προσωπικό που οφείλει να διαθέτει και το οποίο είναι απαραίτητο για τη διενέργεια των ελέγχων, διαθεσιμότητα δήλωσης Συμμόρφωσης ΕΚ (εφόσον τα μηχανήματα διατέθηκαν στην αγορά μετά τις 31.12.1994), πιστοποιητικού Τύπου ΑΑ (εφαρμόζεται για ανυψωτικά μηχανήματα που εγκαταστάθηκαν και λειτούργησαν πρώτη φορά μετά τις 25.02.2004 ή συναρμολογήθηκαν, μετατράπηκαν ή υπέστησαν σοβαρή επισκευή μετά τις 25.02.2004, ανεξαρτήτως ημερομηνίας πρώτης εγκατάστασης και λειτουργίας) και πιστοποιητικού του αμέσως προηγούμενου ελέγχου (εφόσον δεν πρόκειται για αρχικό έλεγχο Τύπου ΑΑ), οδηγιών χρήσης και συντήρησης και βιβλίου συντήρησης και ελέγχων για κάθε ανυψωτικό μηχάνημα.

Όλα τα παραπάνω πρέπει να περιγράφονται με σαφήνεια στην σύμβαση που πρέπει να υπογραφεί από τα δύο μέρη, αν ο πελάτης κρίνει τη προσφορά αποδεκτή.

Στοιχεία που λαμβάνονται επίσης υπόψη κατά το προγραμματισμό των ελέγχων είναι:

- Ο αριθμός των αιτούντων πελατών,
- Η γεωγραφική θέση των ελέγχων,



- Η διαθεσιμότητα των επιθεωρητών,
- Ο τύπος του ελέγχου (αρχικός, περιοδικός κτλ),
- Η χρονική διάρκεια του ελέγχου ανά τύπο μηχανήματος,
- Η επιθυμητή από τον πελάτη ημερομηνία

Η χρονική διάρκεια ανά τύπο μηχανήματος και τύπο ελέγχου λαμβάνονται από το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ «Πίνακας ελάχιστα απαιτούμενου χρόνου για τη διενέργεια ελέγχου ανυψωτικού μηχανήματος» της ΚΟ ΕΣΥΔ.

Ο Τεχνικός Διευθυντής Ελέγχων λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω κριτήρια προχωρά στο προγραμματισμό των ελέγχων, ορίζοντας τους κατάλληλους ελεγκτές..

4.6 Διενέργεια Ελέγχου

Οι τύποι των ελέγχων που προβλέπονται είναι όπως παρατίθενται στη συνέχεια:

Αρχικός έλεγχος τύπου ΑΑ,

Περιοδικός έλεγχος τύπου Α,

Περιοδικός Έλεγχος τύπου Β,

Το περιεχόμενο των οποίων περιλαμβάνεται στην ΚΥΑ 15085/593/2003 (ΦΕΚ 1186 25/08/2003). Ο τρόπος και η συχνότητα των ανωτέρω ελέγχων προβλέπονται στον Πίνακα 1 της ως άνω ΚΥΑ. Επιπλέον, σύμφωνα με την § 4.8 της ΚΥΑ 15085/593/2003 – ΦΕΚ 1186Β/2003, ο φορέας τεκμηριώνει οποιαδήποτε απόφαση μείωσης των χρονικών διαστημάτων του Πίνακα 1.

Οι Προϋποθέσεις για την επιλογή του τύπου ελέγχου είναι:

- Αρχικός έλεγχος (Τύπος ΑΑ) διενεργείται αμέσως μετά την εγκατάσταση του ανυψωτικού μηχανήματος (κατηγορία Υ1) ή εντός καθορισμένου χρονικού διαστήματος μετά την έναρξη λειτουργίας του κατηγορίες Υ2, Μέση και Χαμηλή), καθώς και σε ανυψωτικά μηχανήματα που έχουν υποστεί επανασυναρμολόγηση, μετατροπή ή σοβαρή επισκευή. Επισημαίνεται ότι αρχικός έλεγχος (Τύπος ΑΑ) διενεργείται σε ανυψωτικά μηχανήματα που εγκαταστάθηκαν και λειτούργησαν πρώτη φορά μετά τις 25.02.2004 ή συναρμολογήθηκαν, μετατράπηκαν ή υπέστησαν σοβαρή επισκευή μετά τις 25.02.2004, ανεξαρτήτως ημερομηνίας πρώτης εγκατάστασης και λειτουργίας. Για ανυψωτικά μηχανήματα που κατασκευάστηκαν μετά το 1993, είναι απαραίτητη η ύπαρξη δήλωσης Συμμόρφωσης ΕΚ και σήμανσης CE.
- Για τη διενέργεια του περιοδικού ελέγχου (Τύπος Α ή Β), πρέπει να έχει προηγηθεί αντίστοιχος αρχικός έλεγχος Τύπου ΑΑ (σύμφωνα με την § 5.2). Ο πελάτης γνωστοποιεί στο φορέα τα προ-απαιτούμενα για τον έλεγχο πιστοποιητικά (σύμφωνα με την § 3). Ο φορέας ελέγχου δεν εκτελεί έλεγχο Τύπου Α ή Β, εάν δεν επιβεβαιώσει ότι έχει εκτελεστεί ο απαιτούμενος έλεγχος Τύπου ΑΑ. Σε περίπτωση που δεν έχει εκτελεστεί ποτέ αρχικός έλεγχος Τύπου ΑΑ και ανεξάρτητα από το εάν υπάρχουν προηγούμενα πιστοποιητικά Τύπου Α ή Β, υποχρεωτικά το μηχάνημα υποβάλλεται σε αρχικό έλεγχο και εκδίδεται πιστοποιητικό Τύπου ΑΑ.

Οι Επιθεωρητές / Ελεγκτές πριν τη διενέργεια του Ελέγχου παραλαμβάνουν από το γραφείο το Φορέα τον απαραίτητο εξοπλισμό, που απαιτείται για την διεξαγωγή του ελέγχου ανάλογα με το είδος και τον τύπο του προς έλεγχο μηχανήματος.

Εκτός του απαραίτητου εξοπλισμού πρέπει να φέρουν μαζί τους :



- Τα στοιχεία του πελάτη (ονοματεπώνυμο, τηλέφωνο, διεύθυνση κτλ),
- Τις κατάλληλες οδηγίες ελέγχου ανάλογα με τον τύπο του ελέγχου και τον τύπο του μηχανήματος,
- Το κατάλογο με τις μη συμμορφώσεις εάν πρόκειται για επανέλεγχο, προκειμένου να διαπιστώσει την αποτελεσματικότητα των διορθωτικών ενεργειών,
- Λοιπά όργανα και εργαλεία που κατά τη κρίση του απαιτηθούν για τον έλεγχο,
- Τα απαραίτητα μέσα ατομικής προστασίας
- Συμπληρωματικά έγγραφα κατά την κρίση του (π.χ. νομοθεσία)

Ο ελεγκτής με την άφιξη στον χώρο ελέγχου πρέπει να έρθει σε επαφή με τον πελάτη ή τους εκπροσώπους του, που θα τον συνοδεύουν στην διαδικασία ελέγχου και θα πραγματοποιούν τους απαραίτητους χειρισμούς.

Σε περίπτωση απουσίας του πελάτη ή των εκπροσώπων του, από τον χώρο ελέγχου, ο ελεγκτής μετά από επικοινωνία με τον πελάτη μπορεί επ' ολίγον να παρατείνει τη παραμονή του. Σε περίπτωση μη εμφάνισης του πελάτη και του απαραίτητου προσωπικού του, ή μη τήρησης των συμβατικών απαιτήσεων ο έλεγχος δεν πραγματοποιείται και ο Επιθεωρητής στην αναφορά του καταγράφει τις αιτίες ματαίωσης του ελέγχου. Σε αυτήν την περίπτωση η Γραμματεία θα αναλάβει να έρθει σε επικοινωνία με τον πελάτη για την εκ νέου οργάνωση του ελέγχου.

Ο Επιθεωρητής οφείλει να ελέγξει τον χώρο, που θα του υποδείξει ο πελάτης για το εάν πληρούνται οι κανόνες ασφάλειας και να κάνει χρήση των μέσων ατομικής προστασίας. Στην συνέχεια ο Επιθεωρητής επιβεβαιώνει με τον πελάτη τον τύπο και το είδος του ελέγχου ελέγχοντας κατ' αρχάς την αναγκαία ανά περίπτωση τεκμηρίωση. Ανάλογα με τον τύπο του ελέγχου ο Επιθεωρητής χρησιμοποιεί το κατάλληλο κατάλογο ελέγχου.

Ο Επιθεωρητής πρέπει να εξασφαλίζει ότι τα προς έλεγχο ανυψωτικά μηχανήματα ταυτοποιούνται με μοναδικό τρόπο (π.χ. Serial Number) ώστε να αποφεύγεται η σύγχυση και η παραπληροφόρηση. Πριν τη διεξαγωγή του ελέγχου πρέπει να εξασφαλίζεται ότι ο πελάτης έχει προετοιμάσει κατάλληλα το υπό έλεγχο αντικείμενο και θα παρέξει όλες τις υπηρεσίες υποστήριξης που περιγράφονται στη σύμβαση, που έχει υπογραφεί.

Ο ελεγκτής πρέπει να μεριμνά να κάνει σωστή χρήση του μετρητικού εξοπλισμού και να διατηρεί τα όργανα σε καλή κατάσταση. Κατά τη διάρκεια του ελέγχου δεν θα πρέπει να θέτει σε κίνδυνο την προσωπική του ασφάλεια και ακεραιότητα αλλά και τον ατόμων που τον συνοδεύουν. Επίσης δεν θα πρέπει να προβαίνει σε άσκοπες ενέργειες η οποίες μπορεί να δημιουργήσουν πρόβλημα στο υπό έλεγχο μηχανήμα.

Τα ευρήματα καταγράφονται στην Τεχνική Έκθεση- Κατάλογος Σημείων Ελέγχου, όπου αναφέρονται όλα τα σημεία προς έλεγχο και τα σχετικά αποτελέσματα. Οι εκθέσεις ελέγχου διατηρούνται στο αρχείο της εταιρείας. Οι παρατηρήσεις ή τα δεδομένα που λαμβάνονται κατά τη διάρκεια των ελέγχων καταγράφονται εγκαίρως, έτσι ώστε να αποφευχθεί η απώλεια των σχετικών πληροφοριών.

Με την ολοκλήρωση του ελέγχου και την επιστροφή του Επιθεωρητή στο Φορέα εντός πέντε ημερών αποστέλλεται στο πελάτη η έκθεση ελέγχου με τις διορθωτικές ενέργειες που απαιτούνται εάν υπάρχουν. Σε περίπτωση μη συμμορφούμενων σημείων ελέγχου ο πελάτης θα πρέπει μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα να προβεί στην αποκατάσταση τους και ο ελεγκτής να επιβεβαιώσει την αποτελεσματικότητά τους κατά τον επανέλεγχο που θα πραγματοποιήσει.



Εκτός από μη συμμορφούμενα αποτελέσματα, ο επιθεωρητής είναι υποχρεωμένος να αναφέρει προβλήματα που διαπιστώνει πριν την έναρξη του ελέγχου και τα οποία μπορεί να επηρεάσουν την ομαλή διεκπεραίωση του ελέγχου. Αυτά καταγράφονται και ενημερώνεται ο πελάτης.

4.7 Διάρκεια Ελέγχου

Τύπος Μηχανήματος	Έλεγχος Α	Έλεγχος Β
	Ελάχιστος απαιτούμενος χρόνος σε ώρες	
<ul style="list-style-type: none">Γερανοί λιμένων επί πυλώνων	4	2
<ul style="list-style-type: none">Οικοδομικοί πυργογερανοίΟικοδομικοί αυτοανεγυριόμενοι γερανοί	4 2	2 1
<ul style="list-style-type: none">Γερανογέφυρες πυλώνωνΑντλίες σκυροδέματοςΑυτοκινούμενοι γερανοί $\geq 10\text{tn}$	2	1,5
<ul style="list-style-type: none">Γερανοφόρα – αυτοκινούμενοι γερανοί $< 10\text{tn}$ΚαλαθοφόραΠλατφόρμες εργασίαςΓερανοί οικοσυσκευώνΑνυψωτικά εξυπηρέτησης αεροσκαφώνΓερανογέφυρες άνευ πυλώνωνΠερονοφόραΕκκαφείς	1,5	1
<ul style="list-style-type: none">Βαρούλκα σε σταθερές ράγες (monorail)Γερανοί επίτοιχοι ή επί ιστούΑναβατόρια φορτίωνΑνυψωτικά οχημάτωνΧειροκίνητες μηχανές ανύψωσης φορτίου	1,5	1

4.8 Περιεχόμενο Έκθεσης Ελέγχου

Ο ελεγκτής κατά τη διάρκεια του τεχνικού ελέγχου συμπληρώνει το F05-09 Τεχνική Έκθεση Ελέγχου -Κατάλογος Σημείων Ελέγχου, με όλα τα σημεία που απαιτούνται.

4.9 Έκδοση Πιστοποιητικού Ελέγχου

Για να εκδοθεί πιστοποιητικό ελέγχου, πρέπει να έχουν διεξαχθεί επιτυχώς όλοι οι έλεγχοι και μετρήσεις, δηλαδή θα πρέπει στην αντίστοιχη έκθεση ελέγχου να υπάρχει η ένδειξη «ΑΠΟΔΕΚΤΟ» ή «ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΜΕ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ» ή «ΜΗ ΕΦΑΡΜΟΣΙΜΟ», για όλα τα σημεία ελέγχου. Οι παρατηρήσεις δεν μπορεί να αφορούν σημεία, τα οποία ενδέχεται να προκαλέσουν συνθήκες ανασφαλούς λειτουργίας.



έγγραφο	Σελίδα
GRC17020 Γενικός Κανονισμός Πιστοποίησης Ανυψωτικών	11 από 12

Ο Φορέας χορηγεί, πιστοποιητικά μετά από ελέγχους που έχουν θετικό αποτέλεσμα, σύμφωνα με τις προδιαγεγραμμένες κανονιστικές απαιτήσεις. Στην περίπτωση που προκύψει μη συμμόρφωση, από τον έλεγχο εκδίδει Τεχνική Έκθεση όπου αναφέρονται με σαφήνεια οι μη συμμορφώσεις για τις οποίες και θα πρέπει να επιμεληθεί ο πελάτης και να προβεί στις διορθωτικές ενέργειες.

Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του ελέγχου εκδίδεται Πιστοποιητικό ελέγχου που περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα :

- αναγνωριστικό του Φορέα,
- μοναδική ταυτοποίηση και ημερομηνία έκδοσης του,
- ημερομηνία(-ες) του ελέγχου,
- ταυτοποίηση του αντικειμένου που ελέγχθηκε·
- υπογραφή από εξουσιοδοτημένο προσωπικό,
- μια δήλωση της συμμόρφωσης εφόσον απαιτείται,
- τα αποτελέσματα του ελέγχου.

Κάθε Πιστοποιητικό Ελέγχου που χορηγεί ο Φορέας, ελέγχεται για την ορθότητα των στοιχείων του από τον Τεχνικό Διευθυντή και υπογράφεται από τον Πρόεδρο του Φορέα.

Το Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης ταυτοποιείται μονοσήμαντα με χρήση του μοναδικού κωδικού έργου που αποδίδεται από τον Φορέα Ελέγχου και ο οποίος είναι αλφαριθμητικός της μορφής XXXX/AMYYY/ZZ όπου XXXX είναι ο κωδικός που έχει αποδώσει ο Φορέας Ελέγχου στο πελάτη και AMYYY είναι πενταψήφιος αλφαριθμητικός κωδικός με τα δύο πρώτα ψηφία AM (Ανυψωτικό Μηχάνημα), YYY αριθμητικός κωδικός σε συνεχή βάση από 0-100 και ZZ τα δύο τελευταία ψηφία του έτους. Εάν απαιτηθεί διόρθωση του πιστοποιητικού αυτό επανεκδίδεται στο σύνολο του και ανακαλείται το παλιό πιστοποιητικό μαζί με τα αντίγραφα που τυχόν υπάρχουν. Το τροποποιημένο πιστοποιητικό θα πρέπει να προσδιορίζει το πιστοποιητικό που αντικαθίσταται. Ο Προσδιορισμός του πραγματοποιείται με τη χρήση του γράμματος A στο τέλος του κωδικού XXXX.

4.10 Αποστολή Πιστοποιητικού Ελέγχου

Μετά την έκδοση τους τα Πιστοποιητικά Ελέγχου παραδίδονται ιδιοχείρως στο νόμιμο εκπρόσωπο του πελάτη ή αποστέλλονται με συστημένη αλληλογραφία και δεν παραδίδονται ποτέ με ηλεκτρονικά μέσα.

Οι ακριβείς λόγοι που ενδεχομένως επέβαλαν άρνηση χορήγησης πιστοποίησης και έκδοσης σχετικού Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης, επικοινωνούνται εγγράφως στο πελάτη με τη Τεχνική Έκθεση που εκδίδεται στην οποία αναγράφονται και οι λόγοι άρνησης ή οι προϋποθέσεις για ενδεχόμενο επανέλεγχο και έκδοση Πιστοποιητικού (κλείσιμο ΜΣ).

4.11 Κανόνες Ασφαλείας

Κατά την διάρκεια των ελέγχων ο ελεγκτής εφαρμόζει ότι προβλέπεται στην WI 05-04 Οδηγία Εργασίας χρήσης εξοπλισμού και ελέγχου μηχανημάτων με ασφάλεια. Σε περίπτωση εντοπισθούν προβλήματα στην εγκατάσταση του πελάτη δύναται να απευθυνθεί στον Τεχνικό Διευθυντή ή στον Τεχνικό Ασφάλειας για συμβουλές και υποδείξεις. Επίσης εάν κατά την εκτέλεση του ελέγχου διαπιστώσει ότι οι συνθήκες ασφάλειας δεν πληρούνται



έγγραφο	Σελίδα
GRC17020 Γενικός Κανονισμός Πιστοποίησης Ανυψωτικών	12 από 12

επαρκώς θα πρέπει άμεσα να ενημερώσει τον πελάτη και να διακόψει τον έλεγχο αν ο πελάτης δεν ανταποκριθεί ικανοποιητικά.