ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΑ ΟΔΗΓΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΤΑ ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17065:2012 ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17020:2012 ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ & ΕΛΕΓΧΟ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ / ΠΑΙΔΟΤΟΠΩΝ / ΠΑΙΧΝΙΔΟΤΟΠΩΝ

ΕΣΥΔ ΚΟ-ΠΑΙΔΙΚΕΣ-ΧΑΡΕΣ

Έκδοση: 01
Αναθεώρηση: 01
Ημερομηνία Έκδοσης: 26-09-2022
Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31-08-2026
Υπεύθυνος Έκδοσης: Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης της Ποιότητας
Υπεύθυνος Έγκρισης: Ο Πρόεδρος του Ε.ΣΥ.Δ.

Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης Ποιότητας **Ο Πρόεδρος του Ε.ΣΥ.Δ.**

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το παρόν κείμενο αφορά στις απαιτήσεις, που λαμβάνονται υπόψη κατά την αξιολόγηση φορέων πιστοποίησης & ελέγχων (Φ.Π.Ε) από το Ε.ΣΥ.Δ. με σκοπό την αρχική διαπίστευση ή/και την διατήρηση της διαπίστευσή τους, για την διενέργεια επιθεωρήσεων και ελέγχων παιδικών χαρών, παιδότοπων και παιχνιδότοπων, σύμφωνα με τα σχετικά Πρότυπα και την ισχύουσα νομοθεσία.

Το Ε.ΣΥ.Δ. συνεργάζεται για τον σκοπό αυτό με τις αρμόδιες κρατικές αρχές και τα ενδιαφερόμενα μέρη αναφορικά με την πιστοποίηση και τον έλεγχο των παιδικών χαρών, παιδότοπων ή παιχνιδότοπων.

Το Ε.ΣΥ.Δ. διαπιστεύει φορείς (Φ.Π.Ε) που ορίζονται στη σχετική νομοθεσία για τη διενέργεια επιθεωρήσεων για τον έλεγχο των παιδικών χαρών, παιδότοπων ή παιχνιδότοπων αντίστοιχα σύμφωνα με τα διεθνή Πρότυπα ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17065:2012, ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 17020:2012 και τις απαιτήσεις της σχετικής νομοθεσίας όπως περιγράφεται παρακάτω:

- Υ.Α 28492, (ΦΕΚ 931/Β/2009)
- Υ.Α 48165, (ΦΕΚ 1690/Β/2009)
- Υ.Α 27934, (ΦΕΚ 2029/Β/2014)
- Ερμηνευτική Εγκύκλιος 44/2014
- Υ.Α 24245, (ΦΕΚ 1403/Β/23.4.19)
- Υ.Α 43650 (ΦΕΚ 2213Β/2019)
- Υ.Α 124349 (ΦΕΚ4456Β/2019)
- ΥΑ 91808 (ΦΕΚ 4092Β/2020)
- και όπως χρονικά τροποποιούνται και ισχύουν.

Το Ε.ΣΥ.Δ. κατά την διάρκεια ισχύος της διαπίστευσης και των αξιολογήσεων που πραγματοποιεί λαμβάνει υπόψη του ευρήματα από κρατικούς ή άλλους φορείς (π.χ. ΟΤΑ, κρατικές υπηρεσίες και καταναλωτές) με σκοπό την διασφάλιση της αξιοπιστίας της Διαπίστευσης.

2. ΟΡΙΣΜΟΙ

Για τους σκοπούς του παρόντος Κανονισμού ισχύουν οι παρακάτω ορισμοί:

2.1 «Φορέας»: Φορέας Πιστοποίησης και Ελέγχου (που στο παρόν κείμενο θα αποκαλείται Φορέας Πιστοποίησης / Ελέγχου **(Φ.Π.Ε.)** για την Επιθεώρηση και τον Έλεγχο Παιδικών Χαρών, Παιδότοπων και Παιχνιδότοπων, όπως και για την αξιολόγηση της συμμόρφωσης της αρχικής κατασκευής οργάνου/εξοπλισμού.

2.2 «Παιδική χαρά»: Είναι ο οριοθετημένος κοινόχρηστος υπαίθριος χώρος των ΟΤΑ που προορίζεται για ψυχαγωγία ανηλίκων, χωρίς την επίβλεψη προσωπικού».

2.3 «Παιδότοπος»: Ορίζεται ο οριοθετημένος μη κοινόχρηστος χώρος στον οποίο παρέχεται αποκλειστικά για ψυχαγωγία σε νήπια και παιδιά από δυόμιση (2.5) μέχρι δεκατεσσάρων (14) ετών, παρουσία συνοδών, υπό την επίβλεψη προσωπικού.

2.4 «Παιχνιδότοπος»: Όλοι οι υπόλοιποι ειδικά διαμορφωμένοι υπαίθριοι ή μη χώροι, πλην των παιδικών χαρών των ΟΤΑ, με κατάλληλες εγκαταστάσεις και εξοπλισμό, που προορίζεται για την ψυχαγωγία των παιδιών.

2.5 «Εξοπλισμός παιδικών χαρών – παιδότοπων - παιχνιδότοπων»: Το σύνολο του εξοπλισμού και των κατασκευών, στα οποία περιλαμβάνονται τα εξαρτήματα και τα κατασκευαστικά στοιχεία, με τα οποία ή επάνω στα οποία, τα παιδιά μπορούν να παίζουν σε εξωτερικό ή εσωτερικό χώρο, ατομικά ή ομαδικά, σύμφωνα με δικούς τους κανόνες ή επιλογές δραστηριότητας παιχνιδιού, που μπορούν να αλλάζουν οποιαδήποτε στιγμή.

2.6 «Χώρος πτώσης»: Χώρος, επάνω ή γύρω από τον εξοπλισμό που μπορεί να βρεθεί ένας χρήστης ο οποίος πέφτει από κάποιο υπερυψωμένο τμήμα του εξοπλισμού.

2.7 «Επιφάνεια πρόσκρουσης»: Επιφάνεια στην οποία μπορεί να προσκρούσει ο χρήστης αφού πέσει από το χώρο πτώσης.

2.8 «Ελεύθερο ύψος πτώσης»: Η μεγαλύτερη κατακόρυφη απόσταση από την προβλεπόμενη επιφάνεια στήριξης του σώματος μέχρι την επιφάνεια πρόσκρουσης.

2.9 «Κρίσιμο ύψος πτώσης»: Μέγιστο ελεύθερο ύψος πτώσης για το οποίο μία επιφάνεια παρέχει αποδεκτό επίπεδο απορρόφησης κρούσεων. Προσδιορίζεται σύμφωνα με το χαμηλότερο αποτέλεσμα δοκιμής που λαμβάνεται μέσω Προτύπων.

2.10 «Απορρόφηση κρούσεων»: Ιδιότητα δαπέδου να διαχέει την κινητική ενέργεια μιας κρούσης μέσω περιορισμένης τοπικά παραμόρφωσης ή εκτόπισης του υλικού επίστρωσης ώστε να μειωθεί η επιτάχυνση.

2.11 «Παγίδευση»: Κίνδυνος που παρουσιάζεται όταν το σώμα ή κάποιο μέρος τους σώματος ή κάποιο ένδυμα μπορεί να σκαλώσει, με αποτέλεσμα ο χρήστης δεν μπορεί να ελευθερωθεί και προκαλείται τραυματισμός.

2.12 «Κατασκευαστής»: Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο που σχεδιάζει / κατασκευάζει ένα εξοπλισμό ή ένα προϊόν ή που αναθέτει σε άλλους τον σχεδιασμό ή την κατασκευή τους και διαθέτει αυτό στην αγορά υπό την επωνυμία ή το εμπορικό του σήμα.

2.13 «Υπεύθυνος λειτουργίας παιδότοπου»: Το φυσικό ή νομικό πρόσωπο που είναι υπεύθυνο για την εκμετάλλευση του παιδότοπου, το οποίο θέτει τον παιδότοπο στην άμεση διάθεση των χρηστών.

2.14 «Πιστοποιητικό συμμόρφωσης»: Έγγραφο, το οποίο εκδίδεται με βάση τις απαιτήσεις της Κατευθυντήριας Οδηγίας του Ε.ΣΥ.Δ. και του Κανονισμού του Φ.Π.Ε., της σχετικής Εθνικής Νομοθεσίας και των σχετικών Ελληνικών ή / και Ευρωπαϊκών Προτύπων και βεβαιώνει τη συμμόρφωση του εξοπλισμού ή του προϊόντος / οργάνου ή της υπηρεσίας με τις απαιτήσεις αυτές.

2.15 «Έκθεση ελέγχου»: Έγγραφο, το οποίο εκδίδεται με βάση τις απαιτήσεις της Κατευθυντήριας Οδηγίας του Ε.ΣΥ.Δ. και του Κανονισμού του Φ.Π.Ε., της σχετικής Εθνικής Νομοθεσίας και των σχετικών Ελληνικών ή /και Ευρωπαϊκών Προτύπων και περιγράφει τις παρατηρήσεις και μη συμμορφώσεις του εξοπλισμού ή του προϊόντος ή της υπηρεσίας.

2.16 «Διαχειριστής παιδικών χαρών / παιδότοπων ή παιχνιδότοπων»: Πρόσωπο ή οργανισμός που κατέχει, λειτουργεί, επιβλέπει και/ή είναι υπεύθυνος για την παιδική χαρά, τον παιδότοπο ή τον παιχνιδότοπο στο σύνολό της.

2.17 «Αξιολόγηση διακινδύνευσης / risk assessment»: Συνολική διεργασία της αναγνώρισης διακινδύνευσης, της ανάλυσης διακινδύνευσης και της αποτίμησης διακινδύνευσης.

2.18 «Σήμα»: Προστατευόμενο σύμβολο που ισχύει με βάση το πιστοποιητικό ελέγχου.

2.19 «Τύπος (όργανο)»: Εξοπλισμός παιχνιδότοπου συγκεκριμένης κατασκευής, σχήματος, διαστάσεων και προοριζόμενης χρήσης (π.χ. τσουλήθρα, τραμπάλα, μύλος, κούνια κ.λ.π.). Ένας τύπος μπορεί επίσης να αποτελεί σύνθεση ενός ή περισσότερων οργάνων (π.χ. σύνθετο όργανο από τσουλήθρα, εξέδρα, πύργο κ.λ.π.).

2.20 «Οικογένεια»: Συγκεκριμένο σύνολο συστατικών στοιχείων των Εξοπλισμών Παιδότοπων, με καθορισμένη μορφή και διαστάσεις.

3. ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ – ΠΡΟΤΥΠΑ

Γενικά

Για τους Φ.Π.Ε. ισχύει:

Η σχετική με τις παιδικές χαρές, τους παιδότοπους και τους παιχνιδότοπους, εθνική νομοθεσία όπως αυτή χρονικά τροποποιείται και ισχύει.

Τα Πρότυπα που αφορούν την επιθεώρηση και τους σχετικούς ελέγχους όπως αυτά χρονικά, εκδίδονται, τροποποιούνται και ισχύουν.

Ακολουθεί ενδεικτική αναφορά στη Νομοθεσία και τα Πρότυπα.

Νομοθεσία

Υ.Α 28492 (ΦΕΚ 931Β/2009)	Καθορισμός των προϋποθέσεων και των τεχνικών προδιαγραφών για την κατασκευή και τη λειτουργία των παιδικών χαρών των Δήμων και των Κοινοτήτων, τα όργανα και η διαδικασία αδειοδότησης και ελέγχου τους, τη διαδικασία συντήρησης αυτών, καθώς και κάθε άλλη αναγκαία λεπτομέρεια
Υ.Α 48165 (ΦΕΚ 1690Β/2009)	Συμπλήρωση της υπ' αριθμ. 28492/2009 (ΦΕΚ Β'931/ 18.5.2009) «Καθορισμός των προϋποθέσεων και των τεχνικών προδιαγραφών για την κατασκευή και τη λειτουργία των παιδικών χαρών των Δήμων και των Κοινοτήτων, τα όργανα και η διαδικασία αδειοδότησης και ελέγχου τους, η διαδικασία συντήρησης αυτών, καθώς και κάθε άλλη αναγκαία λεπτομέρεια» υπουργικής απόφασης
Υ.Α 27934 (ΦΕΚ 2029Β/2014)	Τροποποίηση και συμπλήρωση της 28492/2009 (Β' 931) απόφασής μας περί οργάνωσης και λειτουργίας των παιδικών χαρών των ΟΤΑ
Ερμηνευτική Εγκύκλιος 44/2014	Τροποποίηση και συμπλήρωση της 28492/2009 (Β'931) απόφασής μας περί οργάνωσης και λειτουργίας των παιδικών χαρών των ΟΤΑ
Υ.Α 43650 (ΦΕΚ 2213Β/2019)	Καθορισμός των όρων, των προϋποθέσεων, της διαδικασίας, των δικαιολογητικών και κάθε άλλης αναγκαίας λεπτομέρειας για τη χορήγηση και την ανάκληση των αδειών ίδρυσης και λειτουργίας παιδότοπων
Κ.Υ.Α. 91808/2020 (ΦΕΚ 4092/Β/23.09.20)	Καθορισμός βασικών απαιτήσεων για προϊόντα βιομηχανικής μεταποίησης από ελαστικά υλικά.
Υ.Α. 124349/2.12.2019 (ΦΕΚ 4456/Β/6.12.2019)	Καθορισμός προδιαγραφών λειτουργίας, διαδικασίας και δικαιολογητικών που απαιτούνται για την υπαγωγή των στεγασμένων χώρων παιδικής αναψυχής στο καθεστώς του ν. 4442/2016 (Α' 230).
Υ.Α. 11890/07.02.2023 (ΦΕΚ 758/Β/15.02.2023)	Καθορισμός προδιαγραφών λειτουργίας, διαδικασίας και δικαιολογητικών που απαιτούνται για την υπαγωγή των υπαίθριων χώρων παιδικής αναψυχής στο καθεστώς του ν. 4442/2016 (Α' 230).

Πρότυπα

EN 1176-1:2017 / AC:2020+A1:2023	Playground equipment and surfacing - Part 1: General safety requirements and test methods
EN 1176-2:2017 +AC:2019	Playground equipment and surfacing - Part 2: Additional specific safety requirements and test methods for swings
EN 1176-3:2017	Playground equipment and surfacing - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for slides
EN 1176-4:2017 +AC:2019	Playground equipment and surfacing - Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for cableways
EN 1176-5:2019	Playground equipment and surfacing - Part 5: Additional specific safety requirements and test methods for carousels
EN 1176-6:2017+AC:2019	Playground equipment and surfacing - Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for rocking equipment
EN 1176-7:2020	Playground equipment and surfacing - Part 7: Guidance on installation, inspection, maintenance and operation
ΕΛΟΤ EN 1176-10:2023	Playground equipment and surfacing - Part 10: Additional specific safety requirements and test methods for fully enclosed play equipment
EN 1176-11:2014	Playground equipment and surfacing - Part 11: Additional specific safety requirements and test methods for spatial network
EN 71-3:2021+A1:2025	Safety of toys - Part 3: Migration of certain elements
ΕΛΟΤ EN 1177:2018+AC:2019+A1:2024	Impact attenuating playground surfacing - Methods of test for determination of impact attenuation
EN 14960-1:2019	Inflatable play equipment - Part 1: Safety requirements and test methods
EN 14960-2:2019	Inflatable play equipment - Part 2: Additional safety requirements for inflatable bouncing pillows intended for permanent installation

Όπου αναφέρονται δοκιμές που εκτελούνται από τον φορέα ελέγχου, αυτές θα εκτελούνται είτε από διαπιστευμένο για τις δοκιμές εργαστήριο με το πρότυπο ISO/IEC 17025 είτε από τον φορέα ελέγχου, ικανοποιώντας όμως τις σχετικές απαιτήσεις του ISO/IEC 17025 και των υποχρεωτικών εγγράφων του Global ACI και θα αξιολογούνται σύμφωνα με τις οδηγίες του εγγράφου GLOBAL ACI-TECH-2-002 (G), GUIDANCE ON MEASUREMENTS PERFORMED AS PART OF AN INSPECTION PROCESS. Για δοκιμές που εκτελούνται στο πλαίσιο της πιστοποίησης προϊόντων ισχύουν οι σχετικές απαιτήσεις του ISO/IEC 17065.

4. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΑ – ΑΝΕΞΑΡΤΗΣΙΑ ΤΩΝ Φ.Π.Ε

4.1 Οικονομική αυτοτέλεια Φ.Π.Ε

Πρέπει να τεκμηριώνεται ότι οι εταιρείες οι οποίες λειτουργούν ως Φορείς Πιστοποίησης / Ελέγχου (Φ.Π.Ε.) έχουν οικονομική αυτοτέλεια και μπορούν να εκτελέσουν με ανεξαρτησία το έργο τους.

- Οι Φ.Π.Ε. έχουν τιμολογιακή πολιτική η οποία είναι εμφανής σε όλους τους ενδιαφερόμενους, και ανακοινώνεται με επίσημες προσφορές / αποδοχές προς όλους τους πελάτες, καλύπτει επίσης τα κόστη και τις δαπάνες για την αντίστοιχη πιστοποίηση/έλεγχο.

4.2 Ασφάλεια Αστικής Επαγγελματικής Ευθύνης

Οι Φ.Π.Ε σε εφαρμογή των προτύπων έχουν την υποχρέωση ασφάλισης έναντι επαγγελματικής αστικής ευθύνης. Το ύψος του ασφαλισμένου κεφαλαίου της επαγγελματικής αστικής ευθύνης ανέρχεται στα 1.000.000€ κατ' ελάχιστο.

4.3 Εμπιστευτικότητα

Πληροφορίες που αφορούν την αιτούσα επιχείρηση, περιλαμβανομένων των στοιχείων που αφορούν τις υπηρεσίες και τις διεργασίες, τις αναφορές αξιολόγησης και την αντίστοιχη τεκμηρίωση θα μεταχειρίζονται ως εμπιστευτικές (εκτός από αντίθετη απαίτηση του νόμου). Καμία πληροφορία δε θα μεταδίδεται σε τρίτους χωρίς προηγούμενη συμφωνία της αιτούσας επιχείρησης, εκτός της περίπτωσης που αυτό απαιτείται από το αρμόδιο Υπουργείο και τις Υπηρεσίες του, τις αρμόδιες αρχές και το Ε.ΣΥ.Δ. Ο Φ.Π.Ε θα διατηρεί το ιστορικό πιστοποίησης των επιχειρήσεων για 10 έτη.

5. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ Φ.Π.Ε.

5.1 Γενικές Απαιτήσεις

Οι Φ.Π.Ε θα πρέπει να τηρούν τουλάχιστον τα κάτωθι:

- να εφοδιάζουν με τον απαραίτητο τεχνολογικό εξοπλισμό τους επιθεωρητές τους
- να ενημερώνουν τους πελάτες τους για κάθε τροποποίηση των κανονισμών πιστοποίησης τους
- να διαθέτουν «μελέτη διακινδύνευσης» (risk assessment), στην οποία θα αναγνωρίζονται όλοι οι πιθανοί κίνδυνοι (αμεροληψίας και τεχνικοί βάσει των σχετικών τεχνικών Προτύπων) και θα παρουσιάζονται μέτρα ελαχιστοποίησης σε αποδεκτό επίπεδο
- να εφοδιάζουν τους πελάτες τους μέσω της προσφοράς, με αναλυτικό πρόγραμμα επιθεώρησης / ελέγχου το οποίο θα περιλαμβάνει αναλυτικά όλες τις δραστηριότητες του ελέγχου με εκτίμηση χρόνου
- να συμβάλλονται απευθείας με τον ιδιοκτήτη ή τον διαχειριστή ή την Δημόσια αναθέτουσα αρχή ή τον ανάδοχο δημόσιας σύμβασης της παιδικής χαράς / παιδότοπου / παιχνιδότοπου.

5.2 Ειδικές απαιτήσεις ανάλογα με τον τύπο της Επιθεώρησης – Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17065:2012

5.2.1 Η Επιθεώρηση / έλεγχος της παραγωγικής διαδικασίας στο εργοστάσιο / χώρο παραγωγής στα πλαίσια του Προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17065 πραγματοποιείται με βάση τη μεθοδολογία «Factory Production Control» (FPC).

Ο κατασκευαστής οργάνων παιδικής χαράς, παιδότοπου, παιχνιδότοπου, οφείλει να εφαρμόζει σύστημα **«Factory Production Control» (FPC),** Ελέγχου Παραγωγής στο Εργοστάσιο και να τηρεί πλήρη αρχεία παραγωγής και πλήρη τεχνικό φάκελο για κάθε κατασκευή οργάνου.

Η πιστοποίηση από τον Φ.Π.Ε., του συστήματος FPC που εφαρμόζει ο κατασκευαστής, αφορά υποχρεωτικά τόσο στον έλεγχο των τηρούμενων αρχείων των προϊόντων της παραγωγής στο εργοστάσιο όσο και στον έλεγχο των εγκαταστάσεων του κατασκευαστή.

Ο έλεγχος από τον Φ.Π.Ε., του συστήματος FPC που εφαρμόζει ο κατασκευαστής, θα διενεργείται με επάρκεια και πληρότητα και θα περιλαμβάνει την τεκμηρίωση για τους ποιοτικούς ελέγχους στην παραγωγή σύμφωνα με το ΕΝ 1176, το ΕΝ 1177 και το ΕΝ 933 (σε περίπτωση που αυτά εφαρμόζονται), καθώς και ελέγχους για όπου υπάρχουν συγκολλήσεις στη βάση των δεδομένων υπολογισμού των συγκολλήσεων από τον κατασκευαστή και στη βάση των ποιοτικών απαιτήσεων που προδιαγράφονται στα εμπλεκόμενα πρότυπα.

Η επιθεώρηση - έλεγχος από τον Φ.Π.Ε., του συστήματος FPC που εφαρμόζει ο κατασκευαστής, πρέπει να περιλαμβάνει :

- αρχική επιθεώρηση του εργοστασίου και του συστήματος παραγωγής (FPC),
- ετήσια επιθεώρηση επιτήρησης για τη διατήρηση της ισχύος του πιστοποιητικού, σύμφωνα με τον κανονισμό του φορέα πιστοποίησης.

5.2.2 Επιθεώρηση τύπου στο εργοστάσιο κατασκευής ή/και μοναδιαία επιθεώρηση με σκοπό την πιστοποίηση οργάνου και εξοπλισμού, παιδικής χαράς και παιδότοπου – παιχνιδότοπου σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17065:2012.

Η πιστοποίηση τύπου οργάνων και εξοπλισμού παιχνιδότοπου, παιδικής χαράς και παιδότοπου πραγματοποιείται μόνο στην εγκατάσταση κατασκευαστή που λειτουργεί με βάση το σύστημα Ελέγχου Παραγωγής στο Εργοστάσιο «Factory Production Control» (FPC) πιστοποιημένο από διαπιστευμένο φορέα κατά αντιστοιχία με την πιστοποίηση από κοινοποιημένο φορέα που προβλέπεται στον κανονισμό δομικών προϊόντων.

Η πιστοποίηση τύπου οργάνων και εξοπλισμού υλοποιείται από διαπιστευμένο Φορέα Πιστοποίησης Προϊόντων σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17065:2012 ακολουθώντας πλήρως τις αρχές και τις απαιτήσεις ασφάλειας των αντίστοιχων Προτύπων π.χ. της σειράς ΕΝ 1176 & ΕΝ 1177 μετά από δοκιμές σε συγκεκριμένο κατασκευασμένο και κατάλληλα εγκατεστημένο όργανο και εξοπλισμό. Περιλαμβάνεται και η ανασκόπηση και ο έλεγχος περιεχομένου του τεχνικού φακέλου του κατασκευαστή για τον εξεταζόμενο τύπο οργάνου/εξοπλισμού, αναφορικά με την πληρότητά του στις ισχύουσες απαιτήσεις της σχετικής αναφερόμενης νομοθεσίας στο παρόν κείμενο.

Για κάθε παραλλαγή τύπου οργάνου και εξοπλισμού που δεν επηρεάζει τα ουσιώδη χαρακτηριστικά του, η πιστοποίηση θα γίνεται με επαναξιολόγηση του τεχνικού φακέλου σύμφωνα με ό,τι προβλέπεται στο ISO 17067.

Η πιστοποίηση τύπου πρέπει να γίνεται ξεχωριστά για κάθε κωδικό τύπου παραγωγής οργάνου/εξοπλισμού (απλού, σύνθετου ή πολυσύνθετου) και να μην βασίζεται σε πιστοποιήσεις επιμέρους τύπων, που απαρτίζουν το σύνθετο ή πολυσύνθετο όργανο/εξοπλισμό.

Το πιστοποιητικό συμμόρφωσης τύπου που συνοδεύει κάθε όργανο/εξοπλισμό θα φέρει (πέραν των άλλων απαιτούμενων) κωδικό προϊόντος (κωδικό τύπου του προϊόντος/εξοπλισμού) και οπωσδήποτε είτε σε παράρτημα στο πιστοποιητικό είτε σε επισυναπτόμενη έκθεση ελέγχου θα εμφανίζεται με πληρότητα η απεικόνιση του πιστοποιημένου τύπου προϊόντος/εξοπλισμού (π.χ με φωτογραφίες και σχέδιο του εξοπλισμού και προαιρετικά με φωτορεαλιστική απεικόνιση).

Ο κατασκευαστής υποχρεούται κατά τη διενέργεια των ελέγχων τύπου να διαθέτει κατασκευασμένο αντιπροσωπευτικό συγκεκριμένο δείγμα του

προς πιστοποίηση «προϊόντος» πλήρως κατασκευασμένο και συναρμολογημένο στο σύνολο του ακόμη και αν αφορά σύνθετο όργανο στο χώρο παραγωγής.

Η αξιολόγηση της συμμόρφωσης θα γίνεται για κάθε Τύπο, όπως προβλέπεται στα αντίστοιχα πρότυπα και την κανονιστική νομοθεσία, όπως εκάστοτε ισχύουν, καθώς και σύμφωνα με τις γενικές αρχές της τέχνης, της ασφάλειας, της επιστήμης, τις καλές πρακτικές, καθώς και των γενικών συναλλακτικών ηθών.

Ως εξαίρεση για όργανο/εξοπλισμός που είναι μοναδικός, ήτοι για τον εξοπλισμό που δεν θα υπάρχει σειρά παραγωγής και άρα δεν απαιτείται σύστημα FPC, ο έλεγχος τεχνικού φακέλου και δοκιμών φόρτισης μπορεί να διενεργείται στον χώρο της εγκατάστασης ή σε άλλο κατάλληλο χώρο, με την προϋπόθεση ότι ο εξοπλισμός αυτός δεν μπορεί στη συνέχεια να αποκτήσει πιστοποιητικό τύπου - σειράς παραγωγής. Σε αυτή την περίπτωση δεν θα εκδίδεται από τον ΦΠΕ Πιστοποιητικό συμμόρφωσης τύπου (το οποίο προϋποθέτει σύστημα ελέγχου παραγωγής στο εργοστάσιο FPC), αλλά πιστοποιητικό συμμόρφωσης για το μοναδιαίο όργανο/εξοπλισμό, στο οποίο θα αναφέρεται ρητώς ότι ο έλεγχος αφορά στο ελεγμένο μοναδικό δείγμα εξοπλισμού με συγκεκριμένο κωδικό αριθμό αναφοράς και (πέραν των άλλων απαιτούμενων) οπωσδήποτε είτε σε παράρτημα στο πιστοποιητικό είτε σε επισυναπτόμενη έκθεση ελέγχου θα εμφανίζεται με πληρότητα η απεικόνιση του πιστοποιημένου οργάνου/εξοπλισμού (π.χ. με φωτογραφίες και σχέδιο του εξοπλισμού και προαιρετικά με φωτορεαλιστική απεικόνιση).

Επισημαίνεται ότι ο ΦΠΕ πρέπει να διενεργεί όπου προβλέπεται ενδελεχή έλεγχο συγκολλήσεων στη φάση της κατασκευής, λαμβάνοντας υπόψιν του και τα αναφερόμενα στον υπολογισμό συγκολλήσεων και τα σχετικά αποτελέσματα ποιοτικών ελέγχων που οφείλει να έχει υλοποιήσει ο κατασκευαστής και να διατηρεί στα αρχεία του FPC ή και του Τεχνικού Φακέλου.

Ο ανωτέρω έλεγχος από τον ΦΠΕ στη φάση της κατασκευής στο εργοστάσιο, περιλαμβάνει κατ᾽ ελάχιστο τα ακόλουθα:

- Οπτικό έλεγχο συγκολλήσεων
- Έλεγχο εμφανών ρωγμών ή αστοχιών
- Οπτικό έλεγχο μακροσκοπικής ασυνέχειας
- Αξιολόγηση σύμφωνα με το ΕΝ 1176 ως προς την ασφάλεια χρήσης
- Έλεγχο τεκμηρίωσης ότι η συγκόλληση πραγματοποιήθηκε από νόμιμα αδειοδοτημένο / πιστοποιημένο συγκολλητή με συγκεκριμένη πιστοποιημένη μέθοδο συγκόλλησης και σύμφωνα με τον υπολογισμό συγκολλήσεων και ποιοτικών ελέγχων του κατασκευαστή.

- Έλεγχο πλήρους φακέλου συγκολλήσεων, τον οποίο πρέπει να διαθέτει ο κατασκευαστής ή/και ο αρμόδιος φορέας αδειοδότησης, με αρχεία υπολογισμού και ποιοτικών ελέγχων συγκολλήσεων, δοκιμών ΜΚΕ, μέθοδο πιστοποιημένων συγκολλήσεων ή/ και την άδεια του/των συγκολλητή/τών.

Κατά τη φάση της κατασκευής, οι παραπάνω απαιτήσεις για τις συγκολλήσεις αποτελούν υποχρεωτικά μέρος του Factory Production Control (FPC) που εφαρμόζει ο κατασκευαστής.

5.2.3 Πιστοποίηση παραγωγής τεχνητών δαπέδων

Ο έλεγχος σε δείγμα δαπέδου απορρόφησης κρούσης θα διεξάγεται στο εργοστάσιο παραγωγής σύμφωνα με τα Πρότυπα ΕΝ 1176-1:2017 και ΕΝ 1177:2018+AC:2019. Η έκθεση ελέγχου θα πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον όσα ορίζονται στην παρ.8.2 του Προτύπου ΕΝ 1177:2018+AC:2019.

Τα αποτελέσματα των μετρήσεων Hic tester με το αντίστοιχο όργανο, όπως και φωτογραφικό υλικό που θα πρέπει να λαμβάνεται για τις μετρήσεις, θα αρχειοθετούνται στον φάκελο που διατηρεί ο Φ.Π.Ε. για τον συγκεκριμένο έλεγχο.

Το Hic tester θα είναι υπό την πλήρη εποπτεία και ευθύνη του ΦΠΕ (π.χ. διακριβώσεις, έλεγχοι καλής λειτουργίας).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1: Δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί έλεγχος στο εργοστάσιο παραγωγής, ούτε να εκδοθεί έκθεση δοκιμής σύμφωνα με την παράγραφο 8.2 (δοκιμή με βάση τη Μέθοδο 1 - Υπολογισμός κρίσιμου ύψους πτώσης) για προϊόντα (αδρανή) σχεδιασμένα προς εγκατάσταση σε συνδυασμό με φυσικά υλικά (ΕΝ 1177:2018+AC:2019, παρ. 6.2.4.4)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2: Η συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της Οδηγίας REACH (PAH) και του Προτύπου ΕΝ 71-3:2019+A1:2021 θα αποδεικνύεται με έκθεση δοκιμών από διαπιστευμένα εργαστήρια στο συγκεκριμένο πεδίο.

5.2.4 Έκδοση και Ισχύς Πιστοποιητικών Συμμόρφωσης

Για κάθε επιτυχή έλεγχο που πραγματοποιείται για την παραγωγική διαδικασία σε εξοπλισμό ή δάπεδο θα εκδίδεται Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης σύμφωνα με τα πρότυπα, τις κανονιστικές διατάξεις και τις απαιτήσεις της παρούσας Οδηγίας.

Για ελέγχους όπου εντοπίζονται μη συμμορφώσεις ή/και παρατηρήσεις θα εκδίδεται οπωσδήποτε έκθεση ελέγχου με τις αντίστοιχες αναφορές και φωτογραφική τεκμηρίωση.

Το πιστοποιητικό συμμόρφωσης που συνοδεύει όργανο θα φέρει εκτός των άλλων στοιχείων και το σειριακό αριθμό που θα το συνοδεύει.

5.3 Ειδικές απαιτήσεις ανάλογα με τον τύπο της Επιθεώρησης – Έλεγχο - Πρότυπο (ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17020:2012)

5.3.1 Έλεγχος (αρχικός – περιοδικός) στην εγκατάσταση (παιδική χαρά – παιδότοπο - παιχνιδότοπο) από Φορέα Ελέγχου σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17020:2012

Η επιθεώρηση – έλεγχος εγκατάστασης παιδικής χαράς – παιδότοπου πραγματοποιείται στα πλαίσια της εθνικής νομοθεσίας από διαπιστευμένο Φορέα Ελέγχου (Φ.Ε) σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 17020.

Διαδικασίες πριν τον επιτόπιο αρχικό έλεγχο

Για αρχικό έλεγχο της παιδικής χαράς, του παιδότοπου ή παιχνιδότοπου πρέπει να έχουν αποπερατωθεί όλες οι εργασίες και να είναι έτοιμη να παραδοθεί στους χρήστες.

Σε κάθε αρχικό έλεγχο ή περιοδικό επανέλεγχο ο πελάτης του ΦΕ πρέπει να διαθέτει τον τεχνικό φάκελο (με τα πιστοποιητικά συμμόρφωσης, τις οδηγίες χρήσης και συντήρησης, τις ποιοτικές οδηγίες διατήρησης της καλής και ασφαλούς κατάστασης του οργάνου/εξοπλισμού κ.ά.) από τον κατασκευαστή για όλα τα όργανα και τον εξοπλισμό που υπάρχει στην παιδική χαρά, στον παιδότοπο ή παιχνιδότοπο σύμφωνα με την Υ.Α. 43650/2019 (ΦΕΚ2213/Β/08.06.2019) άρθρο 5, την Υ.Α.28492/2009(ΦΕΚ 931/Β/18.05.2009) άρθρο 6 όπως αυτό τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 27934/2014 (ΦΕΚ 2029/Β/25-7-2014), την ΥΑ 91808/2020 άρθρο 4 και τα ισχύοντα Πρότυπα ΕΛΟΤ ΕΝ 1176-1, §5 (Μέθοδοι δοκιμής και εκθέσεις δοκιμών) και §6 (Πληροφορίες που πρέπει να παρέχει ο κατασκευαστής/ προμηθευτής) και ΕΛΟΤ ΕΝ 1176-10 §5 (Πληροφορίες για την επιθεώρηση και τη συντήρηση που πρέπει να παρέχει ο κατασκευαστής ή ο προμηθευτής) ή οποιοδήποτε άλλο έγγραφο ή πιστοποιητικό ζητηθεί από το επιθεωρητή όταν τεκμηριωμένα κρίνει ότι πρέπει να υπάρχει για την ασφάλεια των χρηστών. Ειδικά για τους παιδότοπους, σύμφωνα με την Υ.Α. 43650/2019 (ΦΕΚ2213/Β/08.06.2019) απαιτούνται επιπλέον:

1. Έγγραφα που αποδεικνύουν την τήρηση του Γενικού Κτιριοδομικού Κανονισμού (Άδειες, νομιμοποιήσεις κ.λπ.)
2. Πιστοποιητικό ηλεκτρολογικής εγκατάστασης σύμφωνα με την νομοθεσία
3. Πιστοποιητικό πυρασφάλειας
4. Άδεια λειτουργίας κυλικείου (εάν υπάρχει κυλικείο)

Διαδικασίες επιθεώρησης αρχικού / περιοδικού ελέγχου / έκτακτου ελέγχου

Η επιθεώρηση ξεκινάει με το γενικό οπτικό έλεγχο της εγκατάστασης, ελέγχοντας τη γενική κατάσταση του εξοπλισμού και των οργάνων.

Η επιλογή της εκάστοτε έκδοσης Προτύπου από τον επιθεωρητή, για τον έλεγχο σε εγκατεστημένο εξοπλισμό παιδικής χαράς, παιδότοπου - παιχνιδότοπου, θα γίνεται με κριτήρια, και με βάση το Πρότυπο με το οποίο πιστοποιήθηκε την ημερομηνία εγκατάστασης του εξοπλισμού σύμφωνα με το ισχύον Πρότυπο. Έγγραφα τεκμηρίωσης θα είναι τα πιστοποιητικά Συμμόρφωσης του εξοπλισμού όταν πρόκειται για παιδική χαρά ή τιμολόγια αγοράς των προς εγκατάσταση εξοπλισμών ή πολεοδομικά έγραφα – άδεια μικρής κλίμακας κατασκευής της εγκατάστασης για άλλες περιπτώσεις πλην παιδικής χαράς.

Η επιθεώρηση πραγματοποιείται από επιθεωρητή / ελεγκτή του ΦΕ στο σύνολο της κατασκευής και του συνόλου των οργάνων της παιδικής χαράς / του παιδότοπου, την ταυτοποίηση της συμμόρφωσης των κρίσιμων σημείων με μετρήσεις (π.χ. χρήση καλιμπρών) και δημιουργώντας αντίστοιχο φωτογραφικό αρχείο καταγραφής, των ελέγχων, των υποδείξεων και των μη συμμορφούμενων σημείων ανά εξοπλισμό.

Για την ορθή, αδιαμφισβήτητη και ολοκληρωμένη επιθεώρηση, ο επιθεωρητής/ελεγκτής χρησιμοποιεί κατάλληλο εξοπλισμό, σύμφωνο με τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ 1176-1 Παράρτημα Δ (καλίμπρες).

Η διενέργεια δοκιμών φόρτισης θα διενεργείται σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ 1176-1 επί συναρμολογημένου εξοπλισμού και στο χώρο εγκατάστασης της παιδικής χαράς ώστε να διασφαλίζεται η πραγματική μηχανική συμπεριφορά του εξοπλισμού.

Έλεγχος συγκολλήσεων:

Κατά τον αρχικό ή περιοδικό έλεγχο σε παιδική χαρά, παιδότοπο ή παιχνιδότοπο πραγματοποιείται οπτικός έλεγχος συγκολλήσεων σε όλες τις εμφανείς και ακάλυπτες επιφάνειες, σύμφωνα με τους ποιοτικούς ελέγχους που προδιαγράφονται στον υπολογισμό συγκολλήσεων, τις οδηγίες χρήσης – συντήρησης και διατήρησης της καλής και ασφαλούς κατάστασης του οργάνου/εξοπλισμού από τον κατασκευαστή του.

Διενεργείται

- Έλεγχος εμφανών ρωγμών ή αστοχιών
- Οπτικό έλεγχος μακροσκοπικής ασυνέχειας
- Αξιολόγηση σύμφωνα με το ΕΝ 1176 ως προς την ασφάλεια χρήσης

- Σε περιπτώσεις έκτακτου ελέγχου μετά από επισκευές ή μετατροπές, πρέπει να ελέγχεται αν οι συγκολλήσεις πραγματοποιήθηκαν σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον υπολογισμό συγκολλήσεων του κατασκευαστή.

Επίσης, απαραίτητα συμπληρωματικά όργανα μέτρησης που πρέπει να διαθέτει ο Επιθεωρητής αναφέρονται στον παρακάτω εξοπλισμό, καθώς και οποιασδήποτε άλλος εξοπλισμός μπορεί να βοηθήσει στον έλεγχο.

Εξοπλισμός Ελέγχου του Φορέα Πιστοποίησης / Ελέγχου

Ο εξοπλισμός που τηρείται από τον Φ.Π.Ε. σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο Παράρτημα «Δ» του προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ 1176-1 «Μέθοδοι δοκιμής παγίδευσης», είναι:

- Όργανο Hic tester
- Μετροταινία
- Παχύμετρο
- Gauge meter για έλεγχο γωνιών
- Πρότυπα δοκίμια ελέγχου παγίδευσης 3 διαστάσεων (3D Inspection probes)
- Μετρητής Υγρασίας
- Μετρητής Θερμοκρασίας
- Ταχύμετρο
- Φωτόμετρο (lux meter)

Άλλοι έλεγχοι και μετρήσεις

Σύμφωνα με το Παράρτημα Δ του Προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ 1176-1 «Μέθοδοι δοκιμής παγίδευσης» οι ανοχές των καλιμπρών έχουν ως εξής, εκτός εάν έχει οριστεί διαφορετικά από τον κατασκευαστή:

α) ± 1 mm για διαστάσεις

β) ± 1° για γωνίες.

Μια φορά ετησίως ο Φ.Π.Ε πραγματοποιεί εσωτερικό έλεγχο «καλής λειτουργίας» των καλιμπρών με χρήση διακριβωμένης μετροταινίας και μετρητή γωνιών, ώστε να διασφαλίζεται ότι το άνοιγμα είναι σύμφωνο με την ονομαστική διάσταση της καλίμπρας.

Η τεκμηρίωση του ελέγχου με τις επιμέρους μετρήσεις τηρείται, για κάθε καλίμπρα, στα σχετικά εκτυπωμένα έντυπα του Παραρτήματος Δ του Προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ 1176-1. Στα ίδια έντυπα τεκμηριώνεται και η αξιολόγηση των σχετικών ελέγχων.

Η συχνότητα του ελέγχου δύναται να είναι μικρότερη του χρονικού διαστήματος ενός έτους σε περιπτώσεις αμφιβολίας που σχετίζονται με τις ανοχές των καλιμπρών.

Σε δάπεδα με φυσικά υλικά ο έλεγχος στις επιφάνειες απορρόφησης κρούσεων γίνεται σύμφωνα με τον πίνακα 4, παράγραφος 4.2.8.5.2 του Προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ 1176-1, με μέτρηση του ελάχιστου απαιτούμενου βάθους και έλεγχο του φυσικού υλικού με την μέθοδο της κοκκομέτρησης.

Ο ΦΠΕ θα ζητά υποχρεωτικά πιστοποιητικό σε ισχύ για τη δοκιμή κοσκινίσματος στα υλικά των δαπέδων κατά ΕΝ 933-1 (ανάλυση κοκκομετρικής διαβάθμισης), η οποία θα πρέπει να διενεργείται από εν ισχύ διαπιστευμένο στο συγκεκριμένο πεδίο κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025 εργαστήριο κατά ΕΝ 933-1 για λογαριασμό του πελάτη καθώς και Υπεύθυνη δήλωση υπογεγραμμένη από τον Νόμιμο εκπρόσωπο του κατασκευαστή ότι χρησιμοποιήθηκε το διακριβωμένο υλικό.

Ο έλεγχος για την απορρόφηση κρούσεων σε επιφάνειες δαπέδων με φυσικά υλικά, δύναται να γίνει και με μέτρηση Hic test σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο κεφάλαιο 4 του Προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ 1177.

Επίσης, απαιτούνται έλεγχοι καταλληλότητας όλων των επιφανειών πρόσκρουσης των παιδικών χαρών, παιδότοπων ή παιχνιδότοπων με τεχνητά δάπεδα για το κρίσιμο ύψος πτώσης, με κατάλληλο εξοπλισμό σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο κεφάλαιο 4 του Προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ 1177. Οι έλεγχοι αυτοί στις επιφάνειες πρόσκρουσης γίνονται σε κάθε έλεγχο παιδικής χαράς, παιδότοπου ή παιχνιδότοπου, είτε είναι αρχικός έλεγχος είτε είναι επανέλεγχος και είναι ανεξάρτητοι από το πιστοποιητικό συμμόρφωσης των τεχνητών δαπέδων.

Τα αποτελέσματα των μετρήσεων Hic tester με το αντίστοιχο όργανο, όπως και φωτογραφικό υλικό που θα πρέπει να λαμβάνεται για τις μετρήσεις, θα αρχειοθετούνται στον φάκελο που διατηρεί ο Φ.Π. Ε. για τον συγκεκριμένο έλεγχο.

Όλες οι δοκιμές πρέπει να εκτελούνται στη δυσμενέστερη κατάσταση εκτός αν από τα πρότυπα αναγράφεται διαφορετικά (π.χ. θέση ηρεμίας).

Ο εξοπλισμός πρέπει να ελέγχεται για τη σωστή λειτουργία και να αξιολογείται βάσει διακινδύνευσης (διακρίβωση – έλεγχος καλής λειτουργίας) σύμφωνα με τα σχετικά πρότυπα και τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Για κάθε επιτυχή έλεγχο που πραγματοποιείται σε παιδική χαρά / παιδότοπο / παιχνιδότοπο θα εκδίδεται βεβαίωση ελέγχου με τις αντίστοιχες πληροφορίες για τη συμμορφούμενη εγκατάσταση, συνοδευόμενη με αντίστοιχες φωτογραφίες και με ισχύ διάρκειας έως ένα έτος.

Για ελέγχους όπου εντοπίζονται παρατηρήσεις και μη συμμορφώσεις θα εκδίδεται έκθεση ελέγχου με τις μη συμμορφώσεις συνοδευόμενη με φωτογραφία και με διάρκεια άρσης των μη συμμορφώσεων έως δύο μήνες.

5.4 Ειδικές απαιτήσεις για τους Φορείς Πιστοποίησης / ελέγχου

Οι Φ.Π.Ε. πρέπει να τηρούν τα παρακάτω σημεία:

• Οι επιθεωρητές του Φ.Π.Ε. πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Ι

• Οι Φ.Π.Ε., οι επιθεωρητές τους και το εμπλεκόμενο προσωπικό, δεν πρέπει να έχουν συμμετάσχει ή/και εμπλακεί με οποιοδήποτε τρόπο σε καμία από τις διαδικασίες σχεδιασμού εγκατάστασης ή αδειοδότησης της παιδικής χαράς, του παιδότοπου ή παιχνιδότοπου και αντίστοιχα του κατασκευαστή κατά τρόπο που να διακινδυνεύει την αξιοπιστία των αποτελεσμάτων της επιθεώρησης και του ελέγχου

• Να συμπληρώνουν με πληρότητα και σαφήνεια τα ενιαία έντυπα που θα εκπονήσει για τον σκοπό της επιθεώρησης και του ελέγχου ο Φ.Π.Ε. (π.χ. ερωτηματολόγια επιθεώρησης, έντυπα τεχνικής έκθεσης κλπ)

• Μετά την επιτόπια επίσκεψη στον κατασκευαστή, στην παιδική χαρά, στον παιδότοπο ή στον παιχνιδότοπο, θα αποστέλλεται με ηλεκτρονικό τρόπο στον επιθεωρούμενο πελάτη η τεχνική έκθεση επιθεώρησης – ελέγχου με όλα τα ευρήματα συνοδευόμενα με αντίστοιχες φωτογραφίες εντός εύλογου χρονικού διαστήματος

• Οι Φ.Π.Ε. κατά την επιτόπια επίσκεψη θα πρέπει να λάβουν φωτογραφικό υλικό το οποίο θα ληφθεί κατά την διάρκεια της επιθεώρησης / ελέγχου και θα περιλαμβάνει φωτογράφηση της συνολικής εικόνας των εγκαταστάσεων και του καθένα προς επιθεώρηση - έλεγχο εξοπλισμού, όπως επίσης και των μη συμμορφούμενων σημείων. Η φωτογράφηση θα περιλαμβάνει ακόμη φωτογραφίες των επιθεωρητών του φορέα με το προς επιθεώρηση – έλεγχο αντικείμενο.

• Οι τελικές εκθέσεις ελέγχου ή πιστοποιητικά ελέγχου εφόσον δεν υπάρχουν παρατηρήσεις, θα αποστέλλεται στον ιδιοκτήτη της παιδικής χαράς – παιδότοπου και οπουδήποτε είναι αναγκαίο μετά από συμφωνία μαζί του όπως προβλέπεται από την νομοθεσία και το Πρότυπο.

6. ΔΟΚΙΜΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ / ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΕ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

6.1 Αρχικές δοκιμές ελέγχου

Οι δοκιμές / μετρήσεις / έλεγχοι εκτελούνται σε καινούργια δείγματα «προϊόντος» (όργανα) από τους επιθεωρητές / ελεγκτές του Φ.Π.Ε. Τα προς δοκιμή «προϊόντα» πρέπει να είναι εγκατεστημένα στο χώρο παραγωγής (ειδικά για την πιστοποίηση) από τον ενδιαφερόμενο. Στα προϊόντα αυτά εκτελούνται όλες οι προβλεπόμενες δοκιμές από τα σχετικά τεχνικά Πρότυπα (π.χ. ΕΝ 1176) **και σε κάθε περίπτωση θα διενεργείται ενδελεχής έλεγχος συγκολλήσεων**.

6.2 Αξιολόγηση των αποτελεσμάτων αρχικών δοκιμών

Τα αποτελέσματα δοκιμών που διενεργούνται από διαπιστευμένο εργαστήριο θα πρέπει να ικανοποιούν όλες τις απαιτήσεις των σχετικών Προτύπων. Στην περίπτωση που δεν ικανοποιείται κάποια από τις απαιτήσεις, τότε επαναλαμβάνεται η συγκεκριμένη δοκιμή σε νέο δείγμα.

Αν και τα αποτελέσματα που προέκυψαν από την επανάληψη των δοκιμών αυτών δεν είναι ικανοποιητικά, τότε επαναλαμβάνονται όλες οι δοκιμές από την αρχή.

Ο κατασκευαστής κατά το στάδιο ολοκλήρωσης της κατασκευής του εξοπλισμού και οπωσδήποτε μετά την επιτυχή ολοκλήρωση των δοκιμών καταρτίζει τεχνικό φάκελο με περιεχόμενα τα αναφερόμενα στην §6 του Προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ 1176-1 καθώς και με όποια άλλη κατασκευαστική λεπτομέρεια απαιτείται.

6.3 Χρόνος Επιθεώρησης / Ελέγχου

Ο χρόνος επιθεώρησης / ελέγχου προϋπολογίζεται από τον Φ.Π.Ε. με βάση τη μελέτη διακινδύνευσης που έχει εκπονηθεί και τεκμηριώνεται στο σχετικό πρόγραμμα το οποίο και κοινοποιείται στον πελάτη έγκαιρα πριν την επιθεώρηση / έλεγχο. Σχετική πρόβλεψη για το χρόνο επιθεώρησης και ελέγχου αναφέρεται και μέσω της προσφοράς προς τον πελάτη οποία διατηρείται στο φάκελο του για κάθε επιθεώρηση / έλεγχο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Ο ελάχιστος χρόνος επιτόπιας επιθεώρησης εξαρτάται από το μέγεθος της εγκατάστασης ή και του εξοπλισμού και είναι κατ' ελάχιστο 4 ώρες.

- Επιπλέον χρόνος ωρών προστίθεται για τα νέα προϊόντα – εξοπλισμό.

7. ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

Η τελική έκθεση μαζί με το πιστοποιητικό / βεβαίωση θα πρέπει να ολοκληρώνεται εντός χρονικού ορίου που προσδιορίζεται από τον Φ.Π.Ε. και τη

σχετική Νομοθεσία. Η διαδικασία άρσης των μη συμμορφώσεων στις περιπτώσεις όπου εκδίδεται έκθεση ελέγχου δεν μπορεί να ξεπερνά τις 60 ημέρες, διαφορετικά η διαδικασία αξιολόγησης της συμμόρφωσης θα ξεκινά από την αρχή.

8. ΕΠΕΚΤΑΣΗ Η ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΤΟΥ Φ.Π.Ε

Οι Φ.Π.Ε που θέλουν να επικαιροποιήσουν - επεκτείνουν το πεδίο διαπίστευσης τους, οφείλουν να υποβάλουν στο Ε.ΣΥ.Δ. σχετική αίτηση. Στην περίπτωση του περιορισμού του πεδίου ή της παύσης της διαπίστευσης, αντίστοιχα οφείλουν να ενημερώσουν εγγράφως το Ε.ΣΥ.Δ.

9. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ

Σε κάθε περίπτωση και πριν την διεξαγωγή της επιθεώρησης – έλεγχο ο Φορέας Πιστοποίησης / Ελέγχου (Φ.Π.Ε.) θα πρέπει να έχει στην διάθεση του τουλάχιστον τα παρακάτω έγγραφα:

1. Έγγραφα που αποδεικνύουν την τήρηση του Γενικού Κτιριοδομικού Κανονισμού (Άδειες, νομιμοποιήσεις, κ.λπ.) για περιπτώσεις παιδότοπων.
2. Πιστοποιητικό Ηλεκτρολογικής εγκατάστασης ως νομοθεσία για παιδότοπους.
3. Πιστοποιητικό πυρασφάλειας για περιπτώσεις παιδότοπων.
4. Άδεια λειτουργείας κυλικείου (εάν υπάρχει κυλικείο) για περιπτώσεις παιδότοπων.
5. Πιστοποιητικά συμμόρφωσης προϊόντων/ εξοπλισμού.
6. Λοιπά έγγραφα και εκθέσεις δοκιμών διαπιστευμένων εργαστηρίων στο εκάστοτε συγκεκριμένο πεδίο για εργαστηριακούς ελέγχους όπως του ΕΝ 71-3, της κοκκομέτρησης κ.λπ.
7. Τα πιστοποιητικά εφόσον αντιστοιχούν σε Ευρωπαϊκά ή διεθνή Πρότυπα πρέπει να τα έχουν εκδώσει φορείς διαπιστευμένοι από το Ε.ΣΥ.Δ. ή άλλοι ομότιμοι προς το Ε.ΣΥ.Δ. φορείς που να ανήκουν στις Συμφωνίες αμοιβαίας αναγνώρισης της ΕΑ.
8. Πρέπει να υπάρχει σύμβαση μεταξύ Φ.Π.Ε και αναδόχου ή ιδιοκτήτη παιδικής χαράς / παιδότοπου.
9. Τα πιστοποιητικά που θα εκδοθούν με βάση το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17065:2012 θα έχουν τρία έτη διάρκεια.
10. Τα πιστοποιητικά που θα εκδοθούν με βάση το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17020:2012 θα έχουν διάρκεια ενός έτους.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ Φ.Π.Ε ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΕΣ – ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Εκτός των απαιτήσεων για το εξειδικευμένο προσωπικό που θέτουν τα Πρότυπα ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17065:2012 και ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17020:2012 καθορίζονται και οι παρακάτω γενικές απαιτήσεις για το προσωπικό και τους επιθεωρητές των Φ.Π.Ε.

Προκειμένου να πραγματοποιεί επιθεωρήσεις και ελέγχους ο Φ.Π.Ε. πρέπει να απασχολεί/να συμβάλλεται μόνο με επιθεωρητές – ελεγκτές που πληρούν τις παρακάτω απαιτήσεις.

Για την αξιολόγηση των κριτηρίων των επιθεωρητών λαμβάνονται υπόψη η επιστημονική κατάρτιση όπως προκύπτει από τα αντίστοιχα αναγνωρισμένα πτυχία, καθώς και η εξειδίκευση – εμπειρία όπως τεκμηριωμένα προκύπτει με την ενασχόληση σε αντικείμενο που κρίνεται συναφές.

Επιθεωρητές - Ελεγκτές

- Εκπαιδεύσεις επιθεωρητών του φορέα.

Οι επιθεωρητές του φορέα θα πρέπει να έχουν πραγματοποιήσει εκπαίδευση στις γενικές αρχές της ποιότητας και της επιθεώρησης / ελέγχου τουλάχιστον 40 ωρών. Η εκπαίδευση πρέπει να είναι σχετική με τις απαιτήσεις για την πιστοποίηση, τη νομοθεσία και τις τεχνικές επιθεώρησης / ελέγχου εφαρμοσμένες στους ελέγχους παιδικών χαρών, παιδότοπων, παιχνιδότοπων και εγκαταστάσεων κατασκευής εξοπλισμού (π.χ. εργοστάσιο κατασκευής), πού περιγράφονται στη σχετική νομοθεσία και τα Πρότυπα παιχνιδιών (π.χ. της σειράς ΕΝ 1176 και άλλων συναφών με τον έλεγχο παιχνιδιών – εξοπλισμού).

Αποδεκτές ειδικότητες επιθεωρητών – ελεγκτών για την επιθεώρηση – έλεγχο είναι οι παρακάτω:

Διπλωματούχοι ή Πτυχιούχοι Μηχανικοί τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (ΠΕ, ΤΕ) οι οποίοι διαθέτουν πρακτική εμπειρία στον τεχνικό κλάδο τουλάχιστον 5 ετών.

Να έχουν και να μπορούν να τεκμηριώσουν εμπειρία τουλάχιστον 20 επιτόπιων επιθεωρήσεων – ελέγχων ως εκπαιδευόμενοι υπό την επίβλεψη έμπειρου επιθεωρητή / ελεγκτή στο σχετικό πεδίο επιθεώρησης / ελέγχου.

Σε κάθε περίπτωση ο Φορέας πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον έναν διπλωματούχο ή πτυχιούχο Μηχανικό (ΠΕ, ΤΕ) τεχνολογικής κατεύθυνσης συναφούς αντικειμένου εκπαιδευμένο σε μετρήσεις αποστάσεων και έλεγχο σχεδίων, με πρακτική εμπειρία στον κλάδο κατασκευής ή συντήρησης αντίστοιχων κατασκευών τουλάχιστον 5 ετών και τεκμηριωμένη τεχνική επάρκεια σε ελέγχους συγκολλήσεων μετάλλων σχετικών κατασκευών.

Όταν απαιτείται, οι επιθεωρητές των παραπάνω κατηγοριών πρέπει να συγκροτούν ομάδες επιθεώρησης με σκοπό την αποτελεσματική και αξιόπιστη επιθεώρηση σε όλα τα αντικείμενα του απαιτούμενου ελέγχου.

Ο Φ.Π.Ε. γνωστοποιεί στο Ε.ΣΥ.Δ. το μητρώο των επιθεωρητών-ελεγκτών του, οι οποίοι έχουν αξιολογηθεί ως ικανοί και προορίζονται για την επιθεώρηση και τον έλεγχο των παιδικών χαρών και παιδότοπων σε ετήσια βάση. Ειδικότερα ο ΦΠΕ μέχρι το τέλος Ιανουαρίου κάθε έτους, αποστέλλει στο Ε.ΣΥ.Δ λίστα με το σύνολο των ενεργών επιθεωρητών – ελεγκτών του, καθώς και πλήρη στοιχεία για τις επιθεωρήσεις - ελέγχους που έχουν διενεργηθεί».