Παράρτημα C5/**15** του Πιστοποιητικού Αρ. 783-**5**

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

της

ERGOCERT HELLAS ΕΛΕΓΧΟΙ –ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ Α.Ε
(ERGOCERT HELLAS A.E)

ως Φορέα Ελέγχου, Τύπου Α,
στον προαιρετικό τομέα ή /και
σύμφωνα με τις Εθνικές Κανονιστικές Διατάξεις

Αντικείμενο του ελέγχου	**Τύπος του ελέγχου**	**Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες**
Ανυψωτικά μηχανήματα	Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (τύπος ΑΑ , τύπος Α & Β)	-Υ.Α. 15085/593 «Κανονισμός Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων» (ΦΕΚ 1186 25/08/2003)
1. Γερανοί πού λειτουργούν πλησίον της θαλάσσης όπως γερανοί ναυπηγοκατασκευαστικής ζώνης , γερανοί εξυπηρέτησης λιμένων κ.α.		Κατηγορία Υ1, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2
2. Γερανοί που λειτουργούν σε χαλυβουργίες, χυτήρια ή άλλες εγκαταστάσεις όπου διακινούνται επικίνδυνα υλικά, γερανοί με ικανότητα ίση ή άνω των 2 τόνων.		Κατηγορία Υ1, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2,3
3. Γερανοί που λειτουργούν σε χαλυβουργία, χυτήρια ή άλλες εγκαταστάσεις όπου διακινούνται επικίνδυνα υλικά, γερανοί με ικανότητα κάτω των 2 τόνων.		-Κατηγορία Υ2, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2

Αντικείμενο του ελέγχου	Τύπος του ελέγχου	Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες
4. Γερανογέφυρες με ανυψωτική ικανότητα ίση ή άνω των 5 τόνων.		-Κατηγορία Υ1, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2
5. Γερανογέφυρες με ανυψωτική ικανότητα κάτω των 5 τόνων.	Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (τύπος ΑΑ , τύπος Α & Β	-Υ.Α. 15085/593 «Κανονισμός Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων» (ΦΕΚ 1186 25/08/2003) -Κατηγορία Υ2, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2
6. Οικοδομικοί πυργογερανοί		-Κατηγορία Υ1, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2
7. Ανυψωτικές γέφυρες οχημάτων άνω των 4 m.		-Κατηγορία Υ1, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2
8. Γερανοί επίτοιχοι ή επί ιστού με ικανότητα ίση ή άνω των 2 τόνων		-Κατηγορία Υ1, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2
9. Γερανοί επίτοιχοι ή επί ιστού με ικανότητα κάτω των 2 τόνων.		-Κατηγορία Υ2, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 (E) -DIN 15018: Part 1,2
10. Ανυψωτικά για τα οποία υπάρχει κίνδυνος πτώσης του χειριστή ή άλλου εργαζομένου από κατακόρυφο ύψος άνω των 3 m.		-Κατηγορία Υ2, -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2 Οδηγία 2006/42/ΕΚ Παρ.1-6
11. Μηχανήματα έργων που είναι: Γερανοί, Καλαθοφόρα, Γερανοί- εκσκαφείς, Γερανογέφυρες		-Κατηγορία Υ2 -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2,3 Οδηγία 2006/42/ΕΚ Παρ.1-6
12. Μικροί γερανοί οικοδομών μέχρι 250 kg (παπαγαλάκι)		-Κατηγορία: Μεσαία -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2,3

Αντικείμενο του ελέγχου	Τύπος του ελέγχου	Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες
13. Αναβατόρια ανύψωσης οικοσκευών, τροφοδοσίας αεροσκαφών		Κατηγορία: Μεσαία ΕΛΟΤ ΕΝ 81.3
14. Αναβατόρια ασθενών επιβατών αεροσκαφών, εξέδρες εργασίας	Αρχικός έλεγχος και περιοδικός επανέλεγχος (τύπος ΑΑ , τύπος Α & Β	Υ.Α. 15085/593 «Κανονισμός Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων» (ΦΕΚ 1186 25/08/2003) Κατηγορία: Μεσαία -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2,3
15. Περονοφόρα οχήματα		Κατηγορία: Μεσαία -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -ISO 2331
16. Ανυψωτικές γέφυρες οχημάτων μέχρι 4 m.		Κατηγορία: Μεσαία -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2
17. Γερανοί περισυλλογής οχημάτων		Κατηγορία: Χαμηλή -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2
18. Χειροκίνητες μηχανές ανύψωσης άνω των 100 kg		Κατηγορία: Χαμηλή -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2
19. Αναβατόρια μη αυτοκινούμενα		Κατηγορία: Χαμηλή -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81.3
20. Υδραυλικοί μηχανισμοί με ψαλιδωτές εξέδρες με ανυψωτική ικανότητα άνω των 200kg		Κατηγορία: Χαμηλή -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -DIN 15018: Part 1,2

Αντικείμενο του ελέγχου	Τύπος του ελέγχου	Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες
21. Αντλίες σκυροδέματος		Κατηγορία: Μεσαία -F.E.M 1.001 3rd Edition 1987.10.01-SECTION 1 -ISO 9927-1:1994 -EN 12001
Ανελκυστήρες	Περιοδικός έλεγχος	-Κ.Υ.Α οικ. 3899/253/Φ9.2(ΦΕΚ 291/Β/2002) -Κ.ΥΑ 1957/29362/Φ 9.2(ΦΕΚ 1797/2005) -Κ.Υ.Α Φ.Α/9.2/ΟΙΚ 28425(ΦΕΚ 2604/Β/2008) -ΒΔ 37/66 (ΦΕΚ 10Α/1966), (ΦΕΚ 397/Β/87) -ΒΔ 890/68 (ΦΕΚ 311/Α/1968) -Κ.Υ.Α. 18173 (ΦΕΚ 664/Β/1988) -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-80:2004 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-1:1999+Α3:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-1:1999 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-1:1988 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-2:1999+Α3:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-2:1999 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-2:1990 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-20:2014 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-20:2020 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-21:2009+Α1:2012 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-22:2014 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-28:2003 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-50:2014 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-50:2020 -ΕΛΟΤ ΕΝ 81-70:2004 -ΕΛΟΤ ΕΝ 13015:2001+Α1:2008
Επαναπληρούμενα δοχεία πίεσης όγκου μεγαλύτερα η ίσα από 450 l	Περιοδικός έλεγχος	-Κ.Υ.Α 14165/17.4/373/28.07.93(ΦΕΚ 673/Β/93) -Κ.Υ.Α Β 10451/929/88 (ΦΕΚ 370/Β/88) -Π.Δ 164/06 (ΦΕΚ173/Α/06)
Δεξαμενές υγραερίων	Περιοδικός έλεγχος	-Κ.Υ.Α Δ/3/14858/93 (ΦΕΚ 477/Β/93) -Κ.Υ.Α 31856/03 (ΦΕΚ 1257/03) -Υ.Α. οικ.32880/2038/09 (ΦΕΚ 1221/Β/2009) -Π.Δ. 595/1984 (ΦΕΚ 218/Α/1984)

Αντικείμενο του ελέγχου	**Τύπος του ελέγχου**	**Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες**
Ατμολέβητες, Ατμογεννήτριες, Ατμοδοχεία	Αρχικός έλεγχος (Πρώτη θέση σε λειτουργία) Περιοδικός επανέλεγχος (Επανέλεγχος)	-Κ.Υ.Α 10735/651 (ΦΕΚ 2656/28.09.2012) -ΕΛΟΤ ΕΝ 12952-1 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12952-4 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12953-1:2012 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12953-2:2012 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12953-3:2016 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12953-4:2018 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12953-5:2020 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12953-6:2011
Σωλήνες	Αρχικός και Περιοδικός έλεγχος	-ΕΛΟΤ ΕΝ 10208-1:2009 -ΕΛΟΤ ΕΝ 10208-2:2009 -ΕΛΟΤ ΕΝ 10204:2004 (3.1,3.2) -ΕΛΟΤ ΕΝ 1555-1:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1555-2:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1555-3:2010/A1:2012 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1555-4:2011 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1555-5:2010 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1555-7:2013 -ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 3183:2019 API 5L:2020, API 5CT:2011 DIN 2460:2006, DIN 2470:1987 DIN 8074:2011, DIN 30670:1991
Σωληνώσεις –Συστήματα σωληνώσεων *Σωληνώσεις –Συστήματα σωληνώσεων καυσίμων*	Αρχικός και Περιοδικός έλεγχος	-Υ.Α. Δ3/14858/93 (ΦΕΚ 477/Β/93) -Π.Δ.595/1984 (ΦΕΚ 218/Α/1984) -Υ.Α. Δ3/Α/5286/1997 (ΦΕΚ 236/Β/1997) -Υ.Α. Δ3/Α/14413/98 (ΦΕΚ 875/Β/98) -Υ.Α. Δ3/Α/11346 (ΦΕΚ 963/Β/2003) -Υ.Α. 31856/2003 (ΦΕΚ 1257/Β/2003) -Υ.Α. Δ3/Α/22560/5 (ΦΕΚ 1730/Β/05) -Υ.Α. Δ3/Α/14715 (ΦΕΚ 1530/Β/2006) -Υ.Α. Δ3/Α/17013 (ΦΕΚ 1552/Β/2006) -Υ.Α. Δ3/Α/20701 (ΦΕΚ 1712/Β/2006) -Υ.Α. Δ3/Α/22925 (ΦΕΚ 1810/Β/2006) -Υ.Α. Δ3/Α/6598 (ΦΕΚ 976/Β/2012) -Υ.Α. οικ. 174720 (ΦΕΚ 1809/Β/2018) -ΕΛΟΤ ΕΝ 13480-1:2017/A1:2019 -ΕΛΟΤ ΕΝ 13480-2:2012/A1:2013 -ΕΛΟΤ ΕΝ 13480-3:2017 -ΕΛΟΤ ΕΝ 13480-4:2017/A1:2013 -ΕΛΟΤ ΕΝ 13480-5:2017/A1:2013 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1594:2013 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12285-01 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12285-02 -ΕΛΟΤ ΕΝ 14125 -ASME B31.1:2016, -ASME B31.3:2018, -ASME B31.4:2019, -ASME B31.8:2018, -AWWA C200, AWWA C201, AWWA C206
Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος	-ΕΛΟΤ HD 384:2004 Κανονισμός Ελέγχου Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων ERGOCERT

Αντικείμενο του ελέγχου	Τύπος του ελέγχου	Κανονιστικές διατάξεις /Πρότυπα /Εσωτερικές Διαδικασίες
Κυλιόμενες κλίμακες-Διάδρομοι	Αρχικός έλεγχος Τύπου Α και Τύπου Α1. \Περιοδικός έλεγχος Τύπου Β	Υ.Α. οικ 3562/398/2013 (ΦΕΚ 765/Β/2013) -ΕΛΟΤ ΕΝ 115-1:2017
	Βελτίωση Ασφαλείας Υφισταμένων κυλιόμενων κλιμάκων και διαδρόμων	-ΕΛΟΤ ΕΝ 115-2:2010
Παιδότοποι	Αρχικός, περιοδικός, έλεγχος, ειδικός-έκτακτος έλεγχος	-Κ.Υ.Α. 43650/2019 (ΦΕΚ 2213/Β/8.6.2019)
Παιδικές χαρές	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος	-Υ.Α. 28492/2009 (ΦΕΚ 931/Β/18.5.2009) -Υ.Α. 27934/2014 (ΦΕΚ 2029/Β/25.7.2014) -Ερμηνευτική Εγκύκλιος 44/2014 (Α.Π. 30681/2014)
Δάπεδα παιχνιδότοπων με απορροφητικότητα κρούσεων	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος	ΕΛΟΤ ΕΝ 1177:2018+~~AC:2019~~+A1:2024
Απόδοση της δέσμευσης ατμών βενζίνης των συστημάτων φάσης ΙΙ ανάκτησης ατμών βενζίνης εν λειτουργία	Περιοδικός έλεγχος	-Κ.Υ.Α. οικ. 178623 (ΦΕΚ 1565/Β/2016) -ΕΛΟΤ ΕΝ 16321-1:2013 -ΕΛΟΤ ΕΝ 16321-2:2013
Συστήματα μεταφοράς φυσικού αερίου με μέγιστη πίεση λειτουργίας άνω των 16 bar	Αρχικός και περιοδικός έλεγχος	-Υ.Α. Δ3/Α/οικ.4303 ΠΕ 26510 (ΦΕΚ 603Β/5.3.2012) -ΕΛΟΤ ΕΝ 12327:2012 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12186:2014 -ΕΛΟΤ ΕΝ 1594:2013 -ΕΛΟΤ ΕΝ 12732:2013+A1:2014 -DVGW G-469

Διεύθυνση του Φορέα : **Κεφαλληνίας 2 και 26ης Οκτωβρίου, Τ.Κ 546 27, Θεσσαλονίκη**
Υποκατάστημα: **Str. Thanas Ziko, No 75, Building Vasa No.1 Shk. A, Kati O, Ap. 1/B4, Administrative Unit No.8, Tirana, Albania**

Εξουσιοδοτημένος υπεύθυνος υπογραφής : **Σπύρος Λιάκος, Vasil Papajani**

Το παρόν πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία **14.06.2024**.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης Αρ.783-**5**, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17020:2012, ισχύει μέχρι την **20.06.2029**.

Αθήνα, **13.07.2026**

Κωνσταντίνου Ευάγγελος Απόστολος
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.