



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
 ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
 ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
 Πληροφορίες: Π.Βοΐδης
 Τηλ: 2313318838
 e-mail: p.voidis@thessaloniki.gr

Αρ. μελέτης: 1 / 2021

Έλεγχος και πιστοποίηση ανυψωτικών
 μηχανημάτων Δήμου Θεσσαλονίκης

π.δ. 14.818,00€ με τον ΦΠΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο Δήμος Θεσσαλονίκης με την παρούσα μελέτη θα προβεί σε έλεγχο και πιστοποίηση των ανυψωτικών μηχανημάτων του.

Πίνακας ενδεικτικών ανυψωτικών Δήμου Θεσσαλονίκης:

A/A	ΔΘ	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΤΥΠΟΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΕΤΟΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
1	212	ΚΗΟ 8174	Φορτηγό με γερανό αυτοφόρτωσης	1986	STEYER 1291, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 12.450kg, ανυψωτικός RAU-RH2140
2	213	ΚΗΟ 8306	Φορτηγό με γερανό αυτοφόρτωσης	1990	Volvo FL611, μεικτό φορτίο 11.000kg, ωφέλιμο 5.230kg, ανυψωτικός HIAB 090AW
3	270	ΚΗΟ 8361	Φορτηγό με γερανό αυτοφόρτωσης	1994	FIAT IVECO 150E18, HI AB 071, μεικτό φορτίο 15.000kg, ωφέλιμο 7.580kg, ανυψωτικός HIAB 071AW(071)
4	366	ΚΗΟ 8640	Φορτηγό με γερανό αυτοφόρτωσης	1999	Steyer 18S23, μεικτό φορτίο 18.000kg, ωφέλιμο 6.425kg, ανυψωτικός GAL AE 118.2
5	381	ΚΗΙ 6869	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	1999	MAN 33364DF, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 12.240kg
6	422	ΚΗΟ 8786	Απορριμματοφόρο με αναδιπλούμενο γερανό (παπαγαλάκι)	2000	DAIMLER CHRYSLER AG 1828 K, ανυψωτικός μηχανισμός: HIAB 3600 / XG
7	495	ΚΗΗ 8990	Φορτηγό με υδραυλική πόρτα ανύψωσης	2002	FIAT IVECO, υδραυλική πόρτα : CE 10HS/01120160/1000 Kg
8	503	ΜΕ 67684	Φορτηγό με καλάθοφόρο ανυψωτικό μηχανισμό	2002	NISSAN CAB STAR E120, Ανυψωτικός μηχανισμός: GSR 149A, ονομαστική ικανότητα: 200 kg

9	556	ME 76479	Φορτηγό με καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανισμό	2004	IVECO 65C15, Ανυψωτικός μηχανισμός: COMET EUROSFILO 23/2/8SLJ, ονομαστική ικανότητα: 200 kg
10	566	KHH 6463	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2004/2012	Mercedes 2641K, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 11.540kg
11	567	KHI 6819	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2004	Mercedes 2641K/ MUT 6661, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 13.820kg
12	569	KHI 7881	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων τύπου "σκάφης" με αλυσίδες	2004	Mercedes 1828K (DAIMLER CHRYSLER 952.50), μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 8.890kg
13	597	ME 81849	Φορτηγό με καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανισμό	2004	NISSAN CAB STAR E120 (,) Ανυψωτικός μηχανισμός: Bizzochi AUTEL 100CL, ονομαστική ικανότητα: 200 kg
14	619	KHI 7183	Φορτηγό με γερανό αυτοφόρτωσης	2005	Mercedes 1823, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 10.140kg, ανυψωτικός GAL AE G11.8/2
15	620	ME 87556	Φορτηγό με καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανισμό	2005	MITSHUBISHI CANTER HD, Ανυψωτικός μηχανισμός: Bizzochi AUTEL 146, ονομαστική ικανότητα: 200 kg
16	673	KHH 1901	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2006	Mercedes 2641K / MUT 6663, μεικτό φορτίο 25.000kg, ωφέλιμο 11.830kg
17	680	KHI 7762	Φορτηγό με υδραυλική πόρτα ανύψωσης	2006	DAIMLER CHRYSLER, υδραυλική πόρτα : ELEFANTEAR /500 Kg
18	681	KHI 7763	Φορτηγό με υδραυλική πόρτα ανύψωσης	2006	DAIMLER CHRYSLER, υδραυλική πόρτα
19	708	ME 97713	Εξέδρα εργασίας (Ηλεκτροκίνητη)	2007	AIRO MICRA 600
20	715	KHH 1958	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2009	Mercedes 2641K / REMORQUES LOUAULT R2DGA, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 11.940kg
21	716	KHH 1959	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2009	Mercedes 2641K / REMORQUES LOUAULT R2DGA , μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 11.940kg
22	718	KHI 1961	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2009	DAIMLER AG 932.14 (2641K) / REMORQUES LOUAULT R2DGA μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 11.940kg

23	719	ME 111024	Φορτηγό με καλάθο-φόρο ανυψωτικό μηχανισμό	2009	NISSAN ATLEON 80.19, Ανυψωτικός μηχανισμός: CMC PLA 185, ονομαστική ικανότητα: 200 kg
24	733	ME 118688	Φορτηγό με καλάθο-φόρο ανυψωτικό μηχανισμό	2010	IVECO ML120E25, Ανυψωτικός μηχανισμός: CMC PLA 185, ονομαστική ικανότητα: 270 kg
25	734	KHH 5814	Απορριμματοφόρο με αναδιπλούμενο γερανό (παπαγαλάκι)	2011	DAIMLER CHRYSLER AG 1829 K, ανυψωτικός μηχανισμός: HIAB 3600 / XG
26	745	ME 103621	Φορτηγό με καλάθο-φόρο ανυψωτικό μηχανισμό	2008	MAN TGL 12240 4x2BB, Ανυψωτικός μηχανισμός: GSP 209T, ονομαστική ικανότητα: 200 kg
27	769	KHH 4903	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2009	MAN TGS 26360, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 14.720kg
28	770	KHH 6711	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2014	IVECO 380, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 13.520kg
29	771	KHH 6712	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2014	IVECO 380, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 13.520kg
30	772	KHH 6713	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2014	IVECO 380, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 13.520kg
31	773	KHH 6714	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2014	IVECO 380, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 13.520kg
32	774	KHH 6715	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2014	IVECO 380, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 13.520kg
33	775	KHH 6716	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2014	IVECO 380, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 13.520kg
34	776	KHH 6717	Φορτηγό – συρμός μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων με γάντζο	2014	IVECO 380, μεικτό φορτίο 26.000kg, ωφέλιμο 13.520kg

35	809	KHH 6949	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων τύπου "σκάφης" με αλυσίδες	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 10.250kg
36	810	KHH 6950	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων τύπου "σκάφης" με αλυσίδες	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 10.280kg
37	811	KHH 6951	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων τύπου "σκάφης" με αλυσίδες	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 10.250kg
38	812	KHH 6952	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων τύπου "σκάφης" με αλυσίδες	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 10.240kg
39	813	KHH 6953	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων τύπου "σκάφης" με αλυσίδες	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 10.910kg
40	814	KHH 6954	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων τύπου "σκάφης" με αλυσίδες	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 10.920kg
41	815	KHH 6955	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων τύπου "σκάφης" με αλυσίδες	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 10.910kg
42	816	KHH 6956	Φορτηγό μεταφοράς απορριμματοκιβωτίων τύπου "σκάφης" με αλυσίδες	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2, μεικτό φορτίο 19.000kg, ωφέλιμο 10.920kg
43	839	KHH 6999	Φορτηγό με υδραυλική πόρτα ανύψωσης	2015	IVECO 190EL, υδραυλική πόρτα : 3CL17H/15030001/1000kg
44	843	KHH6983	Φορτηγό με γερανό αυτοφορτώσεως	2015	IVECO Eurocargo ML 160E25, μεικτό φορτίο 16.000kg, ωφέλιμο 8.600kg, ανυψωτικός μηχανισμός: FASSI F80A.0.22 ACTIVE
45	844	KHH6984	Φορτηγό με γερανό αυτοφορτώσεως	2015	IVECO Eurocargo ML 160E25, μεικτό φορτίο 16.000kg, ωφέλιμο 8.650kg, ανυψωτικός μηχανισμός: FASSI F80A.0.22 ACTIVE
46	845	KHO 8887	Φορτηγό με γερανό αυτοφορτώσεως	2015	IVECO Eurocargo ML 160E25, μεικτό φορτίο 16.000kg, ωφέλιμο 8.660kg, ανυψωτικός μηχανισμός: FASSI F80A.0.22 ACTIVE
47	846	KHI 7894	Φορτηγό με υδραυλική πόρτα ανύψωσης	2015	IVECO 100E, υδραυλική πόρτα : ANTEO F3M01OH/15030008/1000kg

48	867	KHH8450	Φορτηγό με γερανό αυτοφορτώσεως	2018	DAF LF 260FA, μεικτό φορτίο 16.000kg, ωφέλιμο 8.520kg, ανυψωτικός μηχανισμός: ATLAS 105.2-A3
49	982	KHH87270	Φορτηγό με γερανό αυτοφορτώσεως	2020	DAF L2EN3, μεικτό φορτίο 16.000kg, ωφέλιμο 8.770kg, ανυψωτικός μηχανισμός: ATLAS 116.3-A3
50	-	-	Ανυψωτική γέφυρα οχημάτων, στο ισόγειο του μηχανουργείου	2003	Κατασκευαστής OSCAR, ανυψωτική ικανότητα : 15 tn (αρ. σειράς 2028)
51	-	-	Ανυψωτική γέφυρα οχημάτων, στο ισόγειο του μηχανουργείου	1982	Κατασκευαστής TA KRAF, ανυψωτική ικανότητα : 12 tn (αρ. σειράς 22)
52	-	-	Ανυψωτική γέφυρα οχημάτων, στο ισόγειο του μηχανουργείου	1982	Κατασκευαστής TA KRAF, ανυψωτική ικανότητα : 12 tn
53	-	-	Ανυψωτική γέφυρα οχημάτων, στο ισόγειο του μηχανουργείου	1982	Κατασκευαστής TA KRAF, ανυψωτική ικανότητα :12 tn
54	-	-	Ανυψωτική γέφυρα οχημάτων, στο ισόγειο του μηχανουργείου	2003	Κατασκευαστής OSCAR, ανυψωτική ικανότητα :2.5 tn (αρ. σειράς 305)
55	-	-	Ανυψωτική γέφυρα οχημάτων, στο ισόγειο του μηχανουργείου	2006	Κατασκευαστής RAVAGLIORI, ανυψωτική ικανότητα 2,7 tn (αρ. σειράς 1179)
56	-	-	Γερανογέφυρα στο ισόγειο του μηχανουργείου	2003	Κατασκευαστής ABUS (βαρούλκο τύπου GM1000.E), ανυψωτική ικανότητα: 5 tn
57	-	-	Γερανογέφυρα στο εξωτερικό στέγαστρο του υπογείου	2005	Κατασκευαστής DONATI, ανυψωτική ικανότητα: 6,3 tn

Νέα ανυψωτικά καθώς και υπάρχοντα(που δεν βρίσκονται στον πίνακα πχ. ακινησία ή άλλος λόγος), τα οποία οφείλουν να πιστοποιηθούν, προστίθενται αυτομάτως στον παραπάνω πίνακα.

Τα παραπάνω ανυψωτικά μηχανήματα, θα ελεγχθούν βάσει των κείμενων διατάξεων και συγκεκριμένα της Κ.Υ.Α. 15085/593 - ΦΕΚ 1186/ 25-08-2003 - Κανονισμός Ελέγχων Ανυψωτικών Μηχανημάτων, όπως ισχύει.

Η πιστοποίηση κάθε ελέγχου θα συνοδεύεται από τα σχετικά έγγραφα τα οποία είναι:

- Πιστοποιητικό (επαν)ελέγχου ανυψωτικού μηχανήματος
- Έκθεση επιθεώρησης ανυψωτικού μηχανήματος που θα περιλαμβάνει τα αποτελέσματα του ελέγχου, τυχόν επιπρόσθετους απαιτούμενους ελέγχους ανάλογα με τον τύπο του ανυψωτικού, τυχόν δοκιμές με φορτία καθώς και τυχόν παρατηρήσεις – συμπεράσματα.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα πρέπει **απαρεγκλίτως** να πληρούν τις απαιτούμενες από το νόμο σχετικές προϋποθέσεις (ΦΕΚ 1186/ 25-08-2003, άρθρο 4, παράγραφος 4.4.1 όπως ισχύει) **και να καταθέσουν** μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά την έγκριση δραστηριοποίησης σε ισχύ από το αρμόδιο Υπουργείο, στο πεδίο εφαρμογής που αφορά τα ανυψωτικά μηχανήματα (ΚΥΑ οικ 15085/593 (ΦΕΚ 1186/Β/25.8.03) όπως αυτά περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή.

21DIAB000016551 2021-04-20

Η χρονική ισχύς στις σύμβασης θα είναι για τρία (3) έτη. Η σύμβαση λύεται με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικείμενου της, ακόμη κι αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα των τριών (3) ετών από την υπογραφή της. Η σύμβαση μπορεί να παραταθεί σε περίπτωση που δεν έχει ολοκληρωθεί το οικονομικό αντικείμενό της.

Οι έλεγχοι τύπου Α ή ΑΑ ή Β θα πραγματοποιούνται κάθε φορά που είναι απαραίτητοι με βάση την προηγούμενη πιστοποίηση.

Ο ανάδοχος θα μεριμνά για τον έλεγχο των ανυψωτικών, μετά από υπόδειξη της Υπηρεσίας και εντός πέντε ημερών από την ειδοποίησή του με κάθε πρόσφορο τρόπο.

Ο Δήμος Θεσσαλονίκης θα επικουρήσει τον ανάδοχο με όσα μέσα απαιτούνται και αφορούν τα φορτία ($\geq 250\text{Kg}$) για την ολοκλήρωση των ελέγχων. Επιπλέον ο Δήμος διαθέτει γεφυροπλάστιγγα, στο χώρο του Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων στην Πυλαία, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί όποτε απαιτηθεί.

Ο έλεγχος θα πραγματοποιείται στις εγκαταστάσεις του Δήμου Θεσσαλονίκης.

Θεσσαλονίκη, 12/04/2021

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Η αναπληρώτρια Προϊσταμένη του
Τμήματος Μελετών

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος
της Διεύθυνσης Ανακύκλωσης και
Ανάπτυξης Συστημάτων Κυκλικής
Οικονομίας

Παναγιώτης Βοΐδης
Μηχ/γος Μηχ/κος Τ.Ε

Ελισάβετ Θεσσαλονικέως
Χημικός ΠΕ

Δημήτριος Μαϊτός
ΠΕ Διοικητικού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
 ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
 ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
 Πληροφορίες: Π.Βοΐδης
 Τηλ: 2313318838
 e-mail: p.voidis@thessaloniki.gr

Αρ. μελέτης: 1 / 2021

Έλεγχος και πιστοποίηση ανυψωτικών
 μηχανημάτων Δήμου Θεσσαλονίκης

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ενδεικτικός προϋπολογισμός για τον έλεγχο και πιστοποίηση των ανυψωτικών μηχανημάτων του Δήμου Θεσσαλονίκης.

CPV 2008 (Έκδοση 2013): 79132000-8 Υπηρεσίες πιστοποίησης

A/A	Είδος			
1	Πιστοποίηση τύπου Α ή Α/			
2	Επανάλεγχος πιστοποίησης ΑΑ ή Β			

Θεσσαλονίκη, 12/04/2021

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Η αναπληρώτρια Προϊσταμένη του
 Τμήματος Μελετών

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος
 της Διεύθυνσης Ανακύκλωσης και
 Ανάπτυξης Συστημάτων Κυκλικής
 Οικονομίας

Παναγιώτης Βοΐδης
 Μηχ/γος Μηχ/κος Τ.Ε

Ελισάβετ Θεσσαλονικέως
 Χημικός ΠΕ

Δημήτριος Μαϊτός
 ΠΕ Διοικητικού

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Επωνυμία Προσφέροντος :

Δ/ση :

Τηλέφωνο :

Για τον έλεγχο και πιστοποίηση των ανυψωτικών του Δήμου Θεσσαλονίκης.

A/A	Είδος			
1	Πιστοποίηση τύπου A ή A _n			
2	Επανάλεγχος πιστοποίησης AA ή B			

Υπογραφή - σφραγίδα