



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ**

Πληροφορίες: Ι. Καραγιάννη, Π.Βοϊδης
Τηλ: 2310 494.545
e-mail: i.karagianni@thessaloniki.gr
e-mail: p.voidis@thessaloniki.gr

Αρ. μελέτης: 12 / 2015

**Έλεγχος και πιστοποίηση
ανυψωτικών μηχανημάτων**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο Δήμος Θεσσαλονίκης θέλει να προβεί σε έλεγχο και πιστοποίηση των ανυψωτικών μηχανημάτων του.

Πίνακας ενδεικτικών ανυψωτικών Δήμου Θεσσαλονίκης:

	ΤΥΠΟΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΕΤΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ
1	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανήμα	2002	<ul style="list-style-type: none">• NISSAN CAB STAR E120 (ME 67684, ΔΘ 503)• Ανυψωτικός μηχανισμός: GSR 149A• Ονομαστική ικανότητα: 200 kg
2	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανήμα	2004	<ul style="list-style-type: none">• NISSAN CAB STAR E120 (ME 81849, ΔΘ 597)• Ανυψωτικός μηχανισμός: Bizzochi• Ονομαστική ικανότητα: 200 kg
3	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανήμα	2005	<ul style="list-style-type: none">• MITSHUBISHI CANTER HD (ME 87556, ΔΘ 620)• Ανυψωτικός μηχανισμός: Bizzochi AUTEL 146• Ονομαστική ικανότητα: 200 kg
4	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανήμα	2009	<ul style="list-style-type: none">• NISSAN ATLEON 80.19 (ME 111024, ΔΘ 719)• Ανυψωτικός μηχανισμός: CMC PLA 185• Ονομαστική ικανότητα: 200 kg
5	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανήμα	2010	<ul style="list-style-type: none">• IVECO ML120E25 (ME 118688, ΔΘ 733)• Ανυψωτικός μηχανισμός: CMC PLA 185• Ονομαστική ικανότητα: 270 kg
6	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με καλαθοφόρο ανυψωτικό μηχανήμα	2008	<ul style="list-style-type: none">• MAN TGL 12240 4x2BB (ME 103621, ΔΘ 745)• Ανυψωτικός μηχανισμός: GSP 209T• Ονομαστική ικανότητα: 200 kg
7	Ένα (1) ανοιχτό απορριμματοφόρο ανύψωσης κάδων	1999	<ul style="list-style-type: none">• MAN 33364DF (ΚΗΙ 6869, ΔΘ 381)

8	Ένα (1) ανοιχτό απορριμματοφόρο ανύψωσης κάδων	1999	• MAN 33364DF (KHI 8738, ΔΘ 382)
9	Ένα (1) ανοιχτό απορριμματοφόρο ανύψωσης κάδων	2004/2012	• Mercedes 2641K (KHH 6463, ΔΘ 566)
10	Ένα (1) ανοιχτό απορριμματοφόρο ανύψωσης κάδων	2004	• Mercedes 1828K (DAIMLER CHRYSLER 952.50) (KHI 6825, ΔΘ 568)
11	Ένα (1) ανοιχτό απορριμματοφόρο ανύψωσης κάδων	2004	• Mercedes 1828K (DAIMLER CHRYSLER 952.50) (KHI 7881, ΔΘ 569)
12	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2001	• Mercedes 2640K (DAIMLER CHRYSLER AG) (KHI 4654, ΔΘ 485)
13	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2004	• Mercedes 2641K/ MUT 6661 (KHI 6819, ΔΘ 567)
14	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2006	• Mercedes 2641K / MUT 6663 (KHH 1901, ΔΘ 673)
15	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2009	• Mercedes 2641K / REMORQUES LOUAULT R2DGA (KHH 1958, ΔΘ 715)
16	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2009	• Mercedes 2641K / REMORQUES LOUAULT R2DGA (KHH 1959, ΔΘ 716)
17	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2009	• DAIMLER AG 932.14 (2641K) / REMORQUES LOUAULT R2DGA (KHI 1961, ΔΘ 718)
18	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2009	• MAN TGS 26360 (KHH 4903, ΔΘ 769)
19	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2014	• IVECO 380 (KHH 6711, ΔΘ 770)
20	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2014	• IVECO 380 (KHH 6712, ΔΘ 771)
21	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2014	• IVECO 380 (KHH 6713, ΔΘ 772)
22	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2014	• IVECO 380 (KHH 6714, ΔΘ 773)
23	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2014	• IVECO 380 (KHH 6715, ΔΘ 774)
24	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2014	• IVECO 380 (KHH 6716, ΔΘ 775)
25	Ένα (1) φορτηγό – συρμός για μεταφορά containers με σύστημα ανύψωσης	2014	• IVECO 380 (KHH 6717, ΔΘ 776)
26	Ένα (1) φορτηγό με γερανό αυτοφόρτωσης	1986	• STEYER 1291 (KHO 8174, ΔΘ 212)
27	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με γερανό αυτοφόρτωσης	1990	• Volvo FL611(KHO 8306, ΔΘ 213) • Μικτό φορτίο: 11 tn (ωφέλιμο φορτίο: 5.5 tn)
28	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με γερανό αυτοφόρτωσης	1994	• FIAT IVECO 150E18, HI AB 071(KHO 8361, ΔΘ 270) • Μικτό φορτίο: 14.5 tn
29	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με γερανό αυτοφόρτωσης	1999	• Steyer 18S23 (KHO 8640, ΔΘ 366) • Μικτό φορτίο: 18 tn (ωφέλιμο φορτίο: 11.5 tn)

30	Ένα (1) φορτηγό αυτοκίνητο με γερανό αυτοφόρτωσης	2005	• Mercedes 1823 (KHI 7183, ΔΘ 619)
31	Ένα φορτηγό με υδραυλική πόρτα ανύψωσης	2002	FIAT IVECO (KHH 8990, ΔΘ495)
32	Μία (1) εξέδρα εργασίας (Ηλεκτροκίνητη)	2007	• AIRO MICRA 600 (ME 97713, ΔΘ 708)
33	Μία (1) εξέδρα εργασίας (Ηλεκτροκίνητη)	2007	• AIRO MICRA 600 (ME 97713, ΔΘ 708)
34	Μία (1) ράμπα στο ισόγειο του μηχανουργείου	2003	• OSCAR • Ανυψωτική ικανότητα : 15 tn (αρ. σειράς 2028)
35	Τέσσερα οχήματα μεταφοράς container 8 m3 με αλυσίδες	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2
36	Τέσσερα οχήματα μεταφοράς container 8 m3 με γάντζο	2015	IVECO Eurocargo 190EL28 4X2
37	Τρία φορτηγά 15 tn με γερανό αυτοφορτώσεως	2015	IVECO Eurocargo ML 160E25
38	Μία (1) ράμπα στο ισόγειο του μηχανουργείου	1982	• TA KRAF • Ανυψωτική ικανότητα : 12 tn (αρ. σειράς 22)
39	Μία (1) ράμπα στο ισόγειο του μηχανουργείου	1982	• TA KRAF • Ανυψωτική ικανότητα : 12 tn
40	Μία (1) ράμπα στο ισόγειο του μηχανουργείου	1982	• TA KRAF • Ανυψωτική ικανότητα :12 tn
41	Μία (1) ράμπα στο ισόγειο του μηχανουργείου	2003	• OSCAR • Ανυψωτική ικανότητα :2.5 tn (αρ. σειράς 305)
42	Μία (1) ράμπα στο ισόγειο του μηχανουργείου	2006	• RAVAGLIORI • Ανυψωτική ικανότητα 2,7 tn (αρ. σειράς 1179)
43	Μια (1) γερανογέφυρα στο ισόγειο του μηχανουργείου	2003	• ABUS (βαρούλκο τύπου GM1000.E) • Ανυψωτική ικανότητα: 5 tn
44	Μια (1) γερανογέφυρα στο εξωτερικό στέγαστρο του υπογείου	2005	• DONATI • Ανυψωτική ικανότητα: 6,3 tn

Νέα ανυψωτικά καθώς και υπάρχοντα, τα οποία οφείλουν να πιστοποιηθούν, προστίθενται αυτομάτως στον παραπάνω πίνακα.

Τα παραπάνω ανυψωτικά μηχανήματα, θα ελεγχθούν βάσει των κείμενων διατάξεων (ΦΕΚ 1186/ 25-08-2003).

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 **επί ποινή αποκλεισμού** να πληρούν στις απαιτούμενες από το νόμο σχετικές προϋποθέσεις (ΦΕΚ 1186/ 25-08-2003, άρθρο 4, παράγραφος 4.4.1) και να καταθέσουν μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά, τα σχετικά πιστοποιητικά διαπίστευσης και στις τεκμηριωμένες διαδικασίες ή / και οδηγίες με βάση τα Εθνικά ή Ευρωπαϊκά Πρότυπα σύμφωνα με στις οποίες θα διενεργηθεί ο έλεγχος των ανυψωτικών μηχανημάτων.

Η χρονική ισχύς στις σύμβασης θα είναι για δύο (2) έτη. Η σύμβαση λύεται με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικείμενου της, ακόμη κι αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα των δύο (2) ετών από την υπογραφή της. Η σύμβαση μπορεί να παραταθεί σε περίπτωση που δεν έχει ολοκληρωθεί το οικονομικό αντικείμενό της.

Ο ανάδοχος υποχρεούται στον έλεγχο των ανυψωτικών μετά από υπόδειξη στις Υπηρεσίες και εντός πέντε ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή του.

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

Ο ανάδοχος οφείλει να μεριμνήσει για την εξασφάλιση όλων των απαραίτητων μέσων ελέγχου (δυναμόμετρα, βάρη, εργατοτεχνικό προσωπικό κλπ) που απαιτούνται για την πιστοποίηση των ανυψωτικών.

Ο έλεγχος θα γίνεται στις εγκαταστάσεις του Δήμου Θεσσαλονίκης.

Θεσσαλονίκη, 08/06/2015

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών & Σχεδιασμού
Συστημάτων Καθαριότητας

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη της
Δ/σης Ανακύκλωσης και Διαχείρισης
Αστικών Απορριμμάτων

Ιωάννα Καραγιάννη
Μηχ/γος Μηχ/κος

Παναγιώτης Βοϊδης
Μηχ/γος Μηχ/κος

Νικόλαος Μουρουζίδης
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Γεωργία Κουλουμπούρη
ΠΕ1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

Πληροφορίες: Ι. Καραγιάννη, Π. Βοϊδης
Τηλ: 2310 494.545
e-mail: i.karagianni@thessaloniki.gr
e-mail: p.voidis@thessaloniki.gr

Αρ. μελέτης: 12 / 2015

Έλεγχος και πιστοποίηση
ανυψωτικών μηχανημάτων

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ενδεικτικός προϋπολογισμός για τον έλεγχο και πιστοποίηση των ανυψωτικών μηχανημάτων του Δήμου Θεσσαλονίκης. (Κ.Α. 6142.02.01)

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

A/A	Είδος	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πιστοποίηση τύπου A ή AA ή B	80	95,00 €	7.600,00 €
2	Επανελέγχος πιστοποίησης τύπου A ή AA ή B	84	45,00 €	3.780,00 €
			Σύνολο	11.380,00 €
			ΦΠΑ 23%	2.617,40 €
			Γενικό Σύνολο	13.997,40 €

Θεσσαλονίκη, 08/06/2015

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος του
Τμήματος Μελετών & Σχεδιασμού
Συστημάτων Καθαριότητας

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη της
Δ/σης Ανακύκλωσης και Διαχείρισης
Αστικών Απορριμμάτων

Ιωάννα Καραγιάννη
Μηχ/γος Μηχ/κος

Παναγιώτης Βοϊδης
Μηχ/γος Μηχ/κος

Νικόλαος Μουρουζίδης
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

Γεωργία Κουλουμπούρη
ΠΕ1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Επωνυμία Προσφέροντος :

Δ/ση :

Τηλέφωνο :

Για τον έλεγχο και πιστοποίηση των ανυψωτικών του Δήμου Θεσσαλονίκης.

A/A	Είδος	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Πιστοποίηση τύπου A ή AA ή B	80		
2	Επανελέγχος πιστοποίησης τύπου A ή AA ή B	84		
		Σύνολο		
		ΦΠΑ 23%		
		Γενικό Σύνολο		

Υπογραφή - σφραγίδα