



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ**

**Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ**  
ΜΕΛΕΤΗ : «**Διαχείριση αδέσποτων ζώων**»  
Αριθ. Μελέτης : 906/2014  
Προϋπολογισμός: 14.999,67 Ευρώ (με το Φ.Π.Α.)

---

**I. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Ο Δήμος Κορδελιού-Ευόσμου σύμφωνα με τις υποχρεώσεις που προκύπτουν από τον Νόμο 4039/2012, παίρνει μέτρα για την αντιμετώπιση του μεγάλου ζητήματος των αδέσποτων που βρίσκονται στα όρια του. Το άρθρο 9 του νόμου καθιστά τους Δήμους αρμόδιους για τη διαχείριση των αδέσποτων ζώων συντροφιάς, δηλαδή για την κτηνιατρική εξέταση τους, τη σήμανσή τους, τον εμβολιασμό, τη στέρωση, τη θεραπεία τους αν πάσχουν από ιάσιμο νόσημα ή την ευθανασία σε περίπτωση μη ιάσιμης ασθένειας. Οι εργασίες αυτές (ομάδα Α) θα ανατεθούν σε ιδιώτες κτηνίατρος.

Μετά επαναφέρονται σε περιοχές μακριά από σχολεία, αθλητικά κέντρα και αυτοκινητόδρομους ταχείας κυκλοφορίας στον ίδιο Δήμο. Με αυτήν τη διαδικασία τα ζώα δεν θα μεταφέρουν ασθένειες και θα μειωθεί ο πληθυσμός τους αφού με τη στέρωση δεν θα πολλαπλασιάζονται.

Επιπλέον, επειδή η χώρα μας έπαψε να είναι ελεύθερη από λύσσα από τις 19/10/12, η Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Θεσσαλονίκης μας απέστειλε το υπ' αριθ. 92275/2955/08-03-2013 έγγραφο σύμφωνα με το οποίο οι Δήμοι πρέπει να προβούν άμεσα και κατά προτεραιότητα στη διενέργεια αντιλυσσικού εμβολιασμού όλων των αδέσποτων σκύλων και γατών. Γι' αυτό το λόγο, πραγματοποιήθηκε σύσκεψη με τους κτηνίατρος που δραστηριοποιούνται στο διοικητικά όρια του Δήμου μας και προσφέρθηκαν ορισμένοι κτηνίατροι εθελοντικά να κάνουν αντιλυσσικό εμβολιασμό στα αδέσποτα ζώα καθώς και να τοποθετούν ηλεκτρονική σήμανση και φωσφοριζέ λουράκι ώστε να είναι ευδιάκριτα τα ζώα που είναι εμβολιασμένα. Επομένως, θα πρέπει ο Δήμος να προμηθευτεί αντιλυσσικά εμβόλια, συστήματα ηλεκτρονικής αναγνώρισης (microchips) και φωσφοριζέ λουράκια (ομάδα Β). Επίσης, ο Δήμος θα τηρεί αρχείο καταγραφής των ζώων που εμβολιάζονται, στερώνονται κλπ. Επισημαίνουμε ότι ακολουθούμε αυτή τη διαδικασία προκειμένου ο Δήμος μας να λάβει οικονομική ενίσχυση από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Επίσης, στο αρθ.9 παρ. 10 του Ν. 4039/2012 αναφέρεται ότι «...οι Δήμοι οι οποίοι μάλιστα δύνανται να δημιουργήσουν και σημεία παροχής τροφής και νερού ...» για τα αδέσποτα. Με δεδομένη την ύπαρξη του Φιλοζωικού Σωματείου «Στοργή» που φροντίζει και ταΐζει τα αδέσποτα σε διάφορα σημεία του Δήμου, κρίνεται απαραίτητη η προμήθεια τροφών για τα αδέσποτα σκυλιά (ομάδα Γ).

Το ποσό της μελέτης ανέρχεται στις **14.999,67€** συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. και θα πληρωθεί από πόρους του Δήμου.

Θεωρήθηκε  
Ο Διευθυντής  
Περιβάλλοντος - Πρασίνου

Η Συντάκτρια  
Η Προϊσταμένη  
τμήματος Περιβάλλοντος &  
Ποιότητας Ζωής

**Κατσαβούνης Νικόλαος**  
Τεχνολόγος Γεωπόνος  
με Β' Βαθμό

**Καζαντζίδου Βικτωρία**  
Χημικός Μηχανικός  
με Γ' Βαθμό

## **II. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

### **ΟΜΑΔΑ Α**

#### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>**

Θα γίνεται κλινική εξέταση του ζώου, διαχωρισμός των ζώων σε ασθενή – επικίνδυνα – υγιή. Επίσης, θα φωτογραφίζονται τα αδέσποτα ζώα που περισυλλέγονται και οδηγούνται στα ιδιωτικά κτηνιατρεία.

Όσα αδέσποτα ζώα διαπιστώνεται ότι δεν έχουν ηλεκτρονική σήμανση, θα σημαίνονται με σύστημα ηλεκτρονικής αναγνώρισης και θα καταγράφονται στη διαδικτυακή ηλεκτρονική βάση ως αδέσποτα του Δήμου Κορδελιού–Ευόσμου. Η σήμανση θα εκτελείται σύμφωνα με την παρ. 4 του αρθ. 4 του Ν. 4039/2012.

#### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>**

Θα γίνεται ορολογική εξέταση για λείσμανίαση.

#### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>**

Θα γίνεται αιματολογική εξέταση του αδέσποτου, σε περίπτωση που κριθεί απαραίτητο μετά την κλινική εξέταση του ζώου.

#### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>**

Εφόσον οι θηλυκοί σκύλοι είναι υγιείς, υποβάλλονται σε ωοθυκυστερεκτομή. Η στείρωση περιλαμβάνει: προεγχειρητικό έλεγχο, προνάρκωση, γενική αναισθησία. Μετά την εγχείρηση, τους χορηγείται αντιβίωση και νοσηλεύονται στο κτηνιατρείο για 3 ημέρες (παρακολούθηση ζώου- αλλαγές επιδέσμων – καθαρισμός). Θα γίνεται εσωτερική και εξωτερική αποπαρασίτωση και μετά εμβολιασμός (εξαπλό εμβόλιο και λύσσας). Θα παραδίδεται στο Δήμο η σχετική κάρτα στείρωσης-νοσηλείας με φωτογραφία του αδέσποτου ζώου, όπου θα αναγράφονται τα χαρακτηριστικά του ζώου, τότε έγινε η στείρωση, οι τυχόν επιπλοκές που παρουσιάστηκαν, η φαρμακευτική αγωγή που χορηγήθηκε στο ζώο, καθώς η αποπαρασίτωση και ο εμβολιασμός που του έγιναν.

#### **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>**

Εφόσον οι αρσενικοί σκύλοι είναι υγιείς, υποβάλλονται σε στείρωση. Η στείρωση περιλαμβάνει: προεγχειρητικό έλεγχο, προνάρκωση, γενική αναισθησία. Μετά την εγχείρηση, τους χορηγείται αντιβίωση και νοσηλεύονται στο κτηνιατρείο για 3 ημέρες (παρακολούθηση ζώου- αλλαγές επιδέσμων – καθαρισμός). Θα γίνεται εσωτερική και εξωτερική αποπαρασίτωση και μετά εμβολιασμός (εξαπλό εμβόλιο και λύσσας). Θα παραδίδεται στο Δήμο η σχετική κάρτα στείρωσης-νοσηλείας με φωτογραφία του αδέσποτου ζώου, όπου θα αναγράφονται τα χαρακτηριστικά του ζώου, τότε έγινε η στείρωση, οι τυχόν επιπλοκές που παρουσιάστηκαν, η φαρμακευτική αγωγή που χορηγήθηκε στο ζώο, καθώς η αποπαρασίτωση και ο εμβολιασμός που του έγιναν.

#### **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>**

Εφόσον οι θηλυκές γάτες είναι υγιείς, υποβάλλονται σε ωοθυκυστερεκτομή. Η στείρωση περιλαμβάνει: προεγχειρητικό έλεγχο, προνάρκωση, γενική αναισθησία. Μετά την εγχείρηση, τους χορηγείται αντιβίωση και νοσηλεύονται στο κτηνιατρείο για 3 ημέρες (παρακολούθηση ζώου- αλλαγές επιδέσμων – καθαρισμός). Θα γίνεται εσωτερική και εξωτερική αποπαρασίτωση και μετά εμβολιασμός. Θα παραδίδεται στο Δήμο η σχετική κάρτα στείρωσης-νοσηλείας με φωτογραφία του αδέσποτου ζώου, όπου θα αναγράφονται τα χαρακτηριστικά του ζώου, τότε έγινε η στείρωση, οι τυχόν επιπλοκές που

παρουσιάστηκαν, η φαρμακευτική αγωγή που χορηγήθηκε στο ζώο, καθώς η αποπαρασίτωση και ο εμβολιασμός που του έγιναν.

### **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>**

Εφόσον οι αρσενικοί γάτοι είναι υγιείς, υποβάλλονται σε στείρωση. Η στείρωση περιλαμβάνει: προεγχειρητικό έλεγχο, προνάρκωση, γενική αναισθησία. Μετά την εγχείρηση, τους χορηγείται αντιβίωση και νοσηλεύονται στο κτηνιατρείο για 3 ημέρες (παρακολούθηση ζώου- αλλαγές επιδέσμων – καθαρισμός). Θα γίνεται εσωτερική και εξωτερική αποπαρασίτωση και μετά εμβολιασμός. Θα παραδίδεται στο Δήμο η σχετική κάρτα στείρωσης-νοσηλείας με φωτογραφία του αδέσποτου ζώου, όπου θα αναγράφονται τα χαρακτηριστικά του ζώου, τότε έγινε η στείρωση, οι τυχόν επιπλοκές που παρουσιάστηκαν, η φαρμακευτική αγωγή που χορηγήθηκε στο ζώο, καθώς η αποπαρασίτωση και ο εμβολιασμός που του έγιναν.

### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>**

Εμβολιασμός των σκύλων και γάτων με το εξαπλό εμβόλιο στο οποίο θα περιλαμβάνεται και το αντιλυσσικό εμβόλιο.

### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>**

Αν διαπιστωθεί από την κτηνιατρική εξέταση ότι τα αδέσποτα ζώο είναι τραυματισμένο ή πάσχει από ιάσιμο νόσημα, υποβάλλεται στην κατάλληλη θεραπευτική αγωγή. Ενημερώνεται ο υπεύθυνος υπάλληλος για την κατάσταση της υγείας του ζώου και αναφέρεται ο χρόνος που απαιτείται για την αποθεραπεία του ζώου. Στην περίπτωση που απαιτούνται πάνω από 5 ημέρες για την αποθεραπεία του ζώου, θα απαιτείται η συναίνεση του Δήμου. Στο Δήμο θα παραδίδεται κάρτα νοσηλείας του αδέσποτου ζώου με φωτογραφία, όπου θα αναφέρεται η θεραπευτική αγωγή που ακολουθήθηκε και ο αριθμός ημερών της νοσηλείας.

Στην περίπτωση αυτή το κόστος νοσηλείας χρεώνεται με βάση τις ημέρες νοσηλείας. Όταν αποθεραπευτεί το ζώο, και δεν είναι στερημένο, θα ακολουθείται η διαδικασία των άρθρων 4 ή 5 ή 6 ή 7. Επίσης, αν δεν έχει ηλεκτρονική σήμανση θα ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 1.

### **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup>**

Σε ενδεχόμενο που το αδέσποτο ζώο διαπιστωθεί ότι είναι επικίνδυνο ή ότι πάσχει από ανίατη ασθένεια ή ότι είναι πλήρως ανίκανο να αυτοσυντηρηθεί λόγω γήρατος ή αναπηρίας και η διατήρησή του στη ζωή είναι πρόδηλα αντίθετη με τους κανόνες ευζωίας του και αρνηθούν τα φιλοζωικά σωματεία της περιοχής να αναλάβουν τη φροντίδα, εποπτεία και τη διαδικασία υιοθεσίας του, υποβάλλεται σε ευθανασία. Ενημερώνεται ο υπεύθυνος υπάλληλος για την κατάσταση της υγείας του ζώου και ότι θα υποβληθεί σε ευθανασία.

## **ΟΜΑΔΑ Β**

### **ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup>**

Εμβόλιο αντιλυσσικό για σκυλιά και γάτες.

### **ΑΡΘΡΟ 12<sup>ο</sup>**

Σύστημα ηλεκτρονικής σήμανσης (αποκριτής πομποδέκτης), το οποίο είναι παθητική συσκευή αναγνώρισης ραδιοσυχνότητας μόνο για ανάγνωση, σύμφωνα με το πρότυπο

ISO 11784 και τεχνολογίας HDX ή FDX-B και μπορεί να αναγνωστεί από συσκευή ανάγνωσης συμβατή με το πρότυπο ISO 11785.

### **ΑΡΘΡΟ 13<sup>ο</sup>**

Φωσφοριζέ λουράκια για τα αδέσποτα ζώα για να είναι ευδιάκριτα ότι είναι εμβολιασμένα και στείρωμένα.

## **ΟΜΑΔΑ Γ**

### **ΑΡΘΡΟ 14<sup>ο</sup>**

Οι τροφές πρέπει να είναι κατάλληλες για σκύλους και να είναι σε συσκευασία (σακιά) των 20 kg. Να περιέχουν τουλάχιστον 21% πρωτεΐνες και 8 % λιπαρά.

Θεωρήθηκε  
Ο Διευθυντής  
Περιβάλλοντος-Πρασίνου

Η Συντάκτρια  
Η Προϊσταμένη τμήματος  
Περιβάλλοντος & Ποιότητας  
Ζωής

**Κατσαβούνης Νικόλαος**  
Τεχνολόγος Γεωπόνος  
με Β' Βαθμό

**Καζαντζίδου Βικτωρία**  
Χημικός Μηχανικός  
με Γ' Βαθμό

### III. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

#### ΟΜΑΔΑ Α

A/A	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΖΩΩΝ	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΖΩΟ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
1	Κλινική εξέταση, διαχωρισμός των ζώων σε ασθενή – επικίνδυνα – υγιή, φωτογράφιση Ηλεκτρονική σήμανση και καταγραφή των στοιχείων στη βάση δεδομένων	70	15,00	1.050,00
2	Ορολογική εξέταση για λείσμανίαση	70	17,00	1.190,00
3	Αιματολογικός έλεγχος	15	15,00	225,00
4	Στείρωση σκύλων θηλυκών– νοσηλεία 3 ημερών- εμβολιασμός - αποπαρασίτωση	40	140,00	5.600,00
5	Στείρωση σκύλων αρσενικών– νοσηλεία 3 ημερών- εμβολιασμός - αποπαρασίτωση	20	80,00	1.600,00
6	Στείρωση γάτων θηλυκών– νοσηλεία 3 ημερών- εμβολιασμός - αποπαρασίτωση	5	80,00	400,00
7	Στείρωση γάτων αρσενικών– νοσηλεία 3 ημερών- εμβολιασμός - αποπαρασίτωση	5	50,00	250,00
8	Εμβολιασμός σκύλων και γατών εξαπλός και να περιλαμβάνει τον αντιλυσσικό εμβολιασμό	10	20,00	200,00
9	Περίθαλψη- φαρμακευτική αγωγή- νοσηλεία πέρα των 3 ημερών	40 (αριθμός ημερών)	15,00/ ημέρα	600,00
10	Ευθανασία	10	40,00	400,00
			ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	11.515,00
			ΦΠΑ 13%	1.496,95
			<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>	<b>13.011,95</b>

#### ΟΜΑΔΑ Β

A/A	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ	ΤΕΜ.	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΖΩΟ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
11	Εμβόλιο αντιλυσσικό	100	1,3	130,00
		ΦΠΑ	13%	16,90
		<b>ΣΥΝΟΛΟ 1</b>		<b>146,90</b>
12	Σύστημα ηλεκτρονικής αναγνώρισης	60	5,6	336,00
13	Λουράκια	60	3,2	192,00
				528,00
		ΦΠΑ	23%	121,44
		<b>ΣΥΝΟΛΟ 2</b>		<b>649,44</b>
		<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β</b>		<b>796,34</b>

**ΟΜΑΔΑ Γ**

A/A	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
14	Τροφές για τα αδέσποτα	Σακιά των 20 kg	92	11,46	1.054,32
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ					1054,32
ΦΠΑ 13%					137,06
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>					<b>1.191,38 €</b>
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α					13.011,95 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β					796,34 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ					1.191,38 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΟΜΑΔΩΝ</b>					<b>14.999,67 €</b>

Θεωρήθηκε  
Ο Διευθυντής  
Περιβάλλοντος - Πρασίνου

Η Συντάκτρια  
Η Προϊσταμένη τμήματος  
Περιβάλλοντος & Ποιότητας  
Ζωής

**Κατσαβούνης Νικόλαος**  
Τεχνολόγος Γεωπόνος  
με Β' Βαθμό

**Καζαντζίδου Βικτωρία**  
Χημικός Μηχανικός  
με Γ' Βαθμό

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

### ΟΜΑΔΑ Α

A/A	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΖΩΩΝ	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΖΩΟ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Κλινική εξέταση, διαχωρισμός των ζώων σε ασθενή – επικίνδυνα – υγιή, φωτογράφιση Ηλεκτρονική σήμανση και καταγραφή των στοιχείων στη βάση δεδομένων	70		
2	Ορολογική εξέταση για λείσμανίαση	70		
3	Αιματολογικός έλεγχος	15		
4	Στείρωση σκύλων θηλυκών– νοσηλεία 3 ημερών- εμβολιασμός - αποπαρασίτωση	40		
5	Στείρωση σκύλων αρσενικών– νοσηλεία 3 ημερών- εμβολιασμός - αποπαρασίτωση	20		
6	Στείρωση γάτων θηλυκών– νοσηλεία 3 ημερών- εμβολιασμός - αποπαρασίτωση	5		
7	Στείρωση γάτων αρσενικών– νοσηλεία 3 ημερών- εμβολιασμός - αποπαρασίτωση	5		
8	Εμβολιασμός σκύλων και γατών εξαπλός και να περιλαμβάνει τον αντιλυσσικό εμβολιασμό	10		
9	Περίθαλψη- φαρμακευτική αγωγή- νοσηλεία πέρα των 3 ημερών	40 (αριθμός ημερών)		
10	Ευθανασία	10		

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	
ΦΠΑ 13%	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Ημερομηνία

Ο Προσφέρων

## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

### ΟΜΑΔΑ Β

A/A	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ	ΤΕΜ.	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΖΩΟ	ΣΥΝΟΛΟ
11	Εμβόλιο αντιλυσσικό	100		
		ΦΠΑ	13%	
		<b>ΣΥΝΟΛΟ 1</b>		
12	Σύστημα ηλεκτρονικής αναγνώρισης	60		
13	Λουράκια	60		
		ΦΠΑ	23%	
		<b>ΣΥΝΟΛΟ 2</b>		
		<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Β</b>		

Ημερομηνία

Ο Προσφέρων



## ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

### ΟΜΑΔΑ Γ

A/A	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
14	Τροφές για τα αδέσποτα	Σακιά των 20 kg	92		
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 13%					
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>					

Ημερομηνία

Ο Προσφέρων