

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ**

**Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

**Δήμος Δήμος Χερσονήσου**  
ΤΙΤΛΟΣ: *Συντήρηση & επισκευή οχημάτων -μηχανημάτων-δικύκλων έτους 2017*

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: *ΔΠΕ6/2017*

## **Μ Ε Λ Ε Τ Η**

για την Υπηρεσία "*Συντήρηση & επισκευή οχημάτων -μηχανημάτων-δικύκλων έτους 2017*"

Προϋπολογισμού: **104.425,50** σε ΕΥΡΩ

*Απρίλιος, 2017*



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

**ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου**  
ΕΡΓΟ: **Συντήρηση & επισκευή οχημάτων  
-μηχανημάτων-δικύκλων έτους 2017**  
Προϋπολογισμός: **104.425,50** ΕΥΡΩ  
Χρηματοδότηση: **Εσοδα**

## **Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η   Ε Κ Θ Ε Σ Η**

**Έγγραφο Δήμου-Φορέα:**

**Έργο:**

**Συντήρηση & επισκευή οχημάτων  
-μηχανημάτων-δικύκλων έτους 2017**

**Κωδ. Προϋπ/σμού:**

**10.6263.0001,10.6671.0001,20.6263.0003,25.  
6263.0001,30.6263.0001,30.6264.0001**

### **Περιγραφή:**

Η παρούσα μελέτη αφορά τις συντηρήσεις και τις επισκευές των οχημάτων, μηχανημάτων και των δικύκλων του Δήμου Χερσονήσου που δεν μπορούν να γίνουν στο συνεργείο του, από το εξειδικευμένο προσωπικό του. Τα μηχανοκίνητα του Δήμου ανήκουν στις τέσσερις Υπηρεσίες του και κινούνται κατόπιν σχετικών εντολών που εκδίδονται από το γραφείο κίνησης του Δήμου.

Το αντικείμενο των εργασιών συνίσταται στην επισκευή και συντήρηση των αυτοκινήτων του Δήμου για το έτος 2017. Η επισκευή και συντήρηση των οχημάτων, μηχανημάτων & δικύκλων, θα αφορά τις πάσης φύσης εργασίες επισκευής, καθώς και την εργασία αντικατάστασης φθαρμένων ή κατεστραμμένων τμημάτων τους με τα απαραίτητα ανταλλακτικά .

Επίσης αφορά και την προμήθεια όλων των απαραίτητων ανταλλακτικών για τις παραπάνω συντηρήσεις, καθώς και των απαραίτητων ελαστικών για όλα τα οχήματα, μηχανήματα & δίκυκλα.

Στη σχετική Τεχνική Περιγραφή που συνοδεύει την παρούσα μελέτη, αναφέρονται αναλυτικά τα οχήματα, μηχανήματα και δίκυκλα, με αναφορά στις ενδεικτικές εργασίες που θα απαιτηθούν για το καθένα απ' αυτά. Στον προϋπολογισμό της μελέτης έχει γίνει κατηγοριοποίηση των δαπανών σε δύο ομάδες, την ομάδα Α που αφορά στις εργασίες συντήρησης και την ομάδα Β που αφορά στα ανταλλακτικά & ελαστικά που απαιτούνται. Οι εργασίες περιγράφονται ενδεικτικά για τους εξής λόγους: α) γιατί δεν μπορούν να προσδιοριστούν εξ' αρχής οι πραγματικές ετήσιες ανάγκες σε επισκευές και ενδεχομένως σε ανταλλακτικά που θα προκύψουν και β) η προμήθεια μεγάλης, έστω και κατ' εκτίμηση ποσότητας ανταλλακτικών (δεδομένου του μεγάλου σχετικά στόλου του Δήμου), προκειμένου να δημιουργηθεί απόθεμα για τυχόν μελλοντική χρήση, θα επιβάρυνε τον προϋπολογισμό του Δήμου αδικαιολόγητα λόγω, αφενός μεν της άμεσης απαίτησης αποπληρωμής της σχετικής δαπάνης προμήθειας με την ολοκλήρωση και παραλαβή της απο

το Δήμο και αφετέρου δε, λόγω του γεγονότος της ύπαρξης πιθανότητας μη χρησιμοποίησης κάποιων εξ' αυτών κατά είδος ή κατά ποσότητα, γ) ο Δήμος Χερσονήσου δεν διαθέτει χώρους αποθήκευσης για φύλαξη μεγάλων ποσοτήτων ανταλλακτικών.

Οι πιστώσεις που απαιτούνται για την παρούσα μελέτη είναι εγγεγραμμένες στον προϋπολογισμό έτους 2017 του Δήμου στους κωδικούς: Κ.Α. 10.6263.0001 με τίτλο "Συντήρηση οχημάτων υπηρεσίας Διοίκησης" με ποσό **6.421,20 €**, Κ.Α. 10.6671.0001 με τίτλο "Προμήθεια ανταλλακτικών-ελαστικών όλων των οχημάτων & μηχανημάτων του Δήμου" με ποσό **59.578,40 €**, Κ.Α. 20.6263.0003 με τίτλο "Συντήρηση οχημάτων υπηρεσίας καθαριότητας & ηλεκτροφωτισμού" με ποσό **14.032,80 €**, Κ.Α. 25.6263.0001 με τίτλο "Συντήρηση οχημάτων Υπηρεσίας Αρδευσης" με ποσό **8.000,00 €**, Κ.Α. 30.6263.0001 με τίτλο "Συντήρηση οχημάτων υπηρεσίας Τεχνικών έργων" με ποσό **6.467,50 €** και Κ.Α. 30.6264.0001 με τίτλο "Συντήρηση & επισκευή λοιπών μηχ/των υπηρεσίας τεχνικών έργων" με ποσό **9.925,60 €**.

Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **104.425,50** με ΦΠΑ και προέρχεται από έσοδα του Δήμου.

Ο κωδικός αριθμός CPV είναι 50110000-9.

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**Λ. Χερσονήσου 11/04/2017**  
**Ο Προϊστάμενος της Δ/νσης**  
**Περιβάλλοντος & Αγροτικής Παραγωγής**

**Λ. Χερσονήσου 11/04/2017**  
**Οι Συντάξαντες**

**Κουρλετάκη Μαρία-Ελένη**

**Σταύρος Κασωτάκης**  
**Πολιτικός Μηχ/κός**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
& ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

---

**Χερσονήσου**

**ΤΙΤΛΟΣ: Συντήρηση & επισκευή οχημάτων -  
μηχανημάτων-δικύκλων έτους 2017**

## **Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Ε Σ**

### **ΑΡΘΡΟ 1ο**

Αντικείμενο παροχής υπηρεσίας

Με την μελέτη αυτή προβλέπεται η παροχή της υπηρεσίας "**Συντήρηση & επισκευή οχημάτων -μηχανημάτων-δικύκλων έτους 2017**", για την κάλυψη αναγκών του Δήμου Δήμος Δήμος Δήμος Χερσονήσου.

### **ΑΡΘΡΟ 2ο**

Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει σύμφωνα με:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.
2. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007
3. Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.

### **ΑΡΘΡΟ 3ο**

**Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές**

**ΟΜΑΔΑ Α: . Συντηρήσεις Οχημάτων/μηχανημάτων/δικύκλων**

#### **1. Οχήματα Τεχνικής Υπηρεσίας**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
1	KHI 5527	Φορτηγό	VOLVO	Επισκευή -Συντήρηση μηχανής, Επισκευές ελαστικών, επισκευή σουστών, ,εργασίες φρένων, αλλαγή φίλτρων ,τακτικό service, προέλεγχος ΚΤΕΟ, ΥΔ ταχογράφου κλπ
2	KHI 9311	Φορτηγό 4x4	MITSUBISHI	ευθυγραμμίσεις, ζυγοσταθμίσεις, επισκευές ελαστικών,αλλαγή φίλτρων πετρελαίου κλπ., καθαρισμός καθισμάτων κλπ.
3	KHH 4074	Φορτηγό	ISUZU	ευθυγραμμίσεις, ζυγοσταθμίσεις, αλλαγή φίλτρων, αλλαγή λαδιών κλπ
4	KHI 2102	Φορτηγό	MAN	Επισκευή-συντήρηση μηχανής ,επισκευές ελαστικών, ευθυγραμμίσεις τροχών, επισκευές φρένων, διαφορικού, βαλβίδων, προέλεγχος ΚΤΕΟ, ΥΔ ταχογράφου, εργασίες φανοποιείου, service κλπ
5	KHO 7494	Φορτηγό	MAZDA	ευθυγραμμίσεις, ζυγοσταθμίσεις, επισκευές ελαστικών, επισκευή ρουλεμάν, εργασίες φανοποιείου, αλλαγή λαδιών κλπ
6	KHO 7400	Φορτηγό	DAF	επισκευές ελαστικών, προέλεγχος ΚΤΕΟ, ΥΔ ταχογράφου, φώτα, εξάτμιση, διαφορικό, ευθυγραμμίσεις, εργασίες φανοποιείου, κλπ.
7	KHY 9644	Επιβατικό	SUZUKI	Καθαρισμός καμπίνας, εργασίες φανοποιείου, έλεγχος φρένων, αλλαγή λαδιών, αλλαγή φίλτρων κλπ.
8	KHH 5761	Φορτηγό 4x4	FORD	καθαρισμός καμπίνας, αλλαγή φίλτρων, αλλαγή λαδιών κλπ.
9	KHI 9301	Φορτηγό 4X4	MAZDA	ευθυγραμμίσεις, ζυγοσταθμίσεις, επισκευές ελαστικών,αλλαγή φίλτρων πετρελαίου κλπ., καθαρισμός καθισμάτων κλπ.

## 2. Μηχανήματα Τεχνικής Υπηρεσίας

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος μηχανήματος	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
1	ME 62943	Φορτωτής	CASE	επισκευές ελαστικών, επισκευές ψυγείου, τρόμπας, συντήρηση κουβά,αλλαγή μαρκουσιών, επισκευή σφύρας, έλεγχος φρένων , συντήρηση γενικά κλπ.
2	ME 58724	Φορτωτής	FOREDIL	διάφορες εργασίες συντήρησης κλπ.
3	58040079	Μηχάνημα Παραλίας	PRINOTH	διάφορες εργασίες συντήρησης κλπ.
4	ME 62945	Διαμορφωτής Γαιών	KOMATSU	διάφορες εργασίες συντήρησης κλπ.
5	ME 117583	Καταβρεκτής	VOLVO	Εργασίες φανοποιείου, αλλαγή λαδιών, φίλτρων ,συν τήρηση μηχανής κλπ.
6	ME 102939	Μπετονιέρα	TEPEX	διάφορες εργασίες συντήρησης κλπ

7	ME 102940	Οδοστρωτήρας (κυλινδρος)	VIBROMAX	Εργασίες αντικατάστασης βάσεων τυμπάνου, αλλαγή λαδιών, φίλτρων, συντηρήσεις γενικά κλπ.
8	ME 62946	Φορτωτής	CASE 580SLE	Συντήρηση μηχανής, εργασίες φρένων , επισκευές ελαστικών, επισκευές ψυγείου, αλλαγή λαδιών, αλλαγή μαρκουτσιών , συντήρηση γενικά κλπ
9	ME 83989	Φορτωτής (μικρός)	CASE 95XT	Επισκευή & συντήρηση μηχανής, τρόμπας, χειριστήριο, σασμάν, αλλαγή λαδιών, φίλτρων κλπ
10	ME 123147	Φορτωτής	CASE 621D	Επισκευή & συντήρηση μηχανής, αλλαγή λαδιών, φίλτρων, επισκευή ελαστικών, συντήρηση κουβά κλπ
11	ME 133765	Διαμορφωτής Γαιών	Παραχωρημένο από Περιφέρεια	Αντικατάσταση παμπριζ,επισκευές ελαστικών, συντήρηση μηχανής , αλλαγή φίλτρων, λαδιών κλπ.
12	ME 133770	Φορτωτής	Παραχωρημένο από Περιφέρεια	Συντήρηση μηχανής, εργασίες φρένων , επισκευές ελαστικών, επισκευές ψυγείου, αλλαγή λαδιών, αλλαγή μαρκουτσιών , συντήρηση γενικά κλπ
13	ME 73784	Διαμορφωτής Γαιών	Παραχωρημένο από Δήμο	διάφορες εργασίες συντήρησης, επισκευή ελαστικών, επισκευή σασμάν κλπ.

### **3. Οχήματα Υπηρεσίας καθαριότητας & ηλεκτροφωτισμού**

#### **ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
1	ME 68638	Καλαθοφόρο	NISSAN	εργασίες συντήρησης γενικά, πιστοποιήσεις
2	ME 99353	Καλαθοφόρο	NISSAN	εργασίες συντήρησης γενικά,πιστοποιήσεις

#### **ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
-----	---------------------	-------------------	-----------------------	---------------------------------

1	KHH 3194	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	RENAULT	Επισκευή ελαστικών, αντικατάσταση ελαστικών, επισκευή μηχανής, επισκευή αντλίας πετρελαίου , επισκευή αντλίας υδραυλικού, επισκευή & ρύθμιση φρένων, επισκευή υπερκατασκευής & εργασίες συντήρησης γενικά
2	KHI 3160	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	IVECO	Επισκευή ελαστικών, αντικατάσταση ελαστικών, επισκευή μηχανής, επισκευή αντλίας πετρελαίου , επισκευή αντλίας υδραυλικού, επισκευή & ρύθμιση φρένων, επισκευή υπερκατασκευής & εργασίες συντήρησης γενικά
3	KHH 3173	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	IVECO	Επισκευή ελαστικών, αντικατάσταση ελαστικών, επισκευή μηχανής, επισκευή αντλίας πετρελαίου , επισκευή αντλίας υδραυλικού, επισκευή & ρύθμιση φρένων, επισκευή υπερκατασκευής & εργασίες συντήρησης γενικά
4	KHI 3179	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	NISSAN	Επισκευή ελαστικών, αντικατάσταση ελαστικών, επισκευή μηχανής, επισκευή αντλίας πετρελαίου , επισκευή αντλίας υδραυλικού, επισκευή & ρύθμιση φρένων, επισκευή υπερκατασκευής & εργασίες συντήρησης γενικά
5	KHI 2073	Απορ/ματοφόρο	MAN	Επισκευή ελαστικών, αντικατάσταση ελαστικών, επισκευή μηχανής, επισκευή αντλίας πετρελαίου , επισκευή αντλίας υδραυλικού, επισκευή & ρύθμιση φρένων, επισκευή υπερκατασκευής & εργασίες συντήρησης γενικά
6	KHI 5524	Απορ/ματοφόρο	DAF	Επισκευή ελαστικών, αντικατάσταση ελαστικών, επισκευή μηχανής, επισκευή αντλίας πετρελαίου , επισκευή αντλίας υδραυλικού, επισκευή & ρύθμιση φρένων, επισκευή υπερκατασκευής & εργασίες συντήρησης γενικά
7	KHI 2072	Απορ/ματοφόρο	MAN	Επισκευή ελαστικών, αντικατάσταση ελαστικών, επισκευή μηχανής, επισκευή αντλίας πετρελαίου , επισκευή αντλίας υδραυλικού, επισκευή & ρύθμιση φρένων, επισκευή υπερκατασκευής & εργασίες συντήρησης γενικά

### ΣΑΡΩΘΡΑ (ΣΚΟΥΠΕΣ)

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
1	ME 91755	Σάρωθρο(Σκούπα)	RLM BOXER	εργασίες συντήρησης γενικά
2	ME 108079	Σάρωθρο(Σκούπα)	DULEVO	εργασίες συντήρησης γενικά

### ΦΟΡΤΗΓΑ

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
1	KHH 3159	Φορτηγό	FORD	διάφορες εργασίες συντήρησης, επισκευές ελαστικών, φώτα, φανάρια, εργασίες φανοποιείου κλπ
2	KHH 3177	Φορτηγό	MITSUBISHI	διάφορες εργασίες συντήρησης, επισκευές ελαστικών, φώτα, φανάρια, εργασίες φανοποιείου κλπ
3	KHI 5587	Φορτηγό 4x4	TOYOTA	καθαρισμός καμπίνας, ευθυγραμμίσεις, ζυγοσταθμίσεις, επισκευές ελαστικών, αλλαγή λαδιών, φίλτρων κλπ.

#### 4. Οχήματα Υπηρεσίας Αρδευσης

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
1	KHI 5534	Φορτηγό 4X4	MITSUBISHI	ευθυγραμμίσεις, ζυγοσταθμίσεις, επισκευές ελαστικών, αλλαγή φίλτρων πετρελαίου κλπ., καθαρισμός καθισμάτων κλπ.
2	KHI 2058	Φορτηγό 4x4	MAZDA	ευθυγραμμίσεις, ζυγοσταθμίσεις, επισκευές ελαστικών, αλλαγή φίλτρων πετρελαίου κλπ., καθαρισμός καθισμάτων κλπ.
3	KHO 7456	Φορτηγό	VW	ευθυγραμμίσεις, ζυγοσταθμίσεις, επισκευές ελαστικών, αλλαγή φίλτρων πετρελαίου κλπ., καθαρισμός καθισμάτων κλπ.
4	KHH 5764	Φορτηγό	NISSAN	ευθυγραμμίσεις, ζυγοσταθμίσεις, επισκευές ελαστικών, αλλαγή φίλτρων πετρελαίου κλπ., καθαρισμός καθισμάτων κλπ. .
5	HKB 472	Δίκυκλο	KAWASSAKI	συντηρήσεις γενικά
6	HHA 206	Δίκυκλο	HONDA	συντηρήσεις γενικά

#### 5. Οχήματα Υπηρεσίας Διοίκησης

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
1	ATY 0563	Δίκυκλο	HONDA	συντηρήσεις γενικά
2	ATY 0562	Δίκυκλο	SUZUKI	συντηρήσεις γενικά
3	KHY 9643	Επιβατικό	SUZUKI	Καθαρισμός καμπίνας, εργασίες φανοποιείου, έλεγχος φρένων, αλλαγή λαδιών, αλλαγή φίλτρων κλπ.
4	KHH 3183	Επιβατικό	TERIOS	Καθαρισμός καμπίνας, εργασίες φανοποιείου, έλεγχος φρένων, αλλαγή λαδιών, αλλαγή φίλτρων κλπ



5	HPI 361	Δίκυκλο	HONDA	συντηρήσεις γενικά
6	HKA 384	Δίκυκλο	BMW	συντηρήσεις γενικά
7	HKP 351	Δίκυκλο	SUZUKI	συντηρήσεις γενικά
8	HKT 281	Δίκυκλο	PIAGGIO	συντηρήσεις γενικά
9	KHI 2136	Λεωφορείο	IVECO	ρυθμίσεις φρένων, πορτών, ευθυγράμμιση αξόνων , έλεγχος τιμονιού , αντικατάσταση φαναριών,, προέλεγχος ΚΤΕΟ, ταχογράφου κλπ
10	KHI 2137	Λεωφορείο	IVECO	ρυθμίσεις φρένων, πορτών, α ευθυγράμμιση αξόνων , έλεγχος τιμονιού , αντικατάσταση φαναριών,προέλεγχος ΚΤΕΟ, ταχογράφου κλπ
11	KHI 3761	Λεωφορείο	MAN	ρυθμίσεις φρένων, πορτών, ευθυγράμμιση αξόνων , έλεγχος τιμονιού , αντικατάσταση φαναριών,προέλεγχος ΚΤΕΟ, ταχογράφου κλπ
12	HHI 489	Δίκυκλο	SUZUKI	συντηρήσεις γενικά
13	KHI 9302	Λεωφορείο	OPEL	ρυθμίσεις φρένων, πορτών, αντικατάσταση ψυγείου, ευθυγράμμιση αξόνων , έλεγχος τιμονιού , αντικατάσταση φαναριών,προέλεγχος ΚΤΕΟ, ταχογράφου κλπ
14	KHI 2188	Επιβατικό	FORD	εργασίες αντικατάστασης καταλύτη, παμπρίζ, αμορτισέρ, ευθυγραμμίσεις , εργασίες φανοποιείου κλπ
15	KHI 2079	Λεωφορείο	IVECO	ρυθμίσεις φρένων, πορτών, ευθυγράμμιση αξόνων , έλεγχος τιμονιού , αντικατάσταση φαναριών,προέλεγχος ΚΤΕΟ, ταχογράφου κλπ
16	KHI 2080	Λεωφορείο	IVECO	ρυθμίσεις φρένων, πορτών, ευθυγράμμιση αξόνων , έλεγχος τιμονιού , αντικατάσταση φαναριών,προέλεγχος ΚΤΕΟ, ταχογράφου κλπ
17	KHI 3765	Λεωφορείο	MERCEDES	ρυθμίσεις φρένων, πορτών, αντικατάσταση ψυγείου, ευθυγράμμιση αξόνων , έλεγχος τιμονιού , αντικατάσταση φαναριών,προέλεγχος ΚΤΕΟ, ταχογράφου κλπ
18	KHH 4080	Επιβατικό	HONDA	διάφορες εργασίες συντήρησης
19	KHI 2187	Επιβατικό	HYUNDAI	εργασίες αντικατάστασης καταλύτη, αμορτισέρ, ευθυγραμμίσεις , εργασίες φανοποιείου κλπ
20	KHI 2165	Επιβατικό	HYUNDAI	εργασίες αντικατάστασης καταλύτη, αμορτισέρ, ευθυγραμμίσεις , εργασίες φανοποιείου κλπ

## **ΟΜΑΔΑ Β: ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ**

**Τα ανταλλακτικά που αναγράφονται είναι ενδεικτικά αφού δεν είναι δυνατό**

να προσδιοριστούν εκ των προτέρων οι ανάγκες για κάθε όχημα, μηχανήμα ή δίκυκλο. Τα ανταλλακτικά θα πρέπει να είναι συμβατά με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή του κάθε οχήματος, μηχανήματος ή δίκυκλου.

### 1. Οχήματα Τεχνικής Υπηρεσίας

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
1	KHI 5527	Φορτηγό	VOLVO	φίλτρα λαδιού, αέρα, νερού, ελαστικά, καθρέπτες, σουσύτες, φανάρια , μπαταρία, λάμπες κλπ.
2	KHI 9311	Φορτηγό 4x4	MITSUBISHI	Φίλτρο λαδιού, αέρος, πετρελαίου, τακάκια, μπαταρία, καθρέπτες, φανάρια, λάμπες,ελαστικά κλπ
3	KHH 4074	Φορτηγό	ISUZU	τακάκια, ιμάντες, φίλτρα, κλπ.
4	KHI 2102	Φορτηγό	MAN	τέντα, ράουλα τέντας, φίλτρα , φλας, τακάκια κλπ.
5	KHO 7494	Φορτηγό	MAZDA	Φίλτρο λαδιού, αέρος, πετρελαίου, τακάκια, μπαταρία, καθρέπτες, φανάρια, λάμπες κλπ
6	KHO 7400	Φορτηγό	DAF	φίλτρα, είδη φανοποιείου , μαρκούτσια κλπ.
7	KHY 9644	Επιβατικό	SUZUKI	Φίλτρα, τακάκια, ψαλίδια, είδη φανοποιείου, κλπ
8	KHH 5761	Φορτηγό 4x4	FORD	Φίλτρα, ελαστικά, τακάκια κλπ.
9	KHI 9301	Φορτηγό 4X4	MAZDA	Φίλτρα, ελαστικά, τακάκια κλπ.

### 2. Μηχανήματα Τεχνικής Υπηρεσίας

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος μηχανήματος	εργοστάσιο κατασκευής	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
1	ME 62943	Φορτωτής	CASE	φίλτρα, ρουλεμάν τροχών, τσιμούχες, καλάρα, τάπες, φλας,ελαστικά , μαρκούτσια, ψυγείο κλπ.
2	ME 58724	Φορτωτής	FOREDIL	σασμάν, φίλτρα, μαρκούτσια κλπ.
3	58040079	Μηχάνημα Παραλίας	PRINOTH	φίλτρα κλπ.
4	ME 62945	Διαμορφωτής Γαιών	KOMATSU	φίλτρα , λάμες , ακρολέμπιδα, ελαστικά κλπ.
5	ME 117583	Καταβρεκτήρας	VOLVO	φίλτρα, μάνικες, διάφορα ανταλλακτικά, ελαστικά , σκαλοπάτια, βάνες, καθρέπτες κλπ.

6	ME 102939	Μπετονιέρα	TEPEX	ρουλεμάν, τσιμούχες, ασφάλειες, δίσκος φρένων, φίλτρα,ελατικά κλπ.
7	ME 102940	Οδοστρωτήρας (κυλινδρος)	VIBROMAX	φίλτρα, κλπ.
8	ME 62946	Φορτωτής	CASE 580SLE	φίλτρα, ελαστικά , τσιμούχες ,μαρκούτσια ,ψυγείο κλπ.
9	ME 83989	Φορτωτής (μικρός)	CASE 95XT	φίλτρα, μαρκούτσια, βαλβίδες, κάθισμα κλπ.
10	ME 123147	Φορτωτής	CASE 621D	φίλτρα, ακρολέμπιδα κουβά κλπ.
11	ME 133765	Διαμορφωτής Γαιών	SHM 4N	φίλτρα, ελαστικά, παμπρίζ κλπ.
12	ME 133770	Φορτωτής	Παραχωρημένο από Περιφέρεια	φίλτρα, ρουλεμάν τροχών, τσιμούχες, κολάρα, τάπες, φλας,ελαστικά , μαρκούτσια, ψυγείο κλπ.
13	ME 73784	Διαμορφωτής Γαιών	Παραχωρημένο από Δήμο	φίλτρα , λάμες , ακρολέμπιδα, ελαστικά κλπ.

### **3. Οχήματα Υπηρεσίας καθαριότητας & ηλεκτροφωτισμού**

#### **ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
1	ME 68638	Καλαθοφόρο	NISSAN	Μαρκούτσια, τακάκια, φίλτρα, φλας, φανάρια κλπ
2	ME 99353	Καλαθοφόρο	NISSAN	Μαρκούτσια, τακάκια, φίλτρα, φλας, φανάρια κλπ

#### **ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
-----	---------------------	-------------------	-----------------------	---------------------------------

1	KHH 3194	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	RENAULT	Τακάκια, δισκόπλακες, αντλία πετρελαίου, αντλία υδραυλικού, ελαστικά, καθρέπτες, σκαλοπάτια, φανάρια κλπ.
2	KHI 3160	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	IVECO	Τακάκια, δισκόπλακες, αντλία πετρελαίου, αντλία υδραυλικού, ελαστικά, καθρέπτες, σκαλοπάτια, φανάρια κλπ.
3	KHH 3173	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	IVECO	Τακάκια, δισκόπλακες, αντλία πετρελαίου, αντλία υδραυλικού, ελαστικά, καθρέπτες, σκαλοπάτια, φανάρια κλπ.
4	KHI 3179	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	NISSAN	Τακάκια, δισκόπλακες, αντλία πετρελαίου, αντλία υδραυλικού, ελαστικά, καθρέπτες, σκαλοπάτια, φανάρια κλπ.
5	KHO 7336	Απορ/ματοφόρο	MERCEDES	Τακάκια, δισκόπλακες, αντλία πετρελαίου, αντλία υδραυλικού, ελαστικά, καθρέπτες, σκαλοπάτια, φανάρια κλπ.
6	KHI 2073	Απορ/ματοφόρο	MAN	Τακάκια, δισκόπλακες, αντλία πετρελαίου, αντλία υδραυλικού, ελαστικά, καθρέπτες, σκαλοπάτια, φανάρια κλπ.
7	KHI 5524	Απορ/ματοφόρο	DAF	Τακάκια, δισκόπλακες, αντλία πετρελαίου, αντλία υδραυλικού, ελαστικά, καθρέπτες, σκαλοπάτια, φανάρια κλπ.
8	KHI 2072	Απορ/ματοφόρο	MAN	Τακάκια, δισκόπλακες, αντλία πετρελαίου, αντλία υδραυλικού, ελαστικά, καθρέπτες, σκαλοπάτια, φανάρια κλπ.

#### ΣΑΡΩΘΡΑ (ΣΚΟΥΠΕΣ)

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
1	ME 91755	Σάρωθρο(Σκούπα)	RLM BOXER	φίλτρα , βούρτσα κλπ.
2	ME 108079	Σάρωθρο(Σκούπα)	DULEVO	φίλτρα, βούρτσα κλπ.

#### ΦΟΡΤΗΓΑ

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
1	KHH 3159	Φορτηγό	FORD	Φίλτρο λαδιού, αέρος, πετρελαίου, τακάκια, δίσκο, πλατώ, μπαταρία, καθρέπτες, φανάρια, συρματόσχοινο, λάμπες κλπ
2	KHH 3177	Φορτηγό	MITSUBISHI	Φίλτρο λαδιού, αέρος, πετρελαίου, τακάκια, δίσκο, πλατώ, μπαταρία, καθρέπτες, φανάρια, λάμπες κλπ
3	KHI 5587	Φορτηγό 4x4	TOYOTA	Φίλτρο λαδιού, αέρος, πετρελαίου, μπαταρία, φανάρια, λάμπες κλπ

#### 4. Οχήματα Υπηρεσίας Αρδευσης

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	Ενδεικτικές εργασίες συντήρησης
-----	---------------------	-------------------	-----------------------	---------------------------------

1	KHI 5534	Φορτηγό 4X4	MITSUBISHI	Φίλτρα, ελαστικά, τακάκια κλπ.
2	KHI 2058	Φορτηγό 4x4	MAZDA	Φίλτρα, ελαστικά, τακάκια κλπ.
3	KHO 7456	Φορτηγό	VW	Φίλτρα, ελαστικά, τακάκια κλπ.
4	KHH 5764	Φορτηγό	NISSAN	εΦίλτρα, ελαστικά, τακάκια κλπ.
5	HKB 472	Δίκυκλο	KAWASSAKI	Μπαταρία, μπουζί, τακάκια, φρένα, φίλτρα κλπ
6	HHA 206	Δίκυκλο	HONDA	Μπαταρία, μπουζί, τακάκια, φρένα, φίλτρα κλπ

### **5. Οχήματα Υπηρεσίας Διοίκησης**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b>
1	ΑΤΥ 0563	Δίκυκλο	HONDA	Μπαταρία, μπουζί, τακάκια, φρένα, φίλτρα κλπ
2	ΑΤΥ 0562	Δίκυκλο	SUZUKI	Μπαταρία, μπουζί, τακάκια, φρένα, φίλτρα κλπ
3	ΚΗΥ 9643	Επιβατικό	SUZUKI	Φίλτρα, τακάκια, είδη φανοποιείου κλπ
4	ΚΗΗ 3183	Επιβατικό	TERIOS	φίλτρα, είδη φανοποιείου , ελαστικά κλπ
5	ΗΠΙ 361	Δίκυκλο	HONDA	Μπαταρία, μπουζί, τακάκια, φρένα, φίλτρα κλπ
6	ΗΚΑ 384	Δίκυκλο	BMW	Μπαταρία, μπουζί, τακάκια, φρένα, φίλτρα κλπ
7	ΗΚΡ 351	Δίκυκλο	SUZUKI	Μπαταρία, μπουζί, τακάκια, φρένα, φίλτρα κλπ
8	ΗΚΤ 281	Δίκυκλο	PIAGGIO	Μπαταρία, μπουζί, τακάκια, φρένα, φίλτρα κλπ
9	KHI 2136	Λεωφορείο	IVECO	Φίλτρα, τακάκια, είδη φανοποιείου, ζώνες, ρουλεμάν τροχών, μπαταρία, ελαστικά , καθρέπτες, φανάρια κλπ.
10	KHI 2137	Λεωφορείο	IVECO	Φίλτρα, τακάκια, είδη φανοποιείου, ζώνες, ρουλεμάν τροχών, μπαταρία, ελαστικά , καθρέπτες, φανάρια κλπ
11	KHI 3761	Λεωφορείο	MAN	Φίλτρα, τακάκια, είδη φανοποιείου, ζώνες, ρουλεμάν τροχών, μπαταρία, ελαστικά κλπ
12	ΗΗΙ 489	Δίκυκλο	SUZUKI	Μπαταρία, μπουζί, τακάκια, φρένα, φίλτρα κλπ

13	KHI 9302	Λεωφορείο	OPEL	Τακάκια , φίλτρα κλπ.
14	KHI 2188	Επιβατικό	FORD	Φίλτρο λαδιού, αέρος, πετρελαίου, μπαταρία, φανάρια, λάμπες κλπ
15	KHI 2079	Λεωφορείο	IVECO	Φίλτρα, τακάκια, είδη φανοποιείου, ζώνες, ρουλεμάν τροχών, μπαταρία, ελαστικά , καθρέπτες, φανάρια κλπ.
16	KHI 2080	Λεωφορείο	IVECO	Φίλτρα, τακάκια, είδη φανοποιείου, ζώνες, ρουλεμάν τροχών, μπαταρία, ελαστικά , καθρέπτες, φανάρια κλπ.
17	KHI 3765	Λεωφορείο	MERCEDES	Τακάκια, φίλτρα λαδιού , πετρελαίου, αέρα κλπ.
18	KHH 4080	Επιβατικό	HONDA	Ελαστικά, είδη φανοποιείου, φίλτρα κλπ.
19	KHI 2187	Επιβατικό	HYUNDAI	Φίλτρα, τακάκια, είδη φανοποιείου κλπ
20	KHI 2165	Επιβατικό	HYUNDAI	Φίλτρα, τακάκια, είδη φανοποιείου κλπ

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**Λ. Χερσονήσου 11/04/2017**  
**Ο Προϊστάμενος Δ/σης**  
**Περιβάλλοντος & Αγροτικής**  
**Παραγωγής**

**Λ. Χερσονήσου 11/04/2017**  
**Οι Συντάξαντες**

**Κουρλετάκη Μαρία-Ελένη**

**Σταύρος Κασωτάκης**  
**Πολιτικός Μηχ/κός**

**Πίνακας οχημάτων / μηχανημάτων / δικύκλων**

**1. Οχήματα Τεχνικής Υπηρεσίας**

<b>α/ α</b>	<b>αριθμός κυκλοφορίας</b>	<b>είδος αυτοκινήτου</b>	<b>εργοστάσιο κατασκευής</b>
1	KHI 5527	Φορτηγό	VOLVO
2	KHI 9311	Φορτηγό 4x4	MITSUBISHI
3	KHH 4074	Φορτηγό	ISUZU
4	KHI 2102	Φορτηγό	MAN
5	KHO 7494	Φορτηγό	MAZDA
6	KHO 7400	Φορτηγό	DAF
7	KHY 9644	Επιβατικό	SUZUKI
8	KHH 5761	Φορτηγό 4x4	FORD
9	KHI 9301	Φορτηγό 4X4	MAZDA

**2. Μηχανήματα Τεχνικής Υπηρεσίας**

<b>α/α</b>	<b>αριθμός κυκλοφορίας</b>	<b>είδος μηχανήματος</b>	<b>εργοστάσιο κατασκευής</b>
1	ME 62943	Φορτωτής	CASE
2	ME 58724	Φορτωτής	FOREDIL
3	58040079	Μηχάνημα Παραλίας	PRINOTH
4	ME 62945	Διαμορφωτής Γαιών	KOMATSU
5	ME 117583	Καταβρεκτήρας	VOLVO

6	ME 102939	Μπετονιέρα	TEPEX
7	ME 102940	Οδοστρωτήρας (κυλινδρος)	VIBROMAX
8	ME 62946	Φορτωτής	CASE 580SLE
9	ME 83989	Φορτωτής (μικρός)	CASE 95XT
10	ME 123147	Φορτωτής	CASE 621D
11	ME 133765	Διαμορφωτής Γαιών	Παραχωρημένο από Περιφέρεια
12	ME 133770	Φορτωτής	Παραχωρημένο από Περιφέρεια
13	ME 73784	Διαμορφωτής Γαιών	Παραχωρημένο από Δήμο

### **3. Οχήματα Υπηρεσίας καθαριότητας & ηλεκτροφωτισμού**

#### **ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ**

α/ α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής
1	ME 68638	Καλαθοφόρο	NISSAN
2	ME 99353	Καλαθοφόρο	NISSAN

#### **ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ**

α/ α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής
1	ΚΗΗ 3194	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	RENAULT
2	ΚΗΙ 3160	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	IVECO
3	ΚΗΗ 3173	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	IVECO
4	ΚΗΙ 3179	Απορ/ματοφόρο ανακύκλωσης	NISSAN
5	ΚΗΙ 2073	Απορ/ματοφόρο	MAN
6	ΚΗΙ 5524	Απορ/ματοφόρο	DAF
7	ΚΗΙ 2072	Απορ/ματοφόρο	MAN

#### **ΣΑΡΩΘΡΑ (ΣΚΟΥΠΕΣ)**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής
1	ME 91755	Σάρωθρο (Σκούπα)	RLM BOXER



2	ME 108079	Σάρωθρο (Σκούπα)	DULEVO
---	-----------	---------------------	--------

#### **ΦΟΡΤΗΓΑ**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής
1	KHH 3159	Φορτηγό	FORD
2	KHH 3177	Φορτηγό	MITSUBISHI
3	KHI 5587	Φορτηγό 4x4	TOYOTA

#### **4. Οχήματα Υπηρεσίας Αρδευσης**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής
1	KHI 5534	Φορτηγό 4x4	MITSUBISHI
2	KHI 2058	Φορτηγό 4x4	MAZDA
3	KHO 7456	Φορτηγό	VW
4	KHH 5764	Φορτηγό	NISSAN
5	HKB 472	Δίκυκλο	KAWASSAKI
6	HHA 206	Δίκυκλο	HONDA

#### **5. Οχήματα Υπηρεσίας Διοίκησης**

α/α	αριθμός κυκλοφορίας	είδος αυτοκινήτου	εργοστάσιο κατασκευής
1	ATY 0563	Δίκυκλο	HONDA
2	ATY 0562	Δίκυκλο	SUZUKI
3	KHY 9643	Επιβατικό	SUZUKI
4	KHH 3183	Επιβατικό	TERIOS
5	HPI 361	Δίκυκλο	HONDA
6	HKA 384	Δίκυκλο	BMW

7	HKP 351	Δίκυκλο	SUZUKI
8	HKT 281	Δίκυκλο	PIAGGIO
9	KHI 2136	Λεωφορείο	IVECO
10	KHI 2137	Λεωφορείο	IVECO
11	KHI 3761	Λεωφορείο	MAN
12	HHI 489	Δίκυκλο	SUZUKI
13	KHI 9302	Λεωφορείο	OPEL
14	KHI 2188	Επιβατικό	FORD
15	KHI 2079	Λεωφορείο	IVECO
16	KHI 2080	Λεωφορείο	IVECO
17	KHI 3765	Λεωφορείο	MERCEDES
18	KHH 4080	Επιβατικό	HONDA
19	KHI 2187	Επιβατικό	HYUNDAI
20	KHI 2165	Επιβατικό	HYUNDAI

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**Λ. Χερσονήσου**  
**Ο Προϊστάμενος Δ/νσης Περιβάλλοντος**  
**& Αγροτικής Παραγωγής**

**Λ. Χερσονήσου 11/04/2017**  
**Ο Συντάξας**

**Κουρλετάκη Μαρία-Ελένη**

**Σταύρος Κασωτάκης**  
**Πολιτικός Μηχ/κός**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΔΗΜΟΣ: Χερσονήσου  
ΤΙΤΛΟΣ: Συντήρηση & επισκευή  
οχημάτων -μηχανημάτων-δικύκλων  
έτους 2017

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**  
**(Ν. 4412/16)**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
	ΟΜΑΔΑ Α				0,00
1	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	ΤΕΜ	1,00	6.421,20	6.421,20
2	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	ΤΕΜ	1,00	14.032,80	14.032,80
3	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ	ΤΕΜ	1,00	8.000,00	8.000,00
4	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΤΕΜ	1,00	6.467,50	6.467,50
5	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΤΕΜ	1,00	9.925,60	9.925,60
	ΟΜΑΔΑ Β				0,00
1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ -ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΩΝ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	ΤΕΜ	1,00	59.578,40	59.578,40
				<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>104.425,50</b>
				ΦΠΑ 0%	0,00
				<b>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ):</b>	<b>104.425,50</b>

**Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε**  
**Λ. Χερσονήσου 11/04/2017**  
**Ο Προϊστάμενος Δ/σης Περιβάλλοντος & Αγροτικής Παραγωγής**

**Λ. Χερσονήσου 11/04/2017**  
**Οι Συντάξαντες**

**Κουρλετάκη Μαρία-Ελένη**

**Σταύρος Κασωτάκης**  
**Πολιτικός Μηχ/κός**