

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»  Κ . Α . : 35.6264.01
---	---

## Μ Ε Λ Ε Τ Η

<b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</b> «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»
--

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 6.979,34 ΕΥΡΩ ΜΕ ΤΟΝ Φ.Π.Α.**

**Κ . Α . : 35.6264.01**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Ι. Π.**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ :**

- 1. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**
- 2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**
- 3. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**
- 4. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**
- 5. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**
- 6. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΜΑΪΟΣ 2018

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	--

### ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Τριφυλίας για την συντήρηση πάρκων, πλατειών και διάφορων χώρων πρασίνου, έχει τα κάτωθι κηποτεχνικά μηχανήματα:

#### Δ. Ε. ΦΙΛΙΑΤΡΩΝ

1. Αλυσοπρίονα 3 (μάρκας: 1 KOMATSU, 1 HUSQVARNA & 1 STIHL)
2. Γκαζομηχανή (Μηχανοκίνητο χλοοκοπτικό) 1 (μάρκας: VIKING)
3. Θαμνοκοπτικά 2 (μάρκας: 1 STIHL & 1 KAWASAKI)
4. Ψαλίδι μπορντούρας 1 (μάρκας: HUSQVARNA)
5. Ψεκαστικό βενζινοκίνητο συγκρότημα (φορητό) 1 (μάρκας: HONDA)
6. Σκαπτικό 1 (μάρκας: HONDA)
7. Φυσητήρας 1 (μάρκας: STIHL)
8. Πτυσσόμενο αλυσοπρίονο 1 (μάρκας : Mitsubishi)
9. Γκαζομηχανή τρακτέρ (Επικαθούμενο χλοοκοπτικό) 1 (μάρκας: HUSQVARNA)

#### Δ. Ε. ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ

1. Αλυσοπρίονα 2 (μάρκας: 1 KOMATSU & 1 HUSQVARNA)
2. Πτυσσόμενο αλυσοπρίονο 2 (μάρκας: HUSQVARNA)
3. Γκαζομηχανές (Μηχανοκίνητα χλοοκοπτικά) 2 (μάρκας: HUSQVARNA)
4. Ψαλίδι μπορντούρας 1 (μάρκας: HUSQVARNA)
5. Θαμνοκοπτικό 2 (μάρκας: 1 Mitsubishi & 1 HUSQVARNA)
6. Ψεκαστικό (φορητό) 1 (μάρκας: SUBARU 6HP)

#### Δ. Ε. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ

1. Αλυσοπρίονα 2 (μάρκας: HUSQVARNA)
2. Πτυσσόμενο αλυσοπρίονο-μπουρντουροψάλιδο (διπλής χρήσης) 1 (μάρκας: HUSQVARNA)
3. Θαμνοκοπτικά 5 (μάρκας: 2 BOSCH & 3 HUSQVARNA)
4. Γκαζομηχανή τρακτέρ (Επικαθούμενο χλοοκοπτικό) 1 (μάρκας: HUSQVARNA)
5. Γκαζομηχανή (Μηχανοκίνητο χλοοκοπτικό) 1 (μάρκας: HUSQVARNA)
6. Φυσητήρας 1 (μάρκας: HUSQVARNA)

#### Δ. Ε. ΑΕΤΟΥ

1. Αλυσοπρίονα 2 (μάρκας: 1 STIHL & 1 HUSQVARNA)
2. Θαμνοκοπτικά 3 (μάρκας: 2 STIHL & 1 KAWASAKI)
3. Πτυσσόμενο αλυσοπρίονο 1 (μάρκας: HUSQVARNA)

#### Δ. Ε. ΑΥΛΩΝΑΣ

1. Αλυσοπρίονα 3 (μάρκας: HUSQVARNA)
2. Θαμνοκοπτικά 2 (μάρκας: HUSQVARNA)

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  <b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση          Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου          Τριφυλίας 2018»</b>  Κ . Α . : 35.6264.01
---	--

Η εκτέλεση της παρούσας εργασίας, κρίνεται απαραίτητο να δοθεί σε εξειδικευμένο ανάδοχο – συνεργείο, με εξουσιοδοτημένο service και απόθεμα ανταλλακτικών.

Ο Δήμος Τριφυλίας προκειμένου να συντηρήσει τα κηποτεχνικά μηχανήματά του, προβαίνει στην σύνταξη τεχνικής περιγραφής παροχής υπηρεσιών με τίτλο «Συντήρηση κηποτεχνικών μηχανημάτων 2018» προϋπολογισμού **6.979,34 €** (με ΦΠΑ) με χρηματοδότηση Ι.Π. 2018 και (Κ.Α.: 35.6264.01, πίστωση 7.000,00 €).

Η δαπάνη είναι πολυετής και επιμερίζεται στα εξής ποσά: 3.500,00 € για το έτος 2018 και 3.479,34 € για το έτος 2019.

Οι εργασίες που θα εκτελεσθούν αφορούν όλες τις εργασίες που κρίνονται απαραίτητες για την συντήρηση των κηποτεχνικών μηχανημάτων όπως έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, αλλαγές λαδιών, φίλτρων βενζίνης – αέρος, αλλαγές μπουζί, πιπιάκια, μεμβράνες, ελατήρια, σχοινάκια, λάμες, μαχαίρια, τροχαλίες, κεφαλές, φούσκες, μιάντες κλπ εξαρτήματα και αναλώσιμα είδη.

Οι εργασίες συντήρησης, θα διαρκέσουν δώδεκα μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Για την σύνταξη της μελέτης χρησιμοποιήθηκαν τιμές από την ελεύθερη αγορά.

Φιλιατρά, 2/5/2018  
 Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Χαράλαμπος Κυριακόπουλος  
 Γεωπόνος

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «<b>Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018</b>»</p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	---

Οι εργασίες που πρόκειται να εκτελεσθούν αφορούν κατά περίπτωση τα εξής (είδος μηχανήματος, αριθμός μηχανημάτων, αριθμός μηχανημάτων ανά μάρκα):

**Α. Ε. ΦΙΛΙΑΤΡΩΝ:**

**Α/ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ, ΤΡΙΑ (3): 1 KOMATSU, 1 HUSQVARNA (μικρά) & 1 STIHL (μεγάλο)**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

**Β/ ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ (Μηχανοκίνητο γλοοκοπτικό), ΕΝΑ (1): VIKING**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης λάδια μοτέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, βάση μαχαιριού, μαχαίρια.

**Γ/ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ, ΔΥΟ (2): 1 STIHL & 1 KAWASAKI**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, φούσκα, τάπα γρασαδόρου, γρασάρισμα, έλεγχος καρμπυρατέρ, δίσκος κοπής, μεσινέζα, κεφαλή μεσινέζας.

**Δ/ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ, ΕΝΑ (1): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, φούσκα.

**Ε/ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ (φορητό), ΕΝΑ (1): HONDA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μάντες, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, λάδια αντλίας, λάδια μοτέρ, ελατήρια αντλίας.

**ΣΤ/ ΣΚΑΠΤΙΚΟ, ΕΝΑ (1): HONDA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, μάντες κίνησης, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, σύρμα γκαζιού, σύρμα συμπλέκτη, λάδια μοτέρ, μαχαίρια φρέζας.

**Ζ/ ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ, ΕΝΑ (1): STIHL**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, φούσκα.

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «<b>Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018</b>»</p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	---

#### **Η/ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ, ΕΝΑ (1): MITSUBISHI**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

#### **Θ/ ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ ΤΡΑΚΤΕΡ (Επικαθούμενο γλοοκοπτικό), ΕΝΑ (1): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης λάδια μοτέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, βάση μαχαιριού, μαχαίρια.

#### **Δ. Ε. ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ**

#### **Α/ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ, ΔΥΟ (2): 1 KOMATSU (μικρό) & 1 HUSQVARNA (μεγάλο)**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

#### **Β/ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ, ΔΥΟ (2): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

#### **Γ/ ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΕΣ (Μηχανοκίνητο γλοοκοπτικό), ΔΥΟ (2): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης λάδια μοτέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, βάση μαχαιριού, μαχαίρια.

#### **Δ/ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ, ΕΝΑ (1): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, φούσκα.

#### **Ε/ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ, ΔΥΟ (2): 1 MITSUBISHI & 1 HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, φούσκα, τάπα γρασαδόρου, γρασάρισμα, έλεγχος καρμπυρατέρ, δίσκος κοπής, μεσινέζα, κεφαλή μεσινέζας.

#### **ΣΤ/ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ BENZINOKINHTO ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ (φορητό), ΕΝΑ (1): SUBARU**

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»  Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	--

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μάντες, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, λάδια αντλίας, λάδια μοτέρ, ελατήρια αντλίας.

#### Δ. Ε. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ

##### **Α/ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ (μικρό & μεγάλο), ΔΥΟ (2): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

##### **Β/ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ-ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΟΨΑΛΙΔΟ (διπλό), ΕΝΑ (1): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

##### **Γ/ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ, ΠΕΝΤΕ (5): 2 BOSCH & 3 HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, φούσκα, τάπα γρασαδόρου, γρασάρισμα, έλεγχος καρμπυρατέρ, δίσκος κοπής, μεσινέζα, κεφαλή μεσινέζας.

##### **Δ/ ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΕΣ (Μηχανοκίνητο χλοοκοπτικό), ΕΝΑ (1): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης λάδια μοτέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, βάση μαχαιριού, μαχαίρια.

##### **Ε/ ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ ΤΡΑΚΤΕΡ (Επικαθούμενο χλοοκοπτικό), ΕΝΑ (1): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης λάδια μοτέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, βάση μαχαιριού, μαχαίρια.

##### **ΣΤ/ ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ, ΕΝΑ (1): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, φούσκα.

#### Δ. Ε. ΑΕΤΟΥ

##### **Α/ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ, ΔΥΟ (2): 1 STHIL(μικρό) & 1 HUSQVARNA (μεγάλο)**

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «<b>Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018</b>»</p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	---

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

**B/ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ, ΤΡΙΑ (3): 2 STHIL & 1 KAWASAKI**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, φούσκα, τάπα γρασαδόρου, γρασάρισμα, έλεγχος καρμπυρατέρ, δίσκος κοπής, μεσινέζα, κεφαλή μεσινέζας.

**Γ/ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ, ΕΝΑ (1): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

**Δ. Ε. ΑΥΛΩΝΑ**

**A/ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ (μεγάλα), ΤΡΙΑ (3): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

**B/ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ, ΔΥΟ (2): HUSQVARNA**

Η εργασία της συντήρησης αναφέρεται στις κάτωθι αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, φούσκα, τάπα γρασαδόρου, γρασάρισμα, έλεγχος καρμπυρατέρ, δίσκος κοπής, μεσινέζα, κεφαλή μεσινέζας.

<p>ΦΙΛΙΑΤΡΑ 2/5/2018 Ο Συντάξας</p> <p>Χαράλαμπος Κυριακόπουλος Γεωπόνος</p>	<p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ημερ/νια 18/5/2018 Η Διευθύντρια</p> <p>Ζωή Αντ. Πετροπούλου Γεωπόνος ΠΕ Α΄</p>
--	--

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ**

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	--

**Αφορά τιμή για την κάλυψη εργασιών-υλικών για μία πλήρη εργασία ανά μονάδα μηχανήματος.**

**ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>**

**ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ (μικρά) & ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ-ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΟΨΑΛΙΔΟ (διπλό)**

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως:

Αριθμητικά: 85,00

**ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>**

**ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ (μεγάλα)**

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως:

Αριθμητικά: 100,00

**ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>**

**ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΕΣ (ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ)**

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης λάδια μοτέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, βάση μαχαιριού, μαχαιρία.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως:

Αριθμητικά: 73,17

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	--

#### ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>

##### ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, φούσκα, τάπα γρασαδόρου, γρασαρίσμα, έλεγχος καρμπυρατέρ, δίσκος κοπής, μεσινέζα, κεφαλή μεσινέζας.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως

Αριθμητικά: 100,00

#### ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>

##### ΨΑΛΙΔΙΑ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, φούσκα.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως

Αριθμητικά: 56,10

#### ΑΡΘΡΟ 6ο

##### ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μάντες, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, λάδια αντλίας, λάδια μοτέρ`.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως

Αριθμητικά: 56,10

#### ΑΡΘΡΟ 7ο

##### ΣΚΑΠΤΙΚΑ

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	--

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, ιμάντες κίνησης, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, σύρμα γκαζιού, σύρμα συμπλέκτη, λάδια μοτέρ, μαχαίρια φρέζας.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως

Αριθμητικά: 56,10

#### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>**

##### **ΦΥΣΗΤΗΡΕΣ**

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, φούσκα.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως

Αριθμητικά: 58,00

#### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>**

##### **ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ ΤΡΑΚΤΕΡ (ΕΠΙΚΑΘΟΥΜΕΝΟ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ)**

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, ιμάντες κίνησης, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, σύρμα γκαζιού, σύρμα συμπλέκτη, λάδια μοτέρ, μαχαίρια.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως

Αριθμητικά: 94

#### **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup>**

##### **ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ**

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  <b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση          Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου          Τριφυλίας 2018»</b>  Κ . Α . : 35.6264.01
---	--

Αλλαγές: σχοινάκι χειρόμιζας, σωληνάκι βενζίνης μεμβράνες καρμπυρατέρ, μπουζί – πιπάκι, φίλτρο βενζίνης, φίλτρο αέρος, αλυσίδα, λάμα, ελατήριο χειρόμιζας, τροχαλία χειρόμιζας, έλεγχος καρμπυρατέρ, τρόχισμα αλυσίδας, λάδια.

Περιλαμβάνονται όλες οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των εργαλείων και των υλικών που θα χρησιμοποιηθούν.

Τιμή εφαρμογής €/τεμάχιο

Ολογράφως:

Αριθμητικά: 88,00

ΦΙΛΙΑΤΡΑ 2/5/2018 Ο Συντάξας  Χαράλαμπος Κυριακόπουλος Γεωπόνος	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ημερ/νια 18/5/2018 Η Διευθύντρια  Ζωή Αντ. Πετροπούλου Γεωπόνος ΠΕ Α΄
---	--

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

<b>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ</b> <b>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ</b> <b>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ,</b> <b>ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp;</b> <b>ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  <b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση</b> <b>Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου</b> <b>Τριφυλίας 2018»</b>  Κ . Α . : 35.6264.01
--	--

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤ.	ΠΟΣ/ΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(1)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (2)	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ [= (1) X (2)]
<b>Δ. Ε. ΦΙΛΙΑΤΡΩΝ</b>						
1.	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μικρό	Τεμ.	2	85,00	1	170,00
2.	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	1	100,00	1	100,00
3.	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ (ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ)	Τεμ.	1	73,17	2	146,34
4.	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ	Τεμ.	2	100,00	2	400,00
5.	ΨΑΛΙΔΙΑ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ	Τεμ.	1	56,10	2	112,20
6.	ΦΟΡΗΤΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ (ΡΕΝΤΙΣΤΙΚΑ)	Τεμ.	1	56,10	1	56,10
7.	ΣΚΑΙΠΤΙΚΑ	Τεμ.	1	56,10	1	56,10
8.	ΦΥΣΗΤΗΤΑΣ	Τεμ.	1	58,00	1	58,00
9	ΕΠΙΚΑΘΟΥΜΕΝΟ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ HUSQVARNA (ΤΡΑΚΤΕΡ)	Τεμ.	1	94,00	2	188,00
10	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	Τεμ.	1	88,00	1	88,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΦΙΛΙΑΤΡΩΝ:</b>						1374,74
<b>Δ. Ε. ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ</b>						
1	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	Τεμ.	2	88,00	1	176,00
2	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μικρό –	Τεμ.	1	85,00	1	85,00
3	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	1	100,00	1	100,00
4	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ (ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ)	Τεμ.	2	73,17	2	292,68
5	ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΟΨΑΛΙΔΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ HUSQVARNA	Τεμ.	1	56,10	2	112,20
6	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ (HUSQVARNA & Mitsubishi)	Τεμ.	2	100,00	2	400,00
7	ΦΟΡΗΤΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	Τεμ.	1	56,10	2	112,20
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ:</b>						1278,08

<b>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ</b> <b>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ</b> <b>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ,</b> <b>ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp;</b> <b>ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  <b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση</b> <b>Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου</b> <b>Τριφυλίας 2018»</b>  Κ . Α . : 35.6264.01
--	--

Δ. Ε. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ						
1	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μικρό- ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	Τεμ.	2	85,00	1	170,00
2	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ (ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ)	Τεμ.	1	73,17	4	292,68
3	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ	Τεμ.	5	100,00	1	500,00
4	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	1	100,00	1	100,00
6	ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Τεμ.	1	58,00	1	58,00
7	ΕΠΙΚΑΘΟΥΜΕΝΟ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ	Τεμ.	1	94,00	3	282,00
ΣΥΝΟΛΟ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ:						1402,68
Δ. Ε. ΑΕΤΟΥ						
1	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μικρό	Τεμ.	1	85,00	1	85,00
2	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	1	100,00	1	100,00
3	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	Τεμ.	1	88,00	1	88,00
4	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ	Τεμ.	3	100,00	2	600,00
ΣΥΝΟΛΟ ΑΕΤΟΥ:						873,00
Δ. Ε. ΑΥΛΩΝΑΣ						
1	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	3	100,00	1	300,00
2	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ	Τεμ.	2	100,00	2	400,00
ΣΥΝΟΛΟ ΑΥΛΩΝΑΣ:						700,00
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						5.628,50
Φ.Π.Α 24%						1.350,84
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						6.979,34

ΦΙΛΙΑΤΡΑ 2/5/2018 Ο Συντάξας  Χαράλαμπος Κυριακόπουλος Γεωπόνος	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ημερ/νια 18/5/2018 Η Διευθύντρια  Ζωή Αντ. Πετροπούλου Γεωπόνος ΠΕ Α΄
---	--

### ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p><b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</b></p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	---

Η παροχή υπηρεσιών αφορά την συντήρηση μηχανημάτων κήπου Δήμου Τριφυλίας.

**1.1.** Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει όλο τον απαιτούμενο εξοπλισμό και τα υλικά για να φέρει σε πέρας την εργασία. Επίσης πρέπει να διαθέτει και το απαιτούμενο προσωπικό για το οποίο πρέπει να καταθέσει στην υπηρεσία φωτοτυπία του βιβλιαρίου κοινωνικής ασφάλισης. Απαραίτητη προϋπόθεση για τον ανάδοχο είναι συνολική κάλυψη της εργασίας συντήρησης για όλες τις Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Τριφυλίας.

### 1. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η ανάθεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/Α'/08.08.2016): “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”
2. Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) όπως αυτός ισχύει, και ιδιαίτερα του άρθρου 75 παρ. γ1, και την παρ. 4 και την παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06.
3. Του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης, , όπως αυτός ισχύει.
4. Το Π.Δ.80/2016 “*Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες*”, όπως ισχύει από 01/01/2017.

### 3. ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Το τιμολόγιο μελέτης
- β. Η συγγραφή υποχρεώσεων
- γ. Τεχνική περιγραφή –μελέτη

### 4. ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Η τελική προθεσμία αποπεράτωσης της εργασίας ορίζεται από τις 20/6/2018 έως τις 19/6/2019. Όλες οι προθεσμίες αρχίζουν από την υπογραφή της σύμβασης.

### 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η ζητούμενη παροχή υπηρεσιών συντήρησης μηχανημάτων κήπου Δήμου Τριφυλίας, απαιτεί για την υλοποίησή της εξειδικευμένη και συνδυασμένη γνώση στον τομέα συντήρησης κηποτεχνικών μηχανημάτων. Ειδικότερα ο Ανάδοχος θα πρέπει να είναι εξειδικευμένο συνεργείο, με ικανό service και απόθεμα ανταλλακτικών, ώστε να ικανοποιούνται όλες οι σχετικές απαιτήσεις.

### 6. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Ως ανώτερα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανώτερης βίας είναι : εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «<b>Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018</b>»  Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	---

γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιος, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

## 7. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες .

## 8. ΠΛΗΡΩΜΕΣ

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **6.979,34** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%. Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται ύστερα από έκδοση σχετικού δελτίου παροχής υπηρεσιών του εντολοδόχου και ανάλογα με την παράδοση των εργασιών.

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

## 9. ΦΟΡΟΙ, ΤΕΛΗ, ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της δημοπρασίας.

## 10. ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

## 11 ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Κατά την εκτέλεση των εργασιών ο ανάδοχος θα πρέπει να τηρεί τα απαραίτητα μέτρα προστασίας για τους εργαζόμενους που απασχολεί.

## 12 ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**Το άρθρο 95 παρ. 1, 5 και 6 του Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:**

«1.Η οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίδεται σε ευρώ.

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p><b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</b></p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	---

5.Στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης προμηθειών και παροχής γενικών υπηρεσιών, ισχύουν επιπλέον τα ακόλουθα:

- α) η τιμή του προς προμήθεια υλικού ή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για παράδοση του υλικού ή της παρεχόμενης υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προ βλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης,
- β) στις περιπτώσεις των παραγράφων 9 και 10 του άρθρου 53, όταν από τα έγγραφα της σύμβασης προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμών, τότε η οικονομική προσφορά υποβάλλεται υποχρεωτικά σε ποσοστό έκπτωσης επί της τιμής της εκτιμώμενης αξίας του υλικού ή της παροχής υπηρεσίας.
- γ) στο έντυπο ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ που συνοδεύει την παρούσα μελέτη ο ανάδοχος υποχρεούται όπως συμπληρώσει τα στοιχεία της προσφοράς του συνολικά για όλες Δημοτικές Ενότητες. Επιμέρους συμπλήρωση (ανά ΔΕ) δεν γίνεται αποδεκτή.

### 13 ΣΥΜΒΑΣΗ

Μετά την κοινοποίηση της ανάθεσης της παροχής εργασιών στον ανάδοχο και την υποβολή από αυτόν, εφόσον απαιτείται, εγγύησης καλής εκτέλεσης, καταρτίζεται από την υπηρεσία η σχετική σύμβαση που υπογράφεται και από τα δύο μέρη.

Η Σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της σχετικής πρόσκλησης για υποβολή προσφορών και της σχετικής μελέτης της υπηρεσίας.

Η Σύμβαση καταρτίζεται από την υπηρεσία και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η Σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της Γενικής και Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων και της προσφοράς του προμηθευτή που έγινε αποδεκτή από την κατά νόμο Επιτροπή.

Η Σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία και περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής:

- Τον τόπο και τον χρόνο υπογραφής της σύμβασης
- Τα συμβαλλόμενα μέρη, καθώς και τα πρόσωπα που δεσμεύουν τους συμβαλλομένους.
- Τις προβλεπόμενες από τη νομοθεσία τυπικές διαδικασίες.
- Τις παρεχόμενες εργασίες σε είδος και ποσότητα.
- Την συμφωνηθείσα τιμή.
- Τον τόπο και τον χρόνο των παρεχόμενων εργασιών.
- Τον τρόπο παραλαβής
- Τον τρόπο και τον χρόνο πληρωμής
- Τον τρόπο επίλυσης διαφορών

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	--

- Τις προβλεπόμενες ρήτρες
  - Τις διατάξεις εκτέλεσης της παροχής εργασιών.
- Η Σύμβαση υπογράφεται για τον δήμο από τον νόμιμο εκπρόσωπο.

## 14 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ

### Το άρθρο 131 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:

«1. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 από υπεργολάβους υπόκειται σε παρακολούθηση και έλεγχο από τις αρμόδιες εθνικές αρχές.

2. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να προβλέπουν στα έγγραφα της σύμβασης ότι, κατόπιν αιτήματος του υπεργολάβου και εφόσον η φύση της σύμβασης το επιτρέπει, η αναθέτουσα αρχή καταβάλλει απευθείας στον υπεργολάβο την αμοιβή του για την εκτέλεση προμήθειας, υπηρεσίας ή έργου, δυνάμει σύμβασης υπεργολαβίας με τον ανάδοχο. Στην περίπτωση αυτή, στα έγγραφα της σύμβασης καθορίζονται τα ειδικότερα μέτρα ή οι μηχανισμοί που επιτρέπουν στον κύριο ανάδοχο να εγείρει αντιρρήσεις ως προς αδικαιολόγητες πληρωμές, καθώς και οι ρυθμίσεις που αφορούν αυτόν τον τρόπο πληρωμής.

3. Οι παράγραφοι 1 και 2 και το άρθρο 58 δεν αίρουν την ευθύνη του κύριου αναδόχου.

4. Στις περιπτώσεις των συμβάσεων έργων και όσον αφορά τις υπηρεσίες που πρόκειται να παρασχεθούν σε εγκαταστάσεις υπό την άμεση εποπτεία της αναθέτουσας αρχής, μετά την ανάθεση της σύμβασης και το αργότερο κατά την έναρξη της εκτέλεσής της, ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στα εν λόγω έργα και υπηρεσίες, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στα εν λόγω έργα και υπηρεσίες.

Οι υποχρεώσεις του πρώτου και δεύτερου εδαφίου επεκτείνονται:

α) στις συμβάσεις προμηθειών, στις συμβάσεις υπηρεσιών, πλην όσων αφορούν υπηρεσίες που πρόκειται να παρασχεθούν στις εγκαταστάσεις υπό την άμεση εποπτεία της αναθέτουσας αρχής ή στους προμηθευτές που συμμετέχουν σε συμβάσεις έργων ή υπηρεσιών,

β) στους υπεργολάβους των υπεργολάβων του κύριου αναδόχου και σε κάθε περαιτέρω υπεργολάβο μεταξύ όσων περιλαμβάνονται στην αλυσίδα υπεργολαβίας.

5. Προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν, σύμφωνα με τα άρθρα 79 έως 81, να επαληθεύσουν τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, σύμφωνα με τα άρθρα 73 και 74. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή:

α) απαιτεί από τον οικονομικό φορέα να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν υποχρεωτικοί λόγοι αποκλεισμού του και

β) μπορεί να απαιτήσει από τον οικονομικό φορέα να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού του.

6. Κατά παρέκκλιση από την προηγούμενη παράγραφο, αν το (α) τμήμα (τα) της σύμβασης το (α) οποίο (α) ο κύριος ανάδοχος είχε αναφέρει στην προσφορά του, κατά το άρθρο 58 ή κατά την έναρξη εκτέλεσης της

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p><b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</b></p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	---

σύμβασης ή κατά τη διάρκεια αυτής, σύμφωνα με την παρ. 4, ότι προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνει το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, όπως αυτή έχει τροποποιηθεί, σύμφωνα με το άρθρο 132, η αναθέτουσα αρχή:

α) επαλήθευει υποχρεωτικά τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, σύμφωνα με τα άρθρα 73 και 74 και

β) απαιτεί υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού του.

7. Στις περιπτώσεις επαλήθευσης των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, σύμφωνα με τις παραγράφους 5 και 6, οι απαιτούμενες πληροφορίες συνοδεύονται από τις υπεύθυνες δηλώσεις και των υπεργολάβων, σύμφωνα με το άρθρο 79. Ωστόσο, όταν οι υπεργολάβοι παρουσιάζονται μετά την ανάθεση της σύμβασης, προσκομίζουν τα πιστοποιητικά και λοιπά σχετικά δικαιολογητικά αντί της υπεύθυνης δήλωσης.

## 15 ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

### **Το άρθρο 216 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:**

«1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης παροχής υπηρεσίας και η διοίκηση αυτής διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία ή άλλως από την υπηρεσία η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η ανωτέρω υπηρεσία εισηγείται στο αρμόδιο από φαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 132.

2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της ιδίως σε συμβάσεις παροχής υπηρεσιών που η εκτέλεσή τους απαιτεί συνεχή παρακολούθηση σε ημερήσια βάση, να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση, ιδίως σε περιπτώσεις πολύπλοκων συμβάσεων, δύναται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

3. Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

4. Όταν προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης, τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, Το ημερολόγιο φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Όταν προβλέπεται η τήρηση ημερολογίου, τότε οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.»

## 16 ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»  Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	--

**Το άρθρο 219 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:**

«1. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 221..

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

3. Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

4. Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

5. Το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο με απόφασή του, η οποία κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 30 ημερών από την ημερομηνία υποβολής του και δεν ληφθεί σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψή του, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

6. Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολή και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.»

**17 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

**Το άρθρο 200 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:**

«1. Ο τρόπος πληρωμής και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα καθορίζονται απαραίτητα στη διακήρυξη.

2. Η πληρωμή της αξίας των υλικών ή της υπηρεσίας στον ανάδοχο μπορεί να γίνει με ένα από τους παρακάτω τρόπους:

α. Με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών ή της υπηρεσίας.

β. Με την χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ έναντι ισόποσης εγγύησης και την καταβολή του υπολοίπου είτε μετά την οριστική παραλαβή των υλικών είτε με

<p>ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &amp; ΠΡΑΣΙΝΟΥ</p>	<p>Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018</p> <p><b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</b></p> <p>Κ . Α . : 35.6264.01</p>
--	---

πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν του μακροσκοπικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας με τον συνολικό ΦΠΑ μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

3. Οι παραπάνω τρόποι πληρωμής εφαρμόζονται και στις τμηματικές παραδόσεις εφόσον αυτές προβλέπονται από την σύμβαση.

4. Στις συμβάσεις παροχής υπηρεσιών για την πληρωμή του τιμήματος απαιτούνται κατ' ελάχιστον τα εξής δικαιολογητικά:

α) Πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή ή του συνόλου του συμβατικού αντικείμενου σύμφωνα με το άρθρο 219.

β) Τιμολόγιο του αναδόχου.

γ) Εξοφλητική απόδειξη του αναδόχου, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

δ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας

6. Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

7. Στην περίπτωση της παραγράφου 9 και 10 του άρθρου 53, για την πληρωμή του επί πλέον ποσού που προκύπτει μετά την αναπροσαρμογή, δεν απαιτείται σύναψη συμπληρωματικής σύμβασης».

## 18 ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

**Το άρθρο 202 Ν. 4412/16 αναφέρει σχετικά:**

«Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις: α) Σε περίπτωση παροχής υπηρεσιών αυτές παρασχέθηκαν στο σύνολο τους ή σε περίπτωση διαιρετής υπηρεσίας, το αντικείμενο που παραδόθηκε υπολείπεται του συμβατικού, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο και έχει παρέλθει η καταληκτική ημερομηνία για την περαίωση της σύμβασης που έχει τεθεί στην διακήρυξη.

β) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά οι υπηρεσίες που παραδόθηκαν.

γ) Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και

δ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.»

<p>ΦΙΛΙΑΤΡΑ 2/5/2018 Ο Συντάξας</p> <p>Χαράλαμπος Κυριακόπουλος Γεωπόνος</p>	<p>ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ημερ/νια 18/5/2018 Η Διευθύντρια</p> <p>Ζωή Αντ. Πετροπούλου Γεωπόνος ΠΕ Α'</p>
--	--

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: « <b>Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018</b> »  Κ . Α . : 35.6264.01
---	--

### **ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Οι παρακάτω τιμές τιμολογίου ισχύουν για την πλήρη εργασία συντηρήσεως από εξουσιοδοτημένα συνεργεία με αποθέματα ανταλλακτικών.

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  <b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση          Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου          Τριφυλίας 2018»</b>  Κ . Α . : 35.6264.01
---	--

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤ.	ΠΟΣ/ΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (1)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΑΝΑΛΗΨΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (2)	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ [= (1) X (2)]

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση <b>Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου          Τριφυλίας 2018</b> »  Κ . Α . : 35.6264.01
---	---

Δ. Ε. ΦΙΛΙΑΤΡΩΝ					
1.	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μικρό	Τεμ.	2		1
2.	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	1		1
3.	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ (ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ)	Τεμ.	1		2
4.	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ	Τεμ.	2		2
5.	ΨΑΛΙΔΙΑ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ	Τεμ.	1		2
6.	ΦΟΡΗΤΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ (ΡΕΝΤΙΣΤΙΚΑ)	Τεμ.	1		1
7.	ΣΚΑΙΠΤΙΚΑ	Τεμ.	1		1
8.	ΦΥΣΗΤΗΤΑΣ	Τεμ.	1		1
9.	ΕΠΙΚΑΘΟΥΜΕΝΟ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ HUSQVARNA (ΤΡΑΚΤΕΡ)	Τεμ.	1		2
10.	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	Τεμ.	1		1
ΣΥΝΟΛΟ ΦΙΛΙΑΤΡΩΝ:					<b>ΣΥΝΟΛΟ (1)</b>
					<b>ΦΠΑ (1)</b>
					<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (1)</b>
Δ. Ε. ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ					
1	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	Τεμ.	2		1
2	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μικρό –	Τεμ.	1		1
3	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	1		1
4	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ (ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ)	Τεμ.	2		2
5	ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΟΨΑΛΙΔΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ HUSQVARNA	Τεμ.	1		2
6	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ (HUSQVARNA & Mitsubishi)	Τεμ.	2		2
7	ΦΟΡΗΤΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	Τεμ.	1		2
ΣΥΝΟΛΟ ΓΑΡΓΑΛΙΑΝΩΝ:					<b>ΣΥΝΟΛΟ (2)</b>
					<b>ΦΠΑ (2)</b>
					<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (2)</b>
Δ. Ε. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ					
1	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μικρό-	Τεμ.	2		1

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»  Κ . Α . : 35.6264.01
---	---

	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ					
2	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ (ΓΚΑΖΟΜΗΧΑΝΗ)	Τεμ.	1		4	
3	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ	Τεμ.	5		1	
4	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	1		1	
6	ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ	Τεμ.	1		1	
7	ΕΠΙΚΑΘΟΥΜΕΝΟ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ	Τεμ.	1		3	
	ΣΥΝΟΛΟ ΚΥΡΙΑΡΣΙΑΣ:				<b>ΣΥΝΟΛΟ (3)</b>	
					<b>ΦΠΑ (3)</b>	
					<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
					<b>ΔΑΠΑΝΗΣ (3)</b>	
	Δ. Ε. ΑΕΤΟΥ					
1	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μικρό	Τεμ.	1		1	
2	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	1		1	
3	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	Τεμ.	1		1	
4	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ	Τεμ.	3		2	
	ΣΥΝΟΛΟ ΑΕΤΟΥ:				<b>ΣΥΝΟΛΟ (4)</b>	
					<b>ΦΠΑ (4)</b>	
					<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
					<b>ΔΑΠΑΝΗΣ (4)</b>	
	Δ. Ε. ΑΥΛΩΝΑΣ					
1	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ μεγάλο	Τεμ.	3		1	
2	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ	Τεμ.	2		2	
	ΣΥΝΟΛΟ ΑΥΛΩΝΑΣ:				<b>ΣΥΝΟΛΟ (5)</b>	
					<b>ΦΠΑ (5)</b>	
					<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
					<b>ΔΑΠΑΝΗΣ (5)</b>	
					<b>ΣΥΝΟΛΑ 1-5</b>	
					<b>ΦΠΑ 24 %</b>	
					<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	

**Απαραίτητη υποχρέωση του υποψήφιου ανάδοχου η συμπλήρωση των στοιχείων της προσφοράς του συνολικά για όλες Δημοτικές Ενότητες. Επιμέρους συμπλήρωση (ανά ΔΕ) δεν γίνεται αποδεκτή.**

ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΦΥΛΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Αρ. Μελέτης: ΠΡ 5/2018  <b>ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ: «Συντήρηση Κηποτεχνικών μηχανημάτων Δήμου Τριφυλίας 2018»</b>  Κ . Α . : 35.6264.01
---	--

Κυπαρισσία, ...../...../2018

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**

Σφραγίδα και υπογραφή