

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ**

**ΣΟΥΦΛΙ, 26-10-2020  
ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 10290**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ  
ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Ο Δήμος Σουφλίου θα διενεργήσει Συνοπτικό Διαγωνισμό, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο τελικής επιλογής την προσφορά του προμηθευτή με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά μόνο βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή), για την «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ 2020**», συνολικού προϋπολογισμού **74.360,15 € (με το Φ.Π.Α. 24%)**.

**Ο Διαγωνισμός θα διενεργηθεί στο Δημοτικό Κατάστημα του Δήμου Σουφλίου (Βας. Γεωργίου 180 – 68400 Σουφλί), στις 09-11-2020 ημέρα Δευτέρα και ώρα 9:30-10:00π.μ. (λήξη παράδοσης προσφορών)**

Στο Διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν Έλληνες πολίτες, αλλοδαποί, νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά, Συνεταιρισμοί, Ενώσεις Προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά και Κοινοπραξίες Προμηθευτών.

Οι προσφορές να έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση των στοιχείων του Διαγωνισμού και των Τεχνικών Προδιαγραφών της Μελέτης, όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες στην Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Σουφλίου, επί της οδού Βας. Γεωργίου 180, 68400 Σουφλί, τηλ 2554350130-131.

**Το έντυπο της οικονομικής προσφοράς παραλαμβάνεται υποχρεωτικά από την υπηρεσία, κατόπιν συνεννόησης και μέχρι 6-11-2020**

Η Διακήρυξη και η Περίληψή της, καθώς και οι Τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης, θα δημοσιευτούν και στην επίσημη ιστοσελίδα του Δήμου Σουφλίου, στη δ/ση [www.soufli.gr](http://www.soufli.gr).

Ο ανωτέρω Διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», (ΦΕΚ 114/Β'/8-6-2006) – Κ.Κ.Δ.Κ., και τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης & της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/7-6-2010, Τεύχος Α).

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ**

**ΚΑΛΑΚΙΚΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ  
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ 2020»  
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 10291/26-10-2020**

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ**

**δ ι α κ η ρ ύ σ σ ε ι**

τη με συνοπτικό διαγωνισμό επιλογή αναδόχου-ων για την εκτέλεση της προμήθειας

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ  
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ 2020»  
Προϋπολογισμού (με τον Φ.Π.Α. 24%)74.360,15 €  
(καθαρή αξία 59.967,86 €, πλέον Φ.Π.Α. 24% 14.392,29 €)**

που θα διεξαχθεί σύμφωνα με:

α) τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και ιδίως των άρθρων 116 και 117 καθώς και του Ν.4497/2017 (Α' 171)

β) τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν.3463/2006,

γ) την υπ' αριθ **191/2020** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία αποφασίστηκε η διενέργεια συνοπτικού διαγωνισμού για την εκτέλεση της προμήθειας, εγκρίθηκαν οι τεχνικές προδιαγραφές της αριθμ. **65/2020** μελέτης και καθορίστηκαν οι όροι του διαγωνισμού.

ζ) το Τεκμηριωμένο Αίτημα αριθμ. **136/2020** και την **289/21-10-2020** απόφαση ανάληψης δαπάνης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού

η) τους όρους της παρούσας και

**καλεί**

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλουν προσφορά για την ανάδειξη αναδόχου διενέργειας της ανωτέρω προμήθειας.

**Άρθρο 1: Αναθέτουσα Αρχή - Στοιχεία επικοινωνίας**

Αναθέτουσα αρχή: ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ

Οδός: Βασιλέως Γεωργίου Β' 180

Ταχ.Κωδ.: 68400

Τηλ.: 2554350100

Telefax: 2554350113

E-mail: dim@0890.syzefxis.gov.gr

Ιστοσελίδα: www.soufli.gr

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί στο Δημαρχείο Σουφλίου (αίθουσα Δημοτικού Συμβουλίου), οδός Βασ. Γεωργίου Β' 180, την **09-11-2020 και ώρα από 9:30 (ώρα έναρξης του διαγωνισμού) έως 10:00** (ώρα λήξης υποβολής των προσφορών), ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού.

Εφόσον οι ανωτέρω υπηρεσίες μεταστεγαστούν κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης ή εκτέλεσης της προμήθειας/υπηρεσίας, υποχρεούνται να δηλώσουν άμεσα τα νέα τους στοιχεία στους ενδιαφερόμενους/προσφέροντες ή στον ανάδοχο.

**Άρθρο 2: Παραλαβή εγγράφων σύμβασης και τευχών**

1. Τα έγγραφα της σύμβασης κατά την έννοια της περιπτ. 14 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 για τον παρόντα διαγωνισμό είναι κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα:

α) η περίληψη διακήρυξης,

β) η παρούσα διακήρυξη,

γ) το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ) για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών, το οποίο εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ Β 3698/16.11.2016).

δ) οι τεχνικές προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στην αριθμ. **65/2020** μελέτη

ε) τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινίσεις που θα παρασχεθούν από την αναθέτουσα αρχή επί όλων των ανωτέρω.

2. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να έχουν πρόσβαση στο περιεχόμενο της διακήρυξης και στα συμβατικά τεύχη του διαγωνισμού μέσω της ιστοσελίδας του Δήμου και στην ηλεκτρονική δ/ση **www.soufli.gr**, από όπου μπορούν να τα Προμηθεύονται (χωρεάν και στο Κεντρικό Μητρώο Ηλεκτρονικών Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)).

**Το έντυπο της οικονομικής προσφοράς παραλαμβάνεται υποχρεωτικά από την υπηρεσία, κατόπιν συνεννόησης και μέχρι 6-11-2020.**

Η περίληψη της παρούσας διακήρυξης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3861/2010 (ΦΕΚ112/Α/13-7-2010), αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/>(ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ). Περίληψη της παρούσας διακήρυξης δημοσιεύθηκε σε μία τοπική εφημερίδα (Ν. 4469/2017, ΦΕΚ 62/03-05-2017).

**Άρθρο 3: Αντικείμενο του διαγωνισμού**

1. Ο διαγωνισμός αφορά στην προμήθεια ανταλλακτικών και στις εργασίες τοποθέτησης αυτών για τα οχήματα και τα μηχανήματα του Δήμου Σουφλίου, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις **CPV:**

**34300000-0** Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους

**34913000-0** Διάφορα ανταλλακτικά

**16800000-3** Μέρη γεωργικών και δασοκομικών μηχανημάτων

**34350000-5** Ελαστικά ελαφράς και βαρέας χρήσεως

**31610000-5** Ηλεκτρολογικός εξοπλισμός για κινητήρες και οχήματα

**50112000-3** Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης αυτοκινήτων

**50113000-0** Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης λεωφορείων

**50114000-7** Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης φορτηγών αυτοκινήτων

**50530000-9** Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης μηχανημάτων

**50116100-2** Υπηρεσίες επισκευής ηλεκτρολογικών συστημάτων

**50116500-6** Υπηρεσίες επισκευής, προσαρμογής και ζυγοστάθμισης ελαστικών

2. **Κριτήριο κατακύρωσης** του αποτελέσματος του διαγωνισμού είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)**, ύστερα από εξακρίβωση συμφωνίας των προσφερόμενων ειδών με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Ο κάθε διαγωνιζόμενος έχει το δικαίωμα να υποβάλει **προσφορά είτε για το σύνολο της προμήθειας, είτε για όσες ομάδες επιθυμεί (1 έως 14 )**, ωστόσο **οφείλει να υποβάλει προσφορά για το σύνολο των επιμέρους ειδών της κάθε ομάδας**. Η προμήθεια για κάθε ομάδα θεωρείται ενιαία και όποιος διαγωνιζόμενος υποβάλει προσφορά για μέρος μόνο των ζητούμενων ειδών/ποσοτήτων του τμήματος, η προσφορά του δεν θα γίνεται αποδεκτή.

Από το Τ.Ε.Υ.Δ., το φάκελο της τεχνικής και τον φάκελο της οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να προκύπτει με σαφήνεια για ποιες ομάδες ή ομάδα της προμήθειας υποβάλλεται προσφορά. Η Υπηρεσία μπορεί να κατακυρώσει το αποτέλεσμα του διαγωνισμού είτε σε ένα είτε σε περισσότερους προμηθευτές (ανά ομάδα), **με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) ανά ομάδα**, ύστερα από εξακρίβωση συμφωνίας των προσφερόμενων ειδών με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στα έγγραφα της τεχνικής περιγραφής, τεχνικών προδιαγραφών και αναλυτικού προϋπολογισμού της παρούσας διακήρυξης.

3. Επισημαίνεται ότι, για λόγους διαφάνειας και ίσης μεταχείρισης αυτών που συμμετέχουν στον διαγωνισμό, το φυσικό και οικονομικό αντικείμενο της σύμβασης δεν πρέπει να μεταβάλλεται ουσιωδώς κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, κατά τα οριζόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 132 του Ν.4412/2016. Δυνατότητα μεταβολής υφίσταται, μόνο υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του Ν.4412/2016.

#### **Άρθρο 4: Προϋπολογισμός της σύμβασης**

Ο συνολικός προϋπολογισμός της σύμβασης ανέρχεται σε **74.360,15€** και αναλύεται σε:

Καθαρή αξία: **59.967,86 €**

Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (24%): **14.392,29 €**

Και συγκεκριμένα ανά ομάδες:

**ΟΜΑΔΑ 1: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ (Κ.Α 10.6671.001 & 10.6263.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2.045,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>490,80</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2.535,80</b>

**ΟΜΑΔΑ 2: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ (Κ.Α 10.6671.001 & 10.6263.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>8.045,98</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>1.931,04</b>

## 20PROC007542529 2020-10-26

<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>9.977,02</b>
--------------------	-----------------

**ΟΜΑΔΑ 3: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ (Κ.Α 20.6671.001 & 20.6263.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>11.803,85</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>2.832,92</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>14.636,77</b>

**ΟΜΑΔΑ 4: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ (Κ.Α 25.6671.001 & 25.6263.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.979,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>954,96</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>4.933,96</b>

**ΟΜΑΔΑ 5: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Κ.Α 30.6671.001 & 30.6263.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.117,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>748,08</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.865,08</b>

**ΟΜΑΔΑ 6: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ (Κ.Α 35.6671.001 & 35.6263.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.687,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>404,88</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2.091,88</b>

**ΟΜΑΔΑ 7: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ (Κ.Α 20.6672.001 & 20.6264.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2.950,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>708,00</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.658,00</b>

**ΟΜΑΔΑ 8: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ (Κ.Α 25.6672.001 & 25.6264.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.781,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>427,44</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>2.208,44</b>

**ΟΜΑΔΑ 9: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Κ.Α 30.6672.001 & 30.6264.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>4.099,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>983,76</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5.082,76</b>

**ΟΜΑΔΑ 10: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ (Κ.Α 35.6672.001 & 35.6264.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.182,49</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>283,80</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.466,29</b>

**ΟΜΑΔΑ 11: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ (Κ.Α 35.6672.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5.291,54</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>1.269,97</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>6.561,51</b>

**ΟΜΑΔΑ 12: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (Κ.Α: 10.6671.001, 20.6671.001, 25.6671.001, 20.6263.001, 10.6263.001, 35.6263.001, 25.6263.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>9.040,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>2.169,60</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>11.209,60</b>

**ΟΜΑΔΑ 13: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ (Κ.Α: 10.6671.001, 20.6671.001, 25.6671.001, 20.6263.001, 10.6263.001, 35.6263.001, 25.6263.001, 35.6264.001, 30.6263.001, 20.6672.001, 20.6264.001, 25.6672.001, 25.6264.001, 35.6671.001, 30.6264.001, 30.6672.001, 35.6672.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>3.654,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>876,96</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>4.530,96</b>

**ΟΜΑΔΑ 14: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ-ΑΚΡΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ (Κ.Α 25.6672.001, 25.6264.001, 30.6672.001, 20.6671.001, 20.6672.001, 20.6264.001, 35.6672.001)**

<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.292,00</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>310,08</b>
<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.602,08</b>

**Άρθρο 5: Χρηματοδότηση της σύμβασης - Πληρωμή Αναδόχου**

1. Το έργο χρηματοδοτείται από τακτικά έσοδα και ΣΑΤΑ. Το έργο βαρύνει τους εγγεγραμμένους στον προϋπολογισμό του Δήμου Σουφλίου Κ.Α. για το έτος 2020 όπως φαίνεται αναλυτικά παρακάτω:

Κ.Α. **10.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων διοικητικής υπηρεσίας, με ποσό **12.000,00** ευρώ

Κ.Α. **10.6671.003**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων διοικητικής υπηρεσίας (COVID-19), με ποσό **7.000,00** ευρώ

Κ.Α. **20.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας καθαριότητας – ηλεκτροφωτισμού, με ποσό **23.000,00** ευρώ

Κ.Α. **25.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας ύδρευσης – αποχέτευσης, με ποσό **5.000,00** ευρώ

Κ.Α. **30.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας τεχνικών έργων, με ποσό **3.200,00** ευρώ

Κ.Α. **35.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας πρασίνου με ποσό **2.500,00** ευρώ

Κ.Α. **20.6672.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας καθαριότητας - ηλεκτροφωτισμού με ποσό **4.000,00** ευρώ

Κ.Α. **20.6672.003**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας καθαριότητας - ηλεκτροφωτισμού (COVID-19 ) με ποσό **8.000,00** ευρώ

Κ.Α. **25.6672.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας ύδρευσης – αποχέτευσης, με ποσό **2.500,00** ευρώ

Κ.Α. **30.6672.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας τεχνικών έργων, με ποσό **5.000,00** ευρώ

Κ.Α. **35.6672.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας πρασίνου, με ποσό **9.000,00** ευρώ

Κ.Α. **10.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων διοικητικής υπηρεσίας, με ποσό **3.000,00** ευρώ

Κ.Α. **20.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας καθαριότητας – ηλεκτροφωτισμού, με ποσό **5.100,00** ευρώ

Κ.Α. **25.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας ύδρευσης – αποχέτευσης, με ποσό **1.000,00** ευρώ

Κ.Α. **30.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας τεχνικών έργων, με ποσό **1.000,00** ευρώ

Κ.Α. **35.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας πρασίνου με ποσό **1.000,00** ευρώ

Κ.Α. **20.6264.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας καθαριότητας - ηλεκτροφωτισμού με ποσό **1.100,00** ευρώ

Κ.Α. **25.6264.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας ύδρευσης – αποχέτευσης, με ποσό **800,00** ευρώ

Κ.Α. **30.6264.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας τεχνικών έργων, με ποσό **1.000,00** ευρώ

Κ.Α. **35.6264.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας πρασίνου, με ποσό **300,00** ευρώ

2. Υπόκειται στις κρατήσεις που προβλέπονται από τη νομοθεσία, περιλαμβανομένης της κράτησης ύψους 0,07 % υπέρ των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το άρθρο 4 παρ 3 του Ν 4013/2011, ενώ επίσης υπόκειται στις κρατήσεις υπέρ ΑΕΙΠΠ 0,06%, χαρτόσημα και ΟΓΑ χαρτοσήμου και φόρο προμηθειών 4%.

3. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

4. Η πληρωμή του Αναδόχου γίνεται με την έκδοση του σχετικού χρηματικού εντάλματος από τον ΟΤΑ, ύστερα από την σύνταξη του πρωτοκόλλου παραλαβής της προμήθειας από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

#### **Άρθρο 6: Κριτήριο Ανάθεσης – Ανάδειξη Αναδόχου**

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) όπως ορίζεται στα άρθρα 86 του Ν.4412/2016.

#### **Άρθρο 7: Ημερομηνία λήξης της προθεσμίας παραλαβής των προσφορών – Τόπος διενέργειας του διαγωνισμού**

Ως ημερομηνία λήξης της προθεσμίας παραλαβής των προσφορών στον διαγωνισμό, ορίζεται η **09-11-2020** ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **9:30 π.μ.** Ώρα λήξης της υποβολής προσφορών ορίζεται η **10:00 π.μ.** Μετά τη λήξη της παραλαβής προσφορών θα ξεκινήσει η διαδικασία αποσφράγισης, ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Αν, για λόγους ανωτέρας βίας, δεν διενεργηθεί η αποσφράγιση κατά την ορισθείσα ημέρα, η αποσφράγιση και η καταληκτική ημερομηνία αντίστοιχα μετατίθενται σε οποιαδήποτε άλλη ημέρα, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής. Η απόφαση αυτή αναρτάται στην ιστοσελίδα του Δήμου. Αν και στη νέα αυτή ημερομηνία δεν καταστεί δυνατή η αποσφράγιση των προσφορών, μπορεί να ορισθεί και νέα ημερομηνία, εφαρμοζομένων κατά τα λοιπά των διατάξεων των δύο προηγούμενων εδαφίων.

#### **Άρθρο 8: Υποβολή φακέλου προσφοράς**

1. Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέσα στην προθεσμία του άρθρου 7 είτε (α) με κατάθεσή τους στην Επιτροπή Διαγωνισμού είτε (β) με συστημένη επιστολή προς την αναθέτουσα αρχή είτε (γ) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής. Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή κατάθεσης στο πρωτόκολλο, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής που διεξάγει τον διαγωνισμό, το αργότερο μέχρι την ημερομηνία και ώρα του διαγωνισμού, όπως ορίζονται στο άρθρο 7 της παρούσας. Η αναθέτουσα αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν η αναθέτουσα αρχή ειδοποιηθεί εγκαίρως.

2. Οι προσφορές είναι έγγραφες και υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

Προς τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού

Προσφορά του .....<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>Στοιχεία προσφέροντος οικονομικού φορέα (ιδίως επωνυμία, οδός, αριθμός, Τ.Κ., πόλη, τηλέφωνο, fax και e-mail) και σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων τα στοιχεία όλων των μελών αυτής.



για την : **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ  
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ 2020»  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ (Η ΟΜΑΔΕΣ):.....**  
με αναθέτουσα αρχή το ΔΗΜΟ ΣΟΥΦΛΙΟΥ  
και ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών **09-11-2020**

3. Με την προσφορά υποβάλλονται τα ακόλουθα:

α) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 9.

β) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 9.

γ) ξεχωριστός σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 9.

Οι δύο ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου της παρ. 2.

4. Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).

Τα δικαιολογητικά που έχουν συνταχθεί σε ξένη γλώσσα, γίνονται δεκτά εφόσον: έχουν μεταφρασθεί και επικυρωθεί από δικηγόρο κατά τις διατάξεις του άρθρου 36 του Κώδικα Δικηγόρων ή έχουν μεταφρασθεί και επικυρωθεί από την πρεσβεία ή το προξενείο της Ελλάδας στη χώρα προέλευσης του εγγράφου ή από την πρεσβεία ή το προξενείο της χώρας αυτής στην Ελλάδα ή έχουν μεταφρασθεί και επικυρωθεί από τη μεταφραστική υπηρεσία του Υπουργείου Εξωτερικών ή από ορκωτούς μεταφραστές του Ν 3712/2008 ή από πτυχιούχους μεταφραστές του Ιονίου Πανεπιστημίου.

5. Προσφορές που περιέρχονται στην αναθέτουσα αρχή με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την ημερομηνία υποβολής του άρθρου 7 της παρούσας, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή Διαγωνισμού κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 11.

6. Για τυχόν προσφορές που υποβάλλονται εκπρόθεσμα, η Επιτροπή Διαγωνισμού σημειώνει στο πρακτικό της την εκπρόθεσμη υποβολή (ακριβή ώρα που περιήλθε η προσφορά στην κατοχή της) και τις απορρίπτει ως μη κανονικές.

7. Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

8. Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά απαιτητήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

#### **Άρθρο 9: Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς**

Ο φάκελος προσφοράς (προσφορά) των διαγωνιζομένων περιλαμβάνει, επί ποινή αποκλεισμού, τα ακόλουθα:

(α) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής»

(β) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά»

(γ) ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά»

σύμφωνα με τα κατωτέρω:

(α). Ο φάκελος «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής**» πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να περιέχει:

**1.Τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ):** Κατά την υποβολή προσφορών οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) της παρ. 4 του άρθρου 79 ν. 4412/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ, όπως εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 158/2016 Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης

Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΦΕΚ Β 3698/16.11.2016) ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις και πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής του άρθρου 13 της παρούσας,

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, μπορεί να ζητηθεί από τους προσφέροντες να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά της επόμενης παραγράφου, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Υπογεγραμμένο κατά περίπτωση από το φυσικό πρόσωπο ή από το νόμιμο εκπρόσωπο του νομικού προσώπου και σφραγισμένο από τον οικονομικό φορέα.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το τυποποιημένο έντυπο (ΤΕΥΔ) υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

**2.Παραστατικό εκπροσώπησης**, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπό τους, εξουσιοδότηση εκπροσώπησης, θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής.

(β). Ο φάκελος «**Τεχνική Προσφορά**» (σφραγισμένος φάκελος), περιέχει τα παρακάτω δικαιολογητικά :  
- Υπεύθυνη δήλωση ότι έχει λάβει γνώση των τεχνικών προδιαγραφών, των όρων της παρούσας διακήρυξης και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και κείμενων νόμων και τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα και ότι τα προσφερόμενα είδη είναι πλήρως εναρμονισμένα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Η τεχνική προσφορά είναι υπογεγραμμένη κατά περίπτωση από το φυσικό πρόσωπο ή από το νόμιμο εκπρόσωπο του νομικού προσώπου και σφραγισμένη από τον οικονομικό φορέα.

(γ). Ο φάκελος «**Οικονομική Προσφορά**» περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα έγγραφα της σύμβασης (δηλ. θα περιέχει συμπληρωμένο το έντυπο της οικονομικής προσφοράς – η τιμή σε ευρώ –υπογεγραμμένο και σφραγισμένο από τον οικονομικό φορέα). Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη.

#### **Άρθρο 10: Σύστημα υποβολής οικονομικών προσφορών**

1. Η τιμή του προς προμήθεια υλικού 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 στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

2. Η προσφερόμενη τιμή δίνεται σε ευρώ

3. Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να υποβάλει οικονομική προσφορά για μία ή και περισσότερες ομάδες ανταλλακτικών εφόσον το επιθυμεί.

4. Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών.

5. Δεν επιτρέπεται η υποβολή αντιπροσφορών.

#### **Άρθρο 11: Παραλαβή προσφορών – Στάδια αποσφράγισης αξιολόγησης – Κατακύρωση**

##### *1. Παραλαβή και εξέταση των φακέλων προσφοράς*

**α)** Η έναρξη υποβολής των προσφορών που κατατίθενται κατά την καταληκτική ημερομηνία στην Επιτροπή Διαγωνισμού, σε δημόσια συνεδρίαση, κηρύσσεται από τον Πρόεδρο αυτής, μισή ώρα πριν από την ώρα λήξης της προθεσμίας του άρθρου 7 της παρούσας. Η παραλαβή μπορεί να συνεχισθεί και μετά την ώρα λήξης, αν η υποβολή, που έχει εμπρόθεσμα αρχίσει, συνεχίζεται χωρίς διακοπή λόγω του πλήθους των προσελθόντων ενδιαφερομένων οικονομικών φορέων. Η λήξη της παραλαβής κηρύσσεται επίσης από τον Πρόεδρο της Επιτροπής Διαγωνισμού, με προειδοποίηση ολίγων λεπτών της ώρας και μετά την κήρυξη της λήξης δεν γίνεται δεκτή άλλη προσφορά.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Διαγωνισμού επικοινωνεί εν συνεχεία αμέσως με το πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής για να διαπιστώσει αν έχουν υποβληθεί προσφορές κατά το άρθρο 8 της παρούσας (σημειώνεται ότι τόσο στο πρωτόκολλο όσο και στον φάκελο αναγράφεται η ώρα και ημέρα υποβολής και η σχετική καταχώρηση στο φάκελο μονογράφεται από τον υπεύθυνο υπάλληλο) και σε καταφατική

περίπτωση μεταβαίνει μέλος της, κατ' εντολή του Προέδρου της και παραλαμβάνει τις προσφορές για να τηρηθεί η υπόλοιπη διαδικασία του διαγωνισμού. Η υποβολή μόνο μίας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για τη συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

**β)** Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στο άρθρο 7. Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, σύμφωνα με το άρθρο 21 του Ν.4412/2016.

## *2. Στάδια αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών*

α) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς, ο φάκελος των δικαιολογητικών συμμετοχής, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από την Επιτροπή Διαγωνισμού όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά, ανά φύλλο. Η Επιτροπή Διαγωνισμού καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο και τοποθετούνται σε ένα νέο φάκελο ο οποίος επίσης σφραγίζεται και υπογράφεται από το ίδιο όργανο και φυλάσσεται, προκειμένου να αποσφραγισθεί σε μεταγενέστερη ημερομηνία και ώρα.

**β)** Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσει πρακτικό για την αποδοχή ή την απόρριψη των τεχνικών προσφορών και τους λόγους αποκλεισμού τους.

**γ)** Οι κατά τα ανωτέρω σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων των προσφορών, αποσφραγίζονται κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορισθεί από την Επιτροπή Διαγωνισμού και θα ανακοινωθεί στους συμμετέχοντες και ακολουθεί σχετική ανακοίνωση τιμών, η οποία καταχωρείται σε σχετικό πρακτικό, μαζί με τους λόγους απόρριψης όσων προσφορών κρίνονται απορριπτές. Για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές κατά τα προηγούμενα ως άνω στάδια α' και β' οι φάκελοι της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

Η κατά τα ανωτέρω αποσφράγιση του φακέλου των δικαιολογητικών συμμετοχής, των τεχνικών προσφορών και των οικονομικών προσφορών μπορούν να γίνουν σε μία δημόσια συνεδρίαση, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού.

**δ)** Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016.

**ε)** Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση που οι προσφορές έχουν την ίδια ακριβώς τιμή (ισότιμες), η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον (προσωρινό) ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

## *3. Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών - Κατακύρωση – Πρόσκληση για υπογραφή σύμβασης*

α) Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση της πρόσκλησης, τα δικαιολογητικά, που καθορίζονται στο άρθρο 14 της παρούσας. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν.

i) Αν κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ) είναι ψευδή ή ανακριβή, ή

ii) αν δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα, των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

iii) αν από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 12, 13 και 14 της παρούσας, ο προσωρινός

ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υπέβαλε αληθή ή ακριβή δήλωση, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσκομίζει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, ή αν κανένας από τους προσφέροντες δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής του άρθρου 14, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στην Οικονομική Επιτροπή για τη λήψη απόφασης, είτε για την κατακύρωση της σύμβασης, είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

β) Η Οικονομική Επιτροπή είτε κατακυρώνει, είτε ματαιώνει τη σύμβαση, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 105 και 106 του Ν. 4412/2016.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, επί αποδείξει. Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές μπορούν να λάβουν γνώση των δικαιολογητικών του προσωρινού αναδόχου.

γ) Μετά την άπρακτη πάροδο των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων από τις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών, ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 16 της παρούσας μετά από σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής. Τα στοιχεία ελέγχονται από την Επιτροπή Διαγωνισμού και, εφόσον διαπιστωθεί ότι δεν έχουν εκλείψει οι προϋποθέσεις συμμετοχής των άρθρων 12, 13 και τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής του άρθρου 14, κοινοποιείται η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο και καλείται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, προσκομίζοντας, και την απαιτούμενη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

δ) Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

### **Άρθρο 12: Δικαιούμενοι συμμετοχής στον διαγωνισμό**

1. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών που είναι εγκατεστημένα σε:

α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων συμμετέχουν υπό τους όρους των παρ. 2, 3 και 4 του άρθρου 19 του Ν. 4412/2016. Δεν απαιτείται από τις εν λόγω ενώσεις να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Σε περίπτωση που η ένωση αναδειχθεί ανάδοχος η νομική της μορφή πρέπει να είναι τέτοια που να εξασφαλίζεται η ύπαρξη ενός και μοναδικού φορολογικού μητρώου για την ένωση (πχ κοινοπραξία).

3. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης.

### **Άρθρο 13: Προϋποθέσεις συμμετοχής (άρθρα 73, 74 και 75 του Ν. 4412/2016)**

Για κάθε προσφέρων που συμμετέχει στο διαγωνισμό θα πρέπει να μην συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού 1 και να πληρούνται τα κριτήρια επιλογής 2-5, δηλαδή:

**1.** Να μην υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος(EE L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (EE C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (EE L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (EE C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (EE L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (EE L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (EE L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται επίσης όταν το πρόσωπο σε βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά ιδίως:

αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών όλα τα μέλη του Δ.Σ.

Εάν η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, η περίοδος αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

**2.** Να έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σύμφωνα με την ισχύουσα Ελληνική νομοθεσία (αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα), ή σύμφωνα με τη νομοθεσία της χώρας στην οποία είναι εγκατεστημένος και να μην του έχει επιβληθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ. Οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα). Δεν αποκλείεται ο προσφέρων, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

**3.** Να έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή των φόρων, σύμφωνα με την ισχύουσα Ελληνική νομοθεσία (αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα) ή σύμφωνα με τη νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος.

**4.** Να μην έχει διαπράξει παράπτωμα ή αδίκημα για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης.

**5.** Να διαθέτει την απαιτούμενη καταλληλόλητα για την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας, δηλαδή εγγραφή σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στη

χώρα εγκατάστασής του (για την Ελλάδα είναι το Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο). Από το εν λόγω πιστοποιητικό θα πρέπει να προκύπτει η εγγραφή του στο εν λόγω μητρώο και το αντικείμενο της δραστηριότητάς του, σχετικό με αυτό της παρούσας σύμβασης.

**6.** Να μην έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς, κυρώσεις που έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ και αφορούν σε: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους ή ββ) δύο πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους (Ν.4488/2017, άρθρο 39, παρ.Α1).

- Η αναθέτουσα αρχή αποκλείει οικονομικό φορέα σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι αυτός βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεων αυτού είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις περιπτώσεις των παραγράφων 1, 2, 3, 4 και 6. Οικονομικός φορέας που του έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης δημοσίων (διαγωνισμό).

#### **Άρθρο 14: Δικαιολογητικά Κατακύρωσης<sup>2</sup> (Αποδεικτικά μέσα)**

##### 1. Δικαιολογητικά

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της πρόσκλησης, **τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης**, ήτοι τα δικαιολογητικά, που καθορίζονται παρακάτω στο παρών άρθρο. Τα δικαιολογητικά προσκομίζονται σε σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος παραδίδεται στην Επιτροπή Διαγωνισμού.

Τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης (δικαιολογητικά κατακύρωσης) θα πρέπει να φέρουν ημερομηνία έκδοσης προγενέστερη ή έως και της ημερομηνίας διενέργειας της διαγωνιστικής διαδικασίας και σε περίπτωση λήξης της ισχύος τους, θα πρέπει να προσκομίζονται και επικαιροποιημένα δικαιολογητικά. (Για το απόσπασμα ποινικού μητρώου προβλέπεται χρόνος ισχύος

<sup>2</sup> Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

##### 1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

##### 2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν τίθενται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

##### 3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

##### 4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

τριών μηνών. Αν στις ειδικές διατάξεις που διέπουν την έκδοσή τους δεν προβλέπεται χρόνος ισχύος των δικαιολογητικών, θεωρούνται έγκυρα εφόσον φέρουν ημερομηνία έκδοσης εντός των έξι μηνών που προηγούνται της ημερομηνίας του άρθρου 7. Οι ένορκες βεβαιώσεις που τυχόν προσκομίζονται για αναπλήρωση δικαιολογητικών πρέπει επίσης να φέρουν ημερομηνία εντός των έξι μηνών που προηγούνται της ημερομηνίας του άρθρου 7).

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα δικαιολογητικά αυτά.

Αν μετά την αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Η προσφορά του προσωρινού αναδόχου απορρίπτεται και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν: κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ., είναι ψευδή ή ανακριβή, ή δεν υποβλήθηκαν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης.

## 2. Δικαιολογητικά μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού του άρθρου 13

Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 13 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

**α.** για την παράγραφο 1 του άρθρου 13 της παρούσας: **απόσπασμα του σχετικού μητρώου (ποινικού μητρώου)** ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και τα πρόσωπα του τελευταίου εδαφίου της παραγράφου 1 του άρθρου 13.

Για να νομικά πρόσωπα υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου είναι:

- οι διαχειριστές των ομορρυθμών και των ετερορρυθμών εταιρειών (ΟΕ και ΕΕ),
- οι διαχειριστές των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (ΕΠΕ),
- ο διευθύνων σύμβουλος καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου των ανωνύμων εταιρειών (ΑΕ),
- ο πρόεδρος και τα μέλη του διοικητικού συμβουλίου των συνεταιρισμών,
- σε κάθε άλλη περίπτωση οι νόμιμοι εκπρόσωποι του νομικού προσώπου.

Σε περίπτωση αλλοδαπών νομικών προσώπων, η ανωτέρω υποχρέωση αφορά στα φυσικά πρόσωπα που έχουν τις αντίστοιχες ιδιότητες κατά τη νομοθεσία από την οποία διέπονται.

Εάν από το υποβληθέν ποινικό μητρώο δεν προκύπτει το είδος του αδικήματος για το οποίο καταδικάσθηκε ο ενδιαφερόμενος, υποβάλλεται από αυτόν υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν 1599/86 ή του τύπου που προβλέπει η νομοθεσία της χώρας εγκατάστασής του, όπου αναφέρονται με σαφήνεια τα αδικήματα αυτά. Η επιτροπή του διαγωνισμού μπορεί σε κάθε περίπτωση να ζητήσει από τον ενδιαφερόμενο να προσκομίσει αντίγραφα των καταδικαστικών αποφάσεων.

Προκειμένου για την αυτεπάγγελτη αναζήτηση του ποινικού μητρώου του προσωρινού αναδόχου από την υπηρεσία διενέργειας της διαγωνιστικής διαδικασίας, υποβάλλεται Υπεύθυνη Δήλωση (θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής).

**β.** για την παράγραφο 2 και 3 του άρθρου 13: πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, περί του ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του οικονομικού φορέα, όσον αφορά στην καταβολή φόρων (φορολογική ενημερότητα) και στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστική ενημερότητα), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία του κράτους εγκατάστασης ή την ελληνική νομοθεσία αντίστοιχα.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα τα σχετικά δικαιολογητικά είναι:

(i) **φορολογική ενημερότητα** που εκδίδεται από το Υπουργείο Οικονομικών για τον οικονομικό φορέα, (ii) **ασφαλιστική ενημερότητα** που εκδίδεται από την αρμόδια κατά περίπτωση Αρχή και αφορά τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Διευκρινίζεται ότι το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας:

- αφορά και τους φορείς επικουρικής ασφάλισης και όχι μόνο τους οργανισμούς κύριας ασφάλισης,
- αφορά όλους τους απασχολούμενους στην επιχείρηση, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, που είναι ασφαλισμένοι σε οποιονδήποτε ασφαλιστικό οργανισμό,
- σε περίπτωση ατομικών επιχειρήσεων, αφορά και όσους είναι ασφαλισμένοι ως εργοδότες ή ελεύθεροι επαγγελματίες σε ασφαλιστικούς οργανισμούς,
- σε περίπτωση εταιρειών (νομικών προσώπων), αφορά την ίδια την εταιρεία (το νομικό πρόσωπο) και όχι τα φυσικά πρόσωπα που τη διοικούν ή την εκπροσωπούν, εκτός αν αυτά έχουν εργασιακή σχέση με την εταιρεία.

Για τον έλεγχο των ανωτέρω στοιχείων, οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να προσκομίσουν, μαζί με το πιστοποιητικό ή τα πιστοποιητικά ασφαλιστικής ενημερότητας, κατάσταση προσωπικού κατά ειδικότητα, στην οποία θα φαίνονται οι ασφαλιστικοί φορείς όπου υπάγεται κάθε απασχολούμενος. Η ακρίβεια των στοιχείων της κατάστασης θα βεβαιώνεται επί του σώματος αυτής από το νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης.

γ. αν το κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τα υπό των περ. (α) και (β) τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις υπό 1 και 2 του άρθρου 13, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στα υπό 1 και 2 του άρθρου 13 της παρούσας.

Αν διαπιστωθεί με οποιονδήποτε τρόπο ότι, στην εν λόγω χώρα εκδίδονται τα υπόψη πιστοποιητικά, η προσφορά του διαγωνιζόμενου απορρίπτεται.

**δ.** για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης:

A) Για τα φυσικά πρόσωπα, φωτοαντίγραφο της ταυτότητας ή ισοδύναμου εγγράφου και όλων των μελών - εταίρων της συμμετέχουσας στο διαγωνισμό εταιρείας.

(B) Εφόσον ο διαγωνιζόμενος έχει τη μορφή νομικού προσώπου (εταιρείας), στα δικαιολογητικά συμμετοχής συμπεριλαμβάνονται:

- Τα φύλλα των εφημερίδων της κυβέρνησης (ΦΕΚ) στα οποία δημοσιεύθηκαν το ιδρυτικό καταστατικό και οι τυχόν τροποποιήσεις του ή το τελευταίο κωδικοποιημένο καταστατικό ή τα αντίστοιχα στοιχεία από το διαδικτυακό τόπο του Γ.Ε.Μ.Η., εάν πρόκειται για ΑΕ και ΕΠΕ.

- Το τελευταίο καταστατικό καθώς και οι τυχόν τροποποιήσεις του, εάν πρόκειται για ΟΕ και ΕΕ.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

Εάν η προσφορά υπογράφεται από πρόσωπο που δεν προκύπτει από τα ανωτέρω έγγραφα ότι έχει την ιδιότητα του νομίμου εκπροσώπου της εταιρείας, πρέπει να υποβληθούν τα στοιχεία που αποδεικνύουν ότι έχει νομίμως εξουσιοδοτηθεί ειδικά για το σκοπό αυτό.



Εάν από τα ανωτέρω καταστατικά και τα λοιπά στοιχεία δεν προκύπτουν ευθέως τα πρόσωπα που εκπροσωπούν την εταιρεία και τη δεσμεύουν με την υπογραφή τους, πρέπει να προσκομίζονται τα στοιχεία που αποδεικνύουν τη νόμιμη εκπροσώπηση της εταιρείας στο διαγωνισμό.

**ε. Πιστοποιητικό εγγραφής σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στη χώρα εγκατάστασής του** (για την Ελλάδα είναι το Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο). Από το εν λόγω πιστοποιητικό θα πρέπει να προκύπτει η εγγραφή του στο εν λόγω μητρώο και το αντικείμενο της δραστηριότητάς του, σχετικό με αυτό της παρούσας σύμβασης (Επειδή το δικαιολογητικό αυτό προσκομίζεται στο φάκελο Τεχνικής Προσφοράς, δεν κρίνεται απαραίτητη η εκ νέου προσκόμιση του στο φάκελο των δικαιολογητικών παραλαβής).

**στ. Ένορκη βεβαίωση Ειρηνοδικείου**, για την απόδειξη ότι ο οικονομικός φορέας δεν εμπίπτει σε καμία από τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις κυρώσεις που έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ και αφορούν σε: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους ή ββ) δύο πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους (Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας ΕΞ/337085/2017/10031/15.12.2017, ΕΣ/334130/2017/10001/13.12.2017, ΕΞ 12161/2018/10001/12.01.2018, παρ. 2 του αρ. 80 του Ν. 4412/2016).

#### **Άρθρο 15: Χρόνος ισχύος προσφορών**

Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά δεσμεύει τον συμμετέχοντα στον διαγωνισμό κατά τη διάταξη του άρθρου 97 του Ν. 4412/2016, για **διάστημα τεσσάρων (4) μηνών**, από την ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

#### **Άρθρο 16: Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

1. Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή **εγγύησης καλής εκτέλεσης**, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του Ν.4412/2016, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς Φ.Π.Α.

Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνουν αποδεκτές από την υπηρεσία, πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα κατωτέρω αναφερόμενα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης (ο χρόνος ισχύος της εγγύησης ορίζεται μέχρι την επιστροφή της), ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται, ια) τον τίτλο της σχετικής σύμβασης

2. Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

3. Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή του αναδόχου από ένα ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου, ανεξαρτήτως του ύψους των.

4. Σε περίπτωση ανάθεσης της σύμβασης σε ένωση (κοινοπραξία) , όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

**Άρθρο 17: Ενστάσεις**

Κατά των πράξεων της αναθέτουσας αρχής χωρεί ένσταση. Η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα.

Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, η οποία αποφασίζει, ύστερα από γνώμη της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου, αν η ένσταση γίνει δεκτή.

Κατά της διακήρυξης ή λοιπών εγγράφων της σύμβασης του άρθρου 2 της παρούσας, χωρεί ένσταση η οποία υποβάλλεται στην Οικονομική Επιτροπή του Δήμου μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών. Επί της ένστασης αποφασίζει η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου, ύστερα από γνώμη της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή.

**Άρθρο 18: Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου – Κυρώσεις**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν παραδώσει τις συμβατικές ώρες εργασίας, ανάλογο ποσοστό του ποσού δε της εγγυήσεως καταπίπτει υπέρ του Δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο ανάδοχος μπορεί να προσφύγει κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του τις παραπάνω κυρώσεις, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β και δ της παρ. 11 του άρθρου 221 οργάνου.

**Άρθρο 19: Γλώσσα διαδικασίας**

1 Τα έγγραφα της σύμβασης συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα και προαιρετικά και σε άλλες γλώσσες, συνολικά ή μερικά. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση. Τυχόν ενστάσεις υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

2 Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188)57.

Ειδικότερα, όλα τα δημόσια έγγραφα που αφορούν αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς και που θα κατατεθούν από τους προσφέροντες στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα<sup>3</sup>, και η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ.<sup>4</sup>, είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Πολ.Δ. και 36 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης, αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.

3 Επιτρέπεται αντίστοιχα η κατάθεση οιοδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 36 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

<sup>3</sup> Είτε από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε με την επίθεση της σφραγίδας "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61 (που κυρώθηκε με το Ν. 1497/84), ώστε να πιστοποιείται η γνησιότητά τους.

<sup>4</sup> Πρβ. Άρθρο 2 Ν. 3712/2008 (Α' 225).

4 Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα-εταιρικά ή μη – με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα (αγγλική), χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

5 Η προφορική επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διευκολύνει την επικοινωνία των αλλοδαπών υπαλλήλων του με την αναθέτουσα αρχή, με τον ορισμό και την παρουσία διερμηνέων.

#### **Άρθρο 20: Εφαρμοστέα νομοθεσία**

Για τη δημοπράτηση και την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις των παρακάτω νομοθετημάτων:

- του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 201/24/Ε και 2014/25/ΕΕ)» (Α' 147),
- του Ν. 4497/2017 (Α' 171),
- του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α')
- του Ν.4555/2018 (Α133/19.07.2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις».
- του Ν.3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114/8.6.2006 τεύχος Α')
- του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» (Α' 74 ) και ειδικότερα το άρθρο 1 αυτού,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο».
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...» .
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
- του ν. 4488/2017, άρθρο 39, παρ.Α1
- οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις , καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά. Νόμοι, ΠΔ και υπουργικές αποφάσεις που εκδίδονται μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 120 του Ν.4412/2016, δεν αποτελούν μέρος του εφαρμοστέου θεσμικού πλαισίου της

#### **Άρθρο 21: Σειρά ισχύος εγγράφων της σύμβασης**

Τα έγγραφα της σύμβασης με βάση τα οποία θα εκτελεσθεί η υπηρεσία είναι τα αναφερόμενα παρακάτω. Σε περίπτωση ασυμφωνίας των περιεχομένων σε αυτά όρων, η σειρά ισχύος καθορίζεται ως κατωτέρω.

- Η σύμβαση
- Η παρούσα διακήρυξη
- Οι τεχνικές προδιαγραφές

#### **Άρθρο 22: Παροχή διευκρινίσεων για τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

Εφόσον έχουν ζητηθεί εγκαίρως, οι αναθέτουσες αρχές παρέχουν σε όλους τους προσφέροντες που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης σύμβασης συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές και οποιαδήποτε σχετικά δικαιολογητικά.

**Άρθρο 23: Τεκμήριο από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

Η υποβολή προσφοράς στον διαγωνισμό αποτελεί τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος έχει λάβει πλήρη γνώση αυτής της διακήρυξης και των λοιπών εγγράφων της σύμβασης και γνωρίζει πλήρως τις συνθήκες εκτέλεσης της υπηρεσίας.

**Άρθρο 24: Χρόνος, τόπος και διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας**

Η διάρκεια της σύμβασης ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της και μέχρι 31-12-2020, δύναται όμως να παραταθεί χρονικά εφόσον δεν έχουν εξαντληθεί οι ποσότητες ή ο προϋπολογισμός για διάστημα μέχρι τρεις (3) το πολύ μήνες, ή και μέχρι την ανακήρυξη νέου μειοδότη και πάντως όχι πέραν του τριμήνου με τη σύμφωνη γνώμη του προμηθευτή, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.

Οι δαπάνες της δημοσίευσης της διακήρυξης, αρχικής και τυχόν επαναληπτικής, θα καταβάλλονται σε κάθε περίπτωση από τον προμηθευτή που ανακηρύχθηκε ανάδοχος με τη διαδικασία.

**Σουφλί, 26-10-2020  
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ**

**ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΛΑΚΙΚΟΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ**

**Αριθ. Μελέτης: 65/2020**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ 2020**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΠΣΜΟΣ: 74.360,15€**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

## 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε με σκοπό την προμήθεια ανταλλακτικών και την παροχή υπηρεσίας επισκευής, σε ετήσια βάση, για να καλύψει τις ανάγκες συντήρησης και επισκευής οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου για το έτος 2020

Στη μελέτη προβλέπονται ανταλλακτικά συντήρησης και επισκευής αλλά και εργασίες επισκευής σε εξωτερικά συνεργεία όλων των οχημάτων του Δήμου.

Τα οχήματα του Δήμου Σουφλίου είναι συνολικά 45 και είναι διαφόρων τύπων, διαφορετικών ετών κυκλοφορίας και διαφορετικών τεχνολογιών. Κυρίως είναι μεγάλα οχήματα (φορτηγά, μηχανήματα λεωφορεία κλπ.) και για τη συντήρηση και επισκευή τους απαιτούνται συνεργεία επανδρωμένα με ράμπες, ανυψωτικά μηχανήματα και πλήρη τεχνολογικό εξοπλισμό.

Ο Δήμος δεν διαθέτει επαρκές συνεργείο συντήρησης οχημάτων αφού δεν έχει ούτε την υποδομή, ούτε τον απαραίτητο εξοπλισμό, ούτε το αναγκαίο προσωπικό και την τεχνογνωσία που απαιτείται. Σήμερα, στο Δήμο εργάζεται ένας (1) μηχανοτεχνίτης σε ένα υποτυπώδες συνεργείο με μη δυνατότητα επισκευής οχήματος σε στεγασμένο χώρο κατά συνέπεια, ιδιαίτερα όταν οι καιρικές συνθήκες δεν το επιτρέπουν (βροχή κ.λ.π.) αδυνατούν να επισκευάσουν τις καθημερινές βλάβες οχημάτων του Δήμου, τα οποία είναι διάφορων τύπων, με τεχνολογία σημαντικά διαφορετική από όχημα σε όχημα και η οποία απαιτεί εξειδικευμένη αντιμετώπιση για κάθε τύπο οχήματος.

Ο εξοπλισμός του συνεργείου περιορίζεται σε μια υπόγεια ράμπα επιθεώρησης και διάφορα εργαλεία χειρός και οι δυνατότητες περιορίζονται στην απλή τακτική συντήρηση των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου (αλλαγή, λαδιών, φίλτρων κ.α) ενώ είναι σχεδόν αδύνατο να επισκευάζονται βλάβες στο συνεργείο του Δήμου.

Με αυτά τα δεδομένα η ανάθεση σε εξωτερικό/α συνεργείο/α είναι απολύτως αναγκαία, προκειμένου να επισκευάζεται ο στόλος των οχημάτων για να μπορεί να ανταποκριθεί στην επιτέλεση βασικών λειτουργιών του Δήμου (αποκομιδή απορριμμάτων κλπ. ).

Ο έλεγχος και η αποκατάσταση μικρών βλαβών δύναται να γίνεται από τους παρόχους των υπηρεσιών (κατ' εντολή της υπηρεσίας για συντόμευση του χρόνου και όταν αυτό είναι δυνατόν) στο χώρο επισκευών του Δήμου, ενώ η συντήρηση και η αποκατάσταση μεγαλύτερων βλαβών θα γίνονται στο συνεργείο των παροχών των υπηρεσιών. Σε περίπτωση έκτακτων βλαβών το όχημα θα μεταφέρεται με ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου στις εγκαταστάσεις του προς έλεγχο και επισκευή.

Η καταγραφή και τα στοιχεία του στόλου των οχημάτων, μηχανημάτων κλπ. του Δήμου (όπως αυτά προκύπτουν από τις άδειες κυκλοφορίας κλπ.) παρατίθεται στο τεύχος της παρούσας μελέτης (Παράρτημα 1).

Επίσης δίνεται ενδεικτικός κατάλογος του στόλου με το είδος και την περιγραφή των πιθανότερων απαιτούμενων ανταλλακτικών και εργασιών επισκευής για όλα τα οχήματα και υπερκατασκευές της μελέτης στον αναλυτικό προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης.

Λόγω της φύσης και του εύρους των ανταλλακτικών και των εργασιών (αφού οι περισσότερες βλάβες προκύπτουν κατά τη λειτουργία και χρήση των οχημάτων και είναι ως επί το πλείστον έκτακτες βλάβες και διαφορετικές για κάθε όχημα ) καθώς και του πλήθους και του μεγέθους του στόλου των οχημάτων, μηχανημάτων και υπερκατασκευών δε δύναται να καθοριστούν επακριβώς οι βλάβες και αντιστοίχως οι επισκευές και τα ανταλλακτικά και ως εκ τούτου καθίσταται αδύνατη η ακριβής προσμέτρηση των εργασιών και ανταλλακτικών.

Για το λόγο αυτό ο κατάλογος των ανταλλακτικών και των εργασιών επισκευής είναι ενδεικτικός και όχι δεσμευτικός για το Δήμο. Ο δήμος σε καμία περίπτωση δεν υποχρεούται στην ανάληψη όλου του ποσού που αναγράφεται σε ενδεικτικό προϋπολογισμό, καθότι δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν επακριβώς εκ των προτέρων οι βλάβες των οχημάτων, τα είδη των ανταλλακτικών, οι ποσότητές τους αλλά και οι εργασίες επισκευών. Οι παραγγελίες θα γίνονται τμηματικά και ο Δήμος έχει δικαίωμα να αυξομειώσει τις ποσότητες από κάθε ανταλλακτικό χωρίς να υπερβεί το συνολικό ποσό του προϋπολογισμού. Επομένως ο Δήμος θα μπορεί να προμηθευτεί στην τιμή της προσφοράς του αναδόχου περισσότερα τεμάχια, από αυτά που περιγράφονται στον προϋπολογισμό με την ίδια τιμή, και να μη προμηθευτεί καθόλου ανταλλακτικά που περιλαμβάνονται στον προϋπολογισμό , αλλά δεν τα χρειάζεται. Έτσι με το ποσό που διαθέτει ο Δήμος για την προμήθεια ανταλλακτικών, θα μπορεί να προμηθευτεί μεγαλύτερες ή μικρότερες ποσότητες από όσα περιγράφει ο προϋπολογισμός και η σύμβαση προμηθείας, χωρίς να αλλοιώνεται το τελικό ποσό της σύμβασης. Σε περίπτωση που κάποιο ανταλλακτικό δεν προβλεφτεί, ο Δήμος μπορεί να προμηθευτεί από τον ανάδοχο της ομάδας στην οποία εντάσσεται σύμφωνα την κατάσταση των οχημάτων (παράρτημα Ι) ή το είδος του ανταλλακτικού (ηλεκτρολογικό υλικό, ελαστικά ή σωλήνες υψηλής πίεσης) η παροχή των οποίων

και αποστολή τους από τον ανάδοχο θα συνοδεύεται από έγγραφη βεβαίωσή του για την ταυτόσημη με την αναγραφόμενη στη σύμβαση εκτύπωση επί της αξίας του, σε συνεργασία με την αρμόδια τριμελή Επιτροπή συντήρησης – επισκευής και προμήθειας ανταλλακτικών οχημάτων του Δήμου μας. Η δαπάνη είναι εντός του προϋπολογισμού και της σύμβασης.

Το ίδιο ισχύει και για τις εργασίες επισκευής ο Δήμος έχει δικαίωμα να ζητήσει από τους παρόχους την εκτέλεση εργασιών που δεν αναφέρονται στην εκάστοτε ομάδα και η τιμή της εργατοώρας θα είναι ίση με την τιμή που αναφέρεται στον προϋπολογισμό της μελέτης, για τις υπόλοιπες εργασίες της ομάδας από την οποία θα αφαιρεθεί ποσοστό ίσο με την έκπτωση του παρόχου στη συγκεκριμένη ομάδα. Η δαπάνη αυτή είναι εντός του προϋπολογισμού της σύμβασης.

Με βάση τα διδάγματα της κοινής πείρας, η αξία των εργασιών υλοποιείται σημαντικά της αξίας των υλικών, επομένως πρόκειται για μια μικτή σύμβαση υπερέχοντα χαρακτήρα αυτόν της προμήθειας, κατά την έννοια της παρ. 1 του άρθρου 1 του Ν. 2286/1995.

Οι ενδιαφερόμενοι για την καλύτερη ενημέρωσή τους για να σχηματίσουν πλήρη εικόνα μπορούν να επισκεφθούν τα αμαξοστάσια του Δήμου σε συνεννόηση με την Υπηρεσία να εξετάσουν τα προς επισκευή – συντήρηση οχήματα, μηχανήματα, υπερκατασκευές κλπ., για το είδος και τον τύπο τους καθώς και τις επισκευές που αυτά έχουν τύχει μέχρι σήμερα ώστε να εκτιμήσουν τις εργασίες και τα υλικά- ανταλλακτικά που τυχόν θα απαιτηθούν για τη συντήρηση ή για την επισκευή τους.

Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στους τύπους των υπερκατασκευών, στους μηχανισμούς που αυτές φέρουν καθώς και τα προβλήματα που παρουσιάζουν.

Η συντήρηση και η προμήθεια των πάσης φύσεως ανταλλακτικών και εξαρτημάτων για τα οχήματα και μηχανήματα έργου θα γίνεται τμηματικά καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, ανάλογα με τον προγραμματισμό.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **59.967,86 €** πλέον Φ.Π.Α.24% **14.392,29 €**, συνολικά **74.360,15 €** των εξόδων προϋπολογισμού έτους **2020**.

Σημειώνεται ότι δεν είναι υποχρεωτική η προμήθεια και η εκταμίευση ολόκληρου του αναφερόμενου ποσού εφόσον οι πραγματικές ανάγκες αποδειχθούν μικρότερες των προβλεπόμενων.

Τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου μας είναι τα παρακάτω:

## **1. ΟΧΗΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος οχήματος	Καύσιμο
1	KHI 8558	FORD MAVERICK	ΕΠΙΒΑΤΗΓΟ ΤΖΙΠ	BENZINH
2	KHI 4009	HUNDAI	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟ	BENZINH
3	KHY 5399	CITROEN	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	BENZINH
4	KHI 8567	VOLVO	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
5	KHI	HYUNDAI MATRIX	ΕΠΙΒΑΤΗΓΟ	BENZINH
6	KHI	HYUNDAI MATRIX	ΕΠΙΒΑΤΗΓΟ	BENZINH
7	KHI	HYUNDAI MATRIX	ΕΠΙΒΑΤΗΓΟ	BENZINH

## **2. ΟΧΗΜΑΤΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ – ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ**

A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος οχήματος	Καύσιμο
1	KHI 5683	DAIMLER CRYSLER	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	KHI 8563	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	KHI 8553	IVECO	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
4	KHY 7410	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
5	KY 8719	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

6	KY 8685	VOLVO	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
7	KHH 5268	MERCEDES- BENZ	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ (ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
8	KHI 4137	MERCEDES	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

### **3. ΟΧΗΜΑΤΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ**

A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος οχήματος	Καύσιμο
1	8567	MITSUBISHI	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	KHI 4050	MITSUBISHI	ΦΟΡΤΗΓΟ	BENZINΗ
3	KHI 5697	OPEL	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
4	KHY 7416	MAZDA	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	BENZINΗ
5	KHH 4144	TOYOTA	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
6	KHH 4145	TOYOTA	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

### **4. ΟΧΗΜΑΤΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος οχήματος	Καύσιμο
1	KHI 4033	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	KHH 4117	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	KHY 5354	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡ.	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
4	KHY 5355	MERCEDES	ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡ.	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
5	KHH 4147	NISSAN NAVARA	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

### **5. ΟΧΗΜΑΤΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος οχήματος	Καύσιμο
1	KHY 5318	MAZDA	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	BENZINΗ
2	VSKBVND40U0352084	NISSAN NAVARA	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	KHY 8584	MERCEDES	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

### **6. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ – ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ**

A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος Μηχανήματος	Καύσιμο
1	ME 54358	FIAT	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ-ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	ME 49608	TEREX - MERCEDES	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ-ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	ME 49698	JCB	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
4	ME 49678	DULEVO	ΣΑΡΩΘΟΡΟ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
5	ANEY	MERCEDES	ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΣΑΡΩΘΟΡΟ (2 ΜΗΧΑΝΕΣ)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
6		BRIGGS & STRATTON	ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ (2)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ



7			ΚΑΔΟΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ (120)	
---	--	--	---	--

### **7. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ**

A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος Μηχανήματος	Καύσιμο
1	ΜΕ 49637	FIAT HITACHI	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	ΜΕ 139687	JCB	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	ΧΑΣ85TYPE1614-4265-80		ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ (3) (ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ)	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

### **8. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος Μηχανήματος	Καύσιμο
1	ΜΕ 49679	GREINTER KOMATSU	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	ΜΕ 49644	FIAT HITACHI	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	SWE 1700677	SUNWARD/Swe17s	ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
4	ΜΕ 451017	FIAT HITACHI	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΜΙΚΡΟΣ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
5	4837G110	MBU SHEIDO PV 60	ΟΔΟΣΤΡΩΤΗΡΑΣ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
6	ANEY	UNIMAG	ΑΥΤ/ΝΗ ΑΛΑΤΙΕΡΑ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

### **9. ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος Μηχανήματος	Καύσιμο
1	A/M 60591	FIAT	ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
2	ANEY	JOHN DEERE, 3120, 30HP	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΗΠΕΔΟΥ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ
3	ANEY	VIKING, MT 6127 ZL, 724cc, 23HP	ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΗΠΕΔΟΥ	BENZINH
4	ANEY	LONSERED, LT 2122CM	ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΟΠΗΣ ΓΚΑΖΟΝ	BENZINH
5	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	STIHL, FS 55, 1HP	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ	BENZINH
6	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	STIHL, FS 120, 1.9 HP	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ	BENZINH
7	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	STIHL, FS 410, 2.7 HP	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ	BENZINH
8	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	STIHL, FS 450, 2.8 HP	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ (4)	BENZINH
9	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	HUSQVARNA, 153R, 2.3 HP	ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ (4)	BENZINH

10	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	VIKING, MB 448T, 5 HP	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΑ (2)	BENZINH
11	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	VIKING, MB 650T, 6 HP	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΑ (2)	BENZINH
12	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	VIKING, MB 505MP, 6 HP	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ	BENZINH
13	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	BRIGGS & STRATTON 625 serries 190cc, 6.75 HP	ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ	BENZINH
14	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	HUSQVARNA, 325 HD 75	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΠΟΛΝΤΟΥΡΑΣ	BENZINH
15	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	HUSQVARNA, 225 H 75	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΠΟΛΝΤΟΥΡΑΣ	BENZINH
A/A	Αριθμός Κυκλοφορίας/Πλαισίου	Εργοστάσιο Κατασκευής	Είδος Μηχανήματος	Καύσιμο
16	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	STIHL, HS 75, 1.3 HP	ΨΑΛΙΔΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΠΟΛΝΤΟΥΡΑΣ	BENZINH
17	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	STIHL, MS 180, 1.9 HP	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	BENZINH
18	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	STIHL, MS 660, 5.2 KW	ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	BENZINH
19	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	STIHL, HT 101, 1.4 HP	ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ	BENZINH
20	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ	SUBARU SP 170 6 HP	ΦΡΕΖΑ	BENZINH
21	ΡΥΜΟΥΛΚΟΥΜΕΝΟ	EXAN 6.5 HP	ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ	BENZINH
22	68040 EB	JOHN DEERE	ΤΡΑΚΤΕΡ	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

Σύμφωνα με την ανωτέρω κατανομή των οχημάτων πάσης φύσεως και μηχανημάτων έργων, έχουν εγγραφεί αντίστοιχοι Κ.Α. Εξόδων στον προϋπολογισμό του Δήμου μας για το έτος 2020, αναλυτικά ως εξής:

Κ.Α. **10.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων διοικητικής υπηρεσίας, με ποσό **12.000,00** ευρώ

Κ.Α. **10.6671.003**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων διοικητικής υπηρεσίας (COVID-19), με ποσό **7.000,00** ευρώ

Κ.Α. **20.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας καθαριότητας – ηλεκτροφωτισμού, με ποσό **23.000,00** ευρώ

Κ.Α. **25.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας ύδρευσης – αποχέτευσης, με ποσό **5.000,00** ευρώ

Κ.Α. **30.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας τεχνικών έργων, με ποσό **3.200,00** ευρώ

Κ.Α. **35.6671.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας πρασίνου με ποσό **2.500,00** ευρώ

Κ.Α. **20.6672.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας καθαριότητας - ηλεκτροφωτισμού με ποσό **4.000,00** ευρώ

Κ.Α. **20.6672.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας καθαριότητας - ηλεκτροφωτισμού (COVID-19) με ποσό **8.000,00** ευρώ

Κ.Α. **25.6672.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας ύδρευσης – αποχέτευσης, με ποσό **2.500,00** ευρώ

Κ.Α. **30.6672.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας τεχνικών έργων, με ποσό **5.000,00** ευρώ

Κ.Α. **35.6672.001**, Προμήθεια ανταλλακτικών συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας πρασίνου, με ποσό **9.000,00** ευρώ  
Κ.Α. **10.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων διοικητικής υπηρεσίας, με ποσό **3.000,00** ευρώ  
Κ.Α. **20.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας καθαριότητας – ηλεκτροφωτισμού, με ποσό **5.100,00** ευρώ  
Κ.Α. **25.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας ύδρευσης – αποχέτευσης, με ποσό **1.000,00** ευρώ  
Κ.Α. **30.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας τεχνικών έργων, με ποσό **1.000,00** ευρώ  
Κ.Α. **35.6263.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής οχημάτων υπηρεσίας πρασίνου με ποσό **1.000,00** ευρώ  
Κ.Α. **20.6264.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας καθαριότητας - ηλεκτροφωτισμού με ποσό **1.100,00** ευρώ  
Κ.Α. **25.6264.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας ύδρευσης – αποχέτευσης, με ποσό **800,00** ευρώ  
Κ.Α. **30.6264.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας τεχνικών έργων, με ποσό **1.000,00** ευρώ  
Κ.Α. **35.6264.001**, Εργασίες συντήρησης και επισκευής μηχανημάτων υπηρεσίας πρασίνου, με ποσό **300,00** ευρώ

Δεδομένου του ότι στην Ελληνική αγορά δεν υφίστανται εταιρίες οι οποίες να μπορούν να καλύψουν την απαίτηση για κάθε είδος ανταλλακτικού και εργασίας συντήρησης που απαιτείται για τη χρήση και λειτουργία πάσης φύσεως οχήματος και μηχανήματος έργου, η παρούσα μελέτη για την προμήθεια των αναγκαίων ανταλλακτικών και τη συντήρηση όλων των τύπων οχημάτων και μηχανημάτων έργου βασίζεται στην ομαδοποίηση τους ανά είδος και σε αντιστοιχία με τους εγγεγραμμένους ανά Υπηρεσία κωδικούς, ως εξής:

<b>ΟΜΑΔΑ 1 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 10.6671.001 &amp; 10.6263.001</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ 1.791,80 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ 744,00 ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2.535,80</b>
<b>ΟΜΑΔΑ 2 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 10.6671.001 &amp; 10.6263.001</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ 8.349,15 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ 1.627,87 ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 9.977,02</b>
<b>ΟΜΑΔΑ 3 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ 10.594,37</b>

20.6671.001 & 20.6263.001		<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b> <b>4.042,40</b>  <b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b> <b>14.636,77</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 4 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b> <b>25.6671.001 &amp; 25.6263.001</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b>
		<b>4.189,96</b>
		<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b> <b>744,00</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b> <b>4.933,96</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 5 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b> <b>30.6671.001 &amp; 30.6263.001</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b> <b>3.121,08</b>
		<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>
		<b>744,00</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b> <b>3.865,08</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 6 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b> <b>35.6671.001 &amp; 35.6263.001</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b>
		<b>1.347,88</b>
		<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b> <b>744,00</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b> <b>2.091,00</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 7 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b> <b>20.6672.001 &amp; 20.6264.001</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b> <b>2.988,40</b>
		<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>
		<b>669,60</b>

		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	<b>3.658,00</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 8 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 25.6672.001 &amp; 25.6264.001</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b>	<b>1.650,44</b>
		<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>	<b>558,00</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	<b>2.208,44</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 9 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 30.6672.001 &amp; 30.6264.001</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b>	<b>4.338,76</b>
		<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>	<b>744,00</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	<b>5.082,76</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 10 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>	
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 35.6672.001 &amp; 35.6264.001</b>		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b>	<b>1.354,69</b>
		<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>	<b>111,60</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ</b>	<b>1.466,29</b>

<b>ΟΜΑΔΑ 11 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ</b>	<b>ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 35.6672.001 &amp; 35.6264.001</b>		
		<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ            6.561,51</b>
		<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ                    0,00</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ            6.561,51</b>

ΟΜΑΔΑ 12 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ:	ΠΟΣΟ (€)
Κ.Α. 10.6671.001	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	644,80
Κ.Α. 20.6671.001	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	8.990,00
Κ.Α. 25.6671.001	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	496,00
Κ.Α. 10.6263.001	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	111,60
Κ.Α. 20.6263.001	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	744,00
Κ.Α. 35.6263.001	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	111,60
Κ.Α. 25.6263.001	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	111,60
<b>ΑΝΤΑΛΑΚΤΙΚΑ 10.130,80</b> <b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ 1.078,80</b> <b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 11.209,60</b>		

<b>ΟΜΑΔΑ 13 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ</b>	<b>ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ:</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>Κ.Α. 10.6671.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	<b>188,48</b>
<b>Κ.Α. 20.6671.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	<b>2.327,48</b>
<b>Κ.Α. 25.6671.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	<b>106,64</b>
<b>Κ.Α. 35.6671.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	<b>111,60</b>
<b>Κ.Α. 20.6672.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	<b>249,24</b>
<b>Κ.Α. 25.6672.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	<b>89,60</b>
<b>Κ.Α. 30.6672.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	<b>161,20</b>
<b>Κ.Α. 35.6672.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	<b>307,52</b>
<b>Κ.Α. 10.6263.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	<b>86,80</b>
<b>Κ.Α. 20.6263.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	<b>291,40</b>
<b>Κ.Α. 30.6263.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	<b>49,60</b>
<b>Κ.Α. 20.6264.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	<b>279,00</b>
<b>Κ.Α. 25.6264.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	<b>18,60</b>
<b>Κ.Α. 30.6264.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	<b>148,80</b>
<b>Κ.Α. 35.6264.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	<b>105,40</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 13</b>		<b>4.530,96</b>



<b>ΟΜΑΔΑ 14 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ</b>	<b>ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ:</b>	<b>ΠΟΣΟ (€)</b>
<b>Κ.Α. 20.6671.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	<b>923,80</b>
<b>Κ.Α. 20.6672.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	<b>148,80</b>
<b>Κ.Α. 25.6672.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	<b>148,80</b>
<b>Κ.Α. 30.6672.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	<b>179,80</b>
<b>Κ.Α. 20.6264.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ	<b>37,20</b>
<b>Κ.Α. 25.6264.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ	<b>74,40</b>
<b>Κ.Α. 35.6672.001</b>	ΟΛΑ ΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	<b>89,28</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 14</b>		

**Σουφλί 12/10/2020**

Η Συντάξασα

Σιδερά Μαρία  
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ**

**Αριθ. Μελέτης: 65/2020**

## **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ 2020**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 74.360,15 €**

### **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 1 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

**Κ.Α. 10.6671.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	5	20,00	100,00
2	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΕΜ	5	15,00	75,00
3	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	ΤΕΜ	5	15,00	75,00
4	ΜΠΟΥΖΙ	ΤΕΜ	20	30,00	600,00
5	ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	ΤΕΜ	3	15,00	45,00
6	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	ΤΕΜ	1	300,00	300,00
7	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΕΜ	5	50,00	250,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>1.445,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>346,80</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>1.791,80</b>

**Κ.Α. 10.6263.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	ώρες.	20	30,00	600,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>600,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>144,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>744,00</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 1</b>					<b>2.045,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>490,80</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 1</b>					<b>2.535,80</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 2 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

**Κ.Α. 10.6671.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΒΛ 3092622 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ	ΤΕΜ	2	239,83	479,66
2	ΑΕΡΟΦΟΥΣΚΑ	ΤΕΜ	2	258,16	516,32
3	ΑΕΡΟΦΟΥΣΚΑ	ΤΕΜ	3	233,72	701,16
4	ΤΣΙΜΟΥΧΑ	ΤΕΜ	2	7,01	14,02
5	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	ΤΕΜ	1	35,82	35,82
6	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΕΜ	1	36,15	36,15
7	1594237 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ	ΤΕΜ	1	60,10	60,10
8	ΠΑΡΜΠΡΙΖ ΟΠΙΣΘ	ΤΕΜ	1	768,80	768,80
9	ΠΛΑΓΙΟΙ ΦΑΝΟΙ ΟΓΚΟΥ	ΤΕΜ	2	11,69	11,69
10	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ	ΤΕΜ	1	2.332,95	2.332,95
11	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΥΓΡΟΥ ΤΥΠΟΥ 225Ah	ΤΕΜ	2	325,00	650,00
12	ΛΑΔΙ ΜΗΧΑΝΗΣ VDS-4.5 15W-40 208L (δοχείο 1L)	ΤΕΜ	50	5,15	257,50
13	VP-21707 133 ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΕΜ	2	18,75	37,50
14	VP-21707 132 ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΕΜ	1	25,38	25,38
15	ΦΙΛΤΡΟ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ	ΤΕΜ	1	128,49	128,49
16	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΠΡΑΣΙΝΟ (ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ)	ΤΕΜ	15	27,80	417,00
17	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	1	106,74	106,74
18	ΙΜΑΝΤΑΣ 8PK—1808	ΤΕΜ	1	49,22	49,22
19	BELT	ΤΕΜ	1	92,99	92,99
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>6.733,18</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>1.615,97</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>8.349,15</b>

**Κ.Α. 10.6263.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

1	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΚΕΤΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	Κατ' αποκ.	1	40,80	40,80
2	ΑΛΛΑΓΗ 3 ΟΠΙΣΘΙΕΣ ΦΟΥΣΚΕΣ	Κατ' αποκ.	1	124,00	124,00
3	ΑΛΛΑΓΗ 2 ΕΜΠΡΟΣΘΙΕΣ ΦΟΥΣΚΕΣ	Κατ' αποκ.	1	80,00	80,00
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΤΡΟΦΙΑΣ	Κατ' αποκ.	1	60,00	60,00
5	ΑΛΛΑΓΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΑΕΡΑ	Κατ' αποκ.	1	120,00	120,00
6	ΑΛΛΑΓΗ ΟΠΙΣΘΙΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ	Κατ' αποκ.	1	480,00	480,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΩΝ	Κατ' αποκ.	1	48,00	408,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>1.312,80</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>315,07</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>1.627,87</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 2</b>		<b>8.045,98</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>		<b>1.931,04</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 2</b>		<b>9.977,02</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 3 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ**

**Κ.Α. 20.6671.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	ΤΕΜ.	1	192,80	192,80
2	ΒΑΛΒΙΔΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΜ.	1	470,00	470,00
3	ΑΞΟΝΑΚΙΑ ΧΕΙΡΗΣΤΗΡΙΟΥ ΠΡΕΣΣΕΣ	ΤΕΜ.	2	75,00	150,00
4	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΝΕΡΟΥ	ΤΕΜ.	1	124,40	124,40
5	ΙΜΑΝΤΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΕΜ.	1	22,00	22,00
6	ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΙΜΑΝΤΑ	ΤΕΜ.	1	71,00	71,00
7	ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ ΙΜΑΝΤΑ	ΤΕΜ.	2	54,00	108,00
8	ΜΠΑΡΑ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	ΤΕΜ.	1	128,60	128,60
9	ΑΚΡΟΜΠΑΡΑ	ΤΕΜ.	2	31,00	62,00
10	ΣΕΤ ΦΙΛΤΡΑ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ	ΤΕΜ.	1	47,30	47,30
11	ΦΥΛΛΟ ΣΟΥΣΤΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟ	ΤΕΜ.	1	183,00	183,00
12	ΤΑΚΑΚΙΑ ΣΟΥΣΤΑΣ ΟΠΙΣΘΙΟ	ΤΕΜ.	4	9,60	38,40
13	ΠΥΡΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΟΥΣΤΑΣ	ΤΕΜ.	1	4,00	4,00
14	ΛΑΣΤΙΧΑ ΖΥΓΑΡΙΑΣ ΕΜΠΡΟΣ-ΠΙΣΩ	ΤΕΜ.	4	7,30	29,20
15	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	ΤΕΜ.	1	588,00	588,00
16	ΣΕΤ ΚΟΥΒΑΡΙΣΤΡΑ ΣΑΣΜΑΝ 1 <sup>ης</sup> και 2 <sup>ης</sup>	ΤΕΜ.	1	732,00	732,00
17	ΣΕΤ ΚΟΥΒΑΡΙΣΤΡΑ ΣΑΣΜΑΝ 3 <sup>ης</sup> και 4 <sup>ης</sup>	ΤΕΜ.	1	546,00	546,00
18	ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ-ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΑΣΜΑΝ	ΤΕΜ.	1	21,00	21,00
19	ΠΑΜΠΡΙΖ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ	ΤΕΜ.	1	231,00	231,00
20	ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΑΜΠΡΙΖ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ	ΤΕΜ.	1	22,00	22,00
21	ΑΝΤΛΙΑ ΠΕΤΑΛ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΜΕ ΔΟΧΕΙΟ	ΤΕΜ.	1	292,00	292,00
22	ΓΩΝΙΑ ΑΕΡΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗ	ΤΕΜ.	1	4,00	4,00
23	ΘΑΛΑΜΟ ΑΕΡΟΣ ΧΕΙΡΗΣΤΗΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	1	122,00	122,00
24	ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΧΕΙΡΗΣΤΗΡΙΟΥ	ΤΕΜ.	1	51,00	51,00
25	ΜΟΤΕΡ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΔΙΠΛΟ ΑΞΟΝΑ IVECO	ΤΕΜ.	1	130,00	130,00
26	ΓΥΑΛΙ ΟΠΙΣΘΙΟ ΤΥΠΟΥ ΜΑΝ	ΤΕΜ.	1	14,30	14,30
27	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ IVECO	ΤΕΜ.	2	31,00	62,00
28	ΦΛΑΣΑΚΙ ΠΛΑΪΝΟ IVECO	ΤΕΜ.	1	31,00	31,00
29	ΛΑΜΠΕΣ ΠΟΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΟΠ	ΤΕΜ.	5	0,65	3,25
30	ΦΡΕΟΝ	ΤΕΜ.	1	32,30	32,30

31	ΑΝΤΑΝΑΚΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ	ΤΕΜ.	2	5,00	10,00
32	ΘΕΡΜΟΑΣΦΑΛΕΙΑ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ.	1	10,00	10,00
33	ΒΑΣΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΕΜΠΡΟΣ	ΤΕΜ.	2	94,40	188,80
34	ΒΑΣΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΙΣΩ	ΤΕΜ.	2	152,60	305,20
35	ΨΥΓΕΙΟ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ	ΤΕΜ.	1	308,00	308,00
36	ΤΑΜΠΛΟ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟΥ	ΤΕΜ.	1	300,00	300,00
37	ΣΕΤ ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ.	1	35,50	35,50
38	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΤΡΟΦΑΛΟΥ	ΤΕΜ.	1	71,00	71,00
39	ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΕΚΚΕΝΤΡΟΦΟΡΟΥ	ΤΕΜ.	1	135,50	135,50
40	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΠΡΙΖΔΙΡΕΚ	ΤΕΜ.	1	110,50	110,50
41	ΒΑΛΒΙΔΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ.	1	226,20	226,20
42	ΤΕΝΤΩΤΗΡΑΣ ΥΜΑΝΤΑ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΕΜ.	1	70,20	70,20
43	ΙΜΑΝΤΑΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΕΜ.	1	60,50	60,50
44	ΣΕΤ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΤΕΜ.	3	20,20	60,60
45	ΣΕΤ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΑΙ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΕΜ.	1	222,60	222,60
46	ΚΟΛΑΡΟ ΝΕΡΟΥ	ΤΕΜ.	1	14,00	14,00
47	ΚΑΠΑΚΙ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ	ΤΕΜ.	1	74,20	74,20
48	ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΔΙΠΛΗ	ΤΕΜ.	1	719,40	719,40
49	ΜΠΟΥΚΑΛΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΑΔΟΥ	ΤΕΜ.	1	298,40	298,40
50	ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ.	5	20,00	100,00
51	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ	ΤΕΜ.	1	110,00	110,00
52	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (ΚΑΜΕΡΑ+ΟΘΟΝΗ)	ΤΕΜ.	1	300,00	300,00
53	ΤΜΗΜΑ ΠΛΑΚΕΤΑΣ PLC	ΤΕΜ.	1	150,00	150,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>8.543,85</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>2.050,52</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>10.594,37</b>

#### Κ.Α. 20.6263.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

1	ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΕΙΡΗΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΙΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	Κατ' αποκ.	1	250,00	250,00
2	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ-ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ-ΙΜΑΝΤΟΣ-ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ-ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥΑΚΡΟΜΠΑΡΩΝ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΤΗ	Κατ' αποκ.	1	200,00	200,00
3	ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΣΟΥΣΤΑΣ ΚΑΙ ΖΥΓΑΡΙΩΝ ΕΜΠΡΟΣ - ΠΙΣΩ	Κατ' αποκ.	1	300,00	300,00
4	ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΑΣΜΑΝ ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Κατ' αποκ.	1	800,00	800,00
5	ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΑΣΚΑΣ-ΜΑΓΟΥΛΑ ΜΑΣΚΑΣ-ΣΚΙΑΣΤΡΟ-ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΠΑΜΠΡΙΖ	Κατ' αποκ.	1	100,00	100,00
6	ΑΛΛΑΓΗ ΠΑΜΠΡΙΖ ΚΑΙ ΚΟΛΛΑ	Κατ' αποκ.	1	140,00	140,00
7	ΑΛΛΑΓΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΧΕΙΡΗΣΤΗΡΙΟΥ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	Κατ' αποκ.	1	60,00	60,00

8	ΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΧΕΙΡΗΣΤΗΡΙΟΥ ΚΟΥΒΑ	Κατ' αποκ.	1	30,00	30,00
9	ΞΥΛΩΜΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΚΛΙΜΑ-ΑΝΟΙΓΜΑ ΤΑΜΠΛΟ ΓΙΑ ΑΛΛΑΓΗ ΜΟΤΕΡ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ-ΑΝΟΙΓΜΑ ΠΟΡΤΑΣ-ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ-ΕΛΕΓΧΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΠΑΡΑΘΥΡΑ-ΦΩΤΩΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΩΣΗ ΦΡΕΩΝ	Κατ' αποκ.	1	300,00	300,00
10	ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	Κατ' αποκ.	1	150,00	150,00
11	ΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΡΡΟΗ ΛΑΔΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΛΑΒΗΣ ΧΕΙΡΗΣΤΗΡΙΟΥ	Κατ' αποκ.	1	50,00	50,00
12	ΑΛΛΑΓΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ	Κατ' αποκ.	1	100,00	100,00
13	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΙΔΟΣ ΑΕΡΟΣ	Κατ' αποκ.	1	60,00	60,00
14	ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ 3 ΜΠΟΥΚΑΛΕΣ	Κατ' αποκ.	1	150,00	150,00
15	ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	Κατ' αποκ.	1	50,00	50,00
16	ΑΛΛΑΓΗ 3 ΜΑΡΚΟΥΤΣΙΑ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΙΜΑΝΤΑ	Κατ' αποκ.	1	100,00	100,00
17	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ	Κατ' αποκ.	1	350,00	350,00
18	ΕΞΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ-ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	Κατ' αποκ.	1	70,00	70,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>3.260,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>782,40</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>4.042,40</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 3</b>		<b>11.803,85</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>		<b>2.832,92</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 3</b>		<b>14.636,77</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 4 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ**

**Κ.Α. 25.6671.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ ΣΕΤ	ΤΕΜ	6	30,00	180,00
2	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	ΤΕΜ	5	20,00	100,00
3	ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΕΣ	ΤΕΜ	2	50,00	100,00
4	ΗΜΙΑΞΟΝΙΑ	ΤΕΜ	4	65,00	260,00
5	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	ΤΕΜ	10	10,00	100,00
6	ΜΠΙΛΙΑΔΟΡΟΙ	ΤΕΜ	6	40,00	240,00
7	ΕΜΒΟΛΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΤΕΜ	1	32,00	32,00
8	ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΕΜ	6	22,00	132,00
9	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ	ΤΕΜ	4	75,00	300,00
10	ΣΕΤ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΤΕΜ	1	75,00	75,00
11	ΣΕΤ ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ	ΤΕΜ	1	80,00	80,00
12	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΤΕΜ	4	50,00	200,00
13	ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ – ΜΠΕΚ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΤΕΜ	4	120,00	480,00
14	ΗΜΙΜΠΑΡΟ	ΤΕΜ	4	50,00	200,00
15	ΑΚΡΟΜΠΑΡΟ	ΤΕΜ	4	25,00	100,00
16	ΑΝΤΛΙΑ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	ΤΕΜ	1	80,00	80,00
17	ΦΙΛΤΡΟ ΒΕΝΖΙΝΗΣ	ΤΕΜ	2	10,00	20,00
18	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΕΜ	4	10,00	40,00
19	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΕΜ	6	10,00	60,00
20	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	6	12,00	72,00
21	ΜΠΟΥΖΙ	ΤΕΜ	2	5,00	10,00
22	ΔΑΓΚΑΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΕΜ	2	90,00	180,00
23	ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΤΕΜ	4	12,00	48,00
24	ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ	ΤΕΜ	6	25,00	150,00
25	ΣΕΤ ΝΤΙΖΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	ΤΕΜ	4	60,00	240,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>3.379,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>810,96</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>4.189,96</b>

**Κ.Α. 25.6263.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	ώρες	20	30,00	600,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>600,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>144,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>744,00</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 4</b>					<b>3.979,00</b>
-----------------------------	--	--	--	--	-----------------



<b>ΦΠΑ 24%</b>		<b>954,96</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 4</b>		<b>4.933,96</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 5 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**Κ.Α. 30.6671.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΦΥΣΟΥΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΕΜ	3	100,00	300,00
2	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ	ΤΕΜ	2	10,00	20,00
3	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	ΤΕΜ	3	70,00	210,00
4	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ	ΤΕΜ	3	60,00	180,00
5	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ	ΤΕΜ	2	70,00	140,00
6	ΒΑΚΤΡΑ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ	2	290,00	580,00
7	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ	2	50,00	100,00
8	ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ	ΤΕΜ	4	30,00	120,00
9	ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ	ΤΕΜ	4	11,00	44,00
10	ΔΑΧΤΥΛΙΔΙΑ ΔΙΑΦΟΡΑ	ΤΕΜ	4	60,00	240,00
11	ΠΥΡΑΚΙΑ ΔΙΑΦΟΡΑ	ΤΕΜ	5	15,00	75,00
12	ΙΜΑΝΤΑΣ	ΤΕΜ	2	50,00	100,00
13	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΕΜ	4	12,00	48,00
14	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΕΜ	4	15,00	60,00
15	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	4	40,00	160,00
16	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	ΤΕΜ	4	35,00	140,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>2.517,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>604,08</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>3.121,08</b>

**Κ.Α. 30.6263.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	ώρες.	20	30,00	600,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>600,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>144,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>744,00</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 5</b>		<b>3.117,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>		<b>748,08</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 5</b>		<b>3.865,08</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 6 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**Κ.Α. 35.6671.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΚΑΘΡΕΠΤΗΣ	ΤΕΜ.	1	25,00	25,00
2	ΓΡΑΝΑΖΙ ΜΙΖΑΣ	ΤΕΜ.	1	27,00	27,00
3	ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΑ	ΤΕΜ.	2	5,00	10,00
4	ΚΑΡΒΟΥΝΑΚΙΑ (ΣΕΤ)	ΤΕΜ.	1	10,00	10,00
5	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	ΤΕΜ.	1	15,00	15,00
6	ΣΑΣΜΑΝ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟΥ	ΤΕΜ	1	1.000,00	<b>1.000,00</b>
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>1.087,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>260,88</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>1.347,88</b>

**Κ.Α. 35.6263.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	ώρες.	20	30,00	600,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>600,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>144,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 35.6263.001</b>				<b>744,00</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 6</b>					<b>1.687,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>404,88</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 6</b>					<b>2.091,88</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 7 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ**

**Κ.Α. 20.6672.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΟΥΡΤΣΑ	ΤΕΜ	1	420,00	420,00
2	ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΒΟΥΡΤΣΑ	ΤΕΜ	3	180,00	540,00
3	ΑΝΤΛΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΕΜ	1	200,00	200,00
4	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ	1	50,00	50,00
5	ΒΑΚΤΡΟ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ	1	290,00	290,00
6	ΔΑΧΤΥΛΙΔΙΑ ΔΙΑΦΟΡΑ	ΤΕΜ	2	60,00	120,00
7	ΠΥΡΟΙ ΔΙΑΦΟΡΟΙ	ΤΕΜ	8	15,00	120,00
8	ΣΤΑΥΡΟΙ	ΤΕΜ	2	35,00	70,00
9	ΤΑΚΑΚΙΑ ΣΕΤ	ΤΕΜ	2	70,00	140,00
10	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ	ΤΕΜ	2	60,00	120,00
11	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΕΜ	5	12,00	60,00
12	ΦΙΛΤΡΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΕΜ	4	15,00	60,00
13	ΦΙΛΤΡΑ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	4	40,00	160,00
14	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΤΡΟΧΟΥ	ΤΕΜ	2	30,00	60,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>2.410,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>578,40</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>2.988,40</b>

**Κ.Α. 20.6264.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	ώρες	18	30,00	540,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>540,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>129,60</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>669,60</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 7</b>		<b>2.950,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>		<b>708,00</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 7</b>		<b>3.658,00</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 8 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ**

**Κ.Α. 25.6672.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	ΤΕΜ	2	30,00	60,00
2	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ (ΣΤΑΥΡΟΙ)	ΤΕΜ	2	35,00	70,00
3	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	ΤΕΜ	5	22,00	110,00
4	ΠΥΡΟΙ ΝΥΧΙΩΝ	ΤΕΜ	10	2,50	25,00
5	ΛΑΜΕΣ ΘΩΡΑΚΙΣΗΣ	ΤΕΜ	1	120,00	120,00
6	ΒΑΚΤΡΑ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ	2	100,00	100,00
7	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ	2	35,00	70,00
8	ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΕΜ	2	35,00	70,00
9	ΦΡΕΝΑ	ΤΕΜ	1	220,00	220,00
10	ΠΥΡΟΙ-ΔΑΧΤΥΛΙΔΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΕΜ	1	120,00	120,00
11	ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ	ΤΕΜ	1	45,00	45,00
12	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΕΜ	3	15,00	45,00
13	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΕΜ	3	12,00	36,00
14	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΜ	3	40,00	120,00
15	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	3	40,00	120,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>1.331,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>319,44</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>1.650,44</b>

**Κ.Α. 25.6264.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	ώρες.	15	30,00	450,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>450,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>108,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>558,00</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 8</b>		<b>1.781,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>		<b>427,44</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 8</b>		<b>2.208,44</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 9 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**Κ.Α. 30.6672.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	ΤΕΜ	4	30,00	120,00
2	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ (ΣΤΑΥΡΟΙ)	ΤΕΜ	2	35,00	70,00
3	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΜ	1	230,00	230,00
4	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	ΤΕΜ	7	12,00	84,00
5	ΛΑΜΕΣ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ	ΤΕΜ	5	45,00	225,00
6	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	ΤΕΜ	10	22,00	220,00
7	ΠΥΡΟΙ ΝΗΧΙΩΝ	ΤΕΜ	10	2,50	25,00
8	ΒΑΚΤΡΑ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ	2	100,00	200,00
9	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ	2	35,00	70,00
10	ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΕΜ	4	35,00	140,00
11	ΦΡΕΝΑ	ΤΕΜ	2	220,00	440,00
12	ΑΝΤΛΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	ΤΕΜ	1	180,00	180,00
13	ΠΥΡΟΙ ΔΑΧΤΥΛΙΔΙΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	ΤΕΜ	4	120,00	480,00
14	ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ	ΤΕΜ	2	45,00	90,00
15	ΝΤΙΖΑ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	ΤΕΜ	2	38,00	76,00
16	ΦΙΛΤΡΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	ΤΕΜ	2	15,00	30,00
17	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ	ΤΕΜ	2	12,00	24,00
18	ΦΙΛΤΡΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΜ	2	40,00	80,00
19	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ	ΤΕΜ	2	40,00	80,00
20	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΠΑΓΙΔΑΣ	ΤΕΜ	3	35,00	105,00
21	ΜΑΝΕΣ ΝΥΧΙΩΝ ΚΟΥΒΑ	ΤΕΜ	2	120,00	240,00
22	ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΛΑΜΑ ΚΟΥΒΑ	ΤΕΜ	1	65,00	65,00
23	ΗΜΙΜΠΑΡΟ	ΤΕΜ	2	50,00	100,00
24	ΦΛΑΝΤΖΑ ΚΕΦΑΛΗΣ	ΤΕΜ	1	55,00	55,00
25	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	ΤΕΜ	1	100,00	100,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>3.499,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>839,76</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>4.338,76</b>

#### Κ.Α. 30.6264.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	ώρες	20	30,00	600,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>600,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>144,00</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>744,00</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 9</b>		<b>4.099,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>		<b>983,76</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 9</b>		<b>5.082,76</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 10 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**Κ.Α. 35.6672.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΑΞΟΝΑ ΚΑΡΔΑΝΙΚΟ 40HP L 1000	ΤΕΜ	1	95,00	95,00
2	ΒΑΣΗ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ ΤΡΑΚΤΕΡ ΓΗΠΕΔΟΥ ΜΤ 6127 ΖΛ VIKING	ΤΕΜ	1	88,71	88,71
3	ΒΟΛΑΝ 11224001217	ΤΕΜ	2	48,78	97,56
4	ΒΟΛΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ ΓΚΑΖΟΝ ΤΥΠΟΥ VIKING	ΤΕΜ	3	48,39	145,17
5	ΙΜΑΝΤΑΣ ΤΡΑΚΤΕΡ FIAΤ	ΤΕΜ	1	48,87	48,87
6	ΙΜΑΝΤΕΣ ΤΡΑΚΤΕΡ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ	ΤΕΜ	2	62,90	125,80
7	ΜΑΧΑΙΡΙΑ ΤΡΑΚΤΕΡ (ΣΕΤ) 5cmX25cm	ΤΕΜ	2	108,87	217,74
8	ΜΑΧΑΙΡΙΑ ΤΡΑΚΤΕΡ 61707020125	ΤΕΜ	1	101,62	101,62
9	ΡΑΚΟΡ 1/2 - 1/2	ΤΕΜ	1	2,42	2,42
10	ΡΑΝΤΑΡ ΑΡΟΤΡΟΥ D 11 118	ΤΕΜ	1	21,00	21,00
11	ΡΟΥΛΕΜΑΝ 6001	ΤΕΜ	6	5,60	33,60
12	ΡΟΥΛΕΜΑΝ 6202	ΤΕΜ	5	7,50	37,50
13	ΡΟΥΛΕΜΑΝ 6205,2 RSR	ΤΕΜ	6	10,50	63,00
14	ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ 35-50	ΤΕΜ	4	0,40	1,60
15	ΣΩΛΗΝΑΣ Φ10	ΤΕΜ	1	1,61	1,61
16	ΦΙΛΤΡΟ ΛΑΔΙΟΥ RD3003	ΤΕΜ	1	11,29	11,29
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>1.092,49</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>262,20</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>1.354,69</b>

**Κ.Α. 35.6264.001: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	ώρες	3	30,00	90,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>				<b>90,00</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>21,60</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>111,60</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 10</b>		<b>1.182,49</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>		<b>283,80</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 10</b>		<b>1.466,29</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 11 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**Κ.Α. 35.6672.001 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΑΛΥΣΙΔΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ 36520000066	ΤΕΜ	3	16,26	48,78
2	ΑΝΤΛΙΑ ΒΕΝΖΙΝΗΣ 11281200607	ΤΕΜ	2	16,26	32,52
3	ΑΞΟΝΑΣ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ 41287107104	ΤΕΜ	1	58,53	58,53
4	ΑΞΟΝΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ 41287107104	ΤΕΜ	1	52,84	52,84
5	ΑΞΟΝΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ 41377107108	ΤΕΜ	1	50,40	50,40
6	ΑΞΟΝΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ 41477113201	ΤΕΜ	1	36,58	36,58
7	ΑΠΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ 112802209400	ΤΕΜ	1	19,51	19,51
8	ΑΥΛΑΚΙ 40037138301	ΤΕΜ	1	6,50	6,50
9	ΒΑΣΗ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ 40057102100	ΤΕΜ	1	21,95	21,95
10	ΒΑΣΗ ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ 11221200102	ΤΕΜ	1	28,45	28,45
11	ΒΑΣΗ ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ 11391402502	ΤΕΜ	1	14,20	14,20
12	ΒΑΣΗ ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ 11391402502	ΤΕΜ	1	19,51	19,51
13	ΒΑΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ 63751407290	ΤΕΜ	1	13,82	13,82
14	ΒΑΣΗ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ 44046803055	ΤΕΜ	1	101,62	101,62
15	ΒΑΣΗ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ 61707026910	ΤΕΜ	2	28,45	56,90
16	ΒΙΔΑ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ 41167131600	ΤΕΜ	1	3,25	3,25
17	ΓΡΑΝΑΖΙ ΓΩΝΙΑΚΗΣ 41286407301	ΤΕΜ	1	32,52	32,52
18	ΓΡΑΝΑΖΙ ΓΩΝΙΑΚΗΣ 41286407301	ΤΕΜ	1	56,94	56,94
19	ΓΡΑΝΑΖΙ ΚΑΜΠΑΝΑΣ 41281602400	ΤΕΜ	1	9,75	9,75
20	ΓΡΑΝΑΖΙΑ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ 61706400130	ΤΕΜ	1	195,12	195,12
21	ΓΩΝΙΑΚΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ 41286400100	ΤΕΜ	1	178,86	178,86
22	ΓΩΝΙΑΚΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ 41286400125	ΤΕΜ	1	117,80	117,80
23	ΓΩΝΙΑΚΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ 4128640730	ΤΕΜ	1	52,84	52,84
24	ΓΩΝΙΑΚΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ 41476400104	ΤΕΜ	1	117,88	117,88
25	ΕΛΑΤΗΡΙΑ 0009971601	ΤΕΜ	8	1,62	12,96
26	ΖΩΝΗ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ	ΤΕΜ	4	36,29	145,16
27	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ 41284001406	ΤΕΜ	1	77,23	77,23
28	ΙΜΑΝΤΑΣ 61707042115	ΤΕΜ	1	89,43	89,43
29	ΙΜΑΝΤΑΣ 6170764095	ΤΕΜ	1	55,28	55,28
30	ΙΜΑΝΤΑΣ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ 41197109001	ΤΕΜ	1	28,45	28,45
31	ΙΜΑΝΤΑΣ ΕΞΑΓΩΝΟΣ	ΤΕΜ	1	52,42	104,84
32	ΚΑΔΕΝΑ 36160000061	ΤΕΜ	1	14,63	14,63
33	ΚΑΠΑΚΙ ΚΕΦΑΛΗΣ 40037139705	ΤΕΜ	2	6,50	13,00
34	ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ 11221200621	ΤΕΜ	1	89,43	89,43



Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
35	ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ 11241200609	ΤΕΜ	1	109,75	109,75
36	ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ 11391402500	ΤΕΜ	1	14,63	14,63
37	ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ 41341200652	ΤΕΜ	1	85,36	85,36
38	ΚΕΦΑΛΗ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ 40057102100	ΤΕΜ	5	22,76	113,80
39	ΚΟΡΔΟΝΙΑ 41280801801	ΤΕΜ	1	19,51	19,51
40	ΚΟΡΔΟΝΙΕΡΑ 41280801801	ΤΕΜ	1	38,21	38,21
41	ΚΟΡΔΟΝΙΕΡΑ 41280801801	ΤΕΜ	1	36,58	36,58
42	ΚΟΥΚΟΥΝΑΡΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ 4006710211	ΤΕΜ	30	13,82	414,60
43	ΛΑΜΑ 50 CM 30030009221	ΤΕΜ	1	65,04	65,04
44	ΛΑΣΤΙΧΟ 2 INTΖΕΣ	ΜΕΤΡΑ	15	3,65	54,75
45	ΛΙΜΕΣ 56057725506	ΤΕΜ	3	1,62	4,86
46	ΜΑΣΚΑ 00008840198	ΤΕΜ	7	8,13	56,91
47	ΜΑΣΚΑ 40057102100	ΤΕΜ	3	8,13	24,39
48	ΜΑΧΑΙΡΙ & ΒΑΣΗ 62277100220	ΤΕΜ	1	48,78	48,78
49	ΜΑΧΑΙΡΙ & ΒΙΔΕΣ 62277103106	ΤΕΜ	10	2,03	20,30
50	ΜΑΧΑΙΡΙ 617070201	ΤΕΜ	1	52,84	52,84
51	ΜΑΧΑΙΡΙΑ ΓΚΑΖΟΝ	ΤΕΜ	1	36,58	36,58
52	ΜΑΧΑΙΡΙΑ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΟΨΑΛΙΔΟΥ 70cm	ΤΕΜ	2	60,48	120,96
53	ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ 42291214700	ΤΕΜ	2	14,63	29,26
54	ΜΙΣΙΝΕΖΑ 00009302219	ΤΕΜ	7	4,06	28,42
55	ΜΙΣΙΝΕΖΑ ΠΑΚΕΤΟ 00009302520	ΤΕΜ	12	13,41	160,92
56	ΜΙΣΙΝΕΖΑ ΡΟΛΟ 00009303305	ΤΕΜ	51	25,00	1.275,00
57	ΜΠΟΥΖΙ 00004007011	ΤΕΜ	6	4,06	24,36
58	ΜΠΟΥΖΟΚΑΛΩΔΙΟ 41284051000	ΤΕΜ	4	20,32	81,28
59	ΝΤΙΖΑ 41287113200	ΤΕΜ	1	21,95	21,95
60	ΠΕΙΡΟΣ 4128448	ΤΕΜ	5	1,58	7,90
61	ΠΙΣΤΟΝΙ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ 41280302002	ΤΕΜ	1	56,91	56,91
62	ΣΕΤ ΓΩΝΙΑΚΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	ΤΕΜ	1	36,58	36,58
63	ΣΧΟΙΝΙ 005253320	ΤΕΜ	1	1,15	1,15
64	ΣΩΛΗΝΑΣ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟΥ	ΤΕΜ	1	56,88	56,88
65	ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΟΣ 41281410310	ΤΕΜ	10	8,12	81,20
66	ΦΟΥΣΚΑ ΒΕΝΖΙΝΗΣ 0003506201	ΤΕΜ	5	13,00	65,00
67	ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ 4128080201	ΤΕΜ	1	50,40	50,40
68	ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ 41471904006	ΤΕΜ	1	39,00	39,00
	<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>				<b>5.291,54</b>
	<b>ΦΠΑ 24%</b>				<b>1.269,97</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>6.561,51</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 11</b>		<b>5.291,54</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>		<b>1.269,97</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 11</b>		<b>6.561,51</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 12 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

<b>A/A</b>	<b>ΟΧΗΜΑ/ ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
<b>Κ.Α. 10.6671.001</b>					
1	ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ 185/65/14	ΤΕΜ	2	70,00	140,00
2	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ 225/70/15	ΤΕΜ	4	95,00	380,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ</b>					520,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					124,80
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 10.6671.001</b>					644,80
<b>Κ.Α. 20.6671.001</b>					
1	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ 285/70/19,5	ΤΕΜ	9	290,00	2.610,00
2	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ 315/70/22,5	ΤΕΜ	2	380,00	760,00
3	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ 385/65/22,5	ΤΕΜ	4	380,00	1.520,00
4	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ 315/80/22,5	ΤΕΜ	4	440,00	1.760,00
5	ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ 205/16	ΤΕΜ	6	100,00	600,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ</b>					7.250,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					1.740,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 20.6671.001</b>					8.990,00
<b>Κ.Α. 25.6671.001</b>					
1	ΕΛΑΣΤΙΚΑ 235/70/16	ΤΕΜ	4	100,00	400,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ</b>					400,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					96,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 25.6671.001</b>					496,00
<b>Κ.Α. 20.6263.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ- ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ-ΖΥΓΟΣΤΑΘΜΙΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΩΡΕΣ	20,00	30,00	600,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ</b>					600,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					144,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α.20.6263.001</b>					744,00
<b>10.6263.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΩΡΕΣ	3	30,00	90,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ</b>					90,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					21,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 10.6263.001</b>					111,60
<b>35.6263.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΩΡΕΣ	3	30,00	90,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ</b>					90,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					21,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 35.6263.001</b>					111,60

<b>25.6263.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΩΡΕΣ	3	30,00	90,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ</b>					90,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					21,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 25.6263.001</b>					111,60

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 12</b>					<b>9.040,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>2.169,60</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 12</b>					<b>11.209,60</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 13 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

<b>Κ.Α. 10.6671.001</b>					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
	ΡΕΛΕ ΦΛΑΣ	ΤΕΜ.	1	10,00	10,00
	ΜΟΤΕΡ ΠΙΣΩ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΑ ΚΑΙ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΑΣ	ΤΕΜ	1	67,00	67,00
	ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΗΣ	ΤΕΜ	1	75,00	75,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					152,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					36,48
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 10.6671.001</b>					188,48

<b>Κ.Α. 10.6263.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	κατ'αποκ	1	55,00	55,00
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ	κατ'αποκ	1	15,00	15,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					70,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					16,80
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 10.6263.001</b>					86,80

<b>Κ.Α. 20.6671.001</b>					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΜΠΟΥΤΟΝ 24V	ΤΕΜ	1	35,00	35,00
2	ΜΠΟΥΤΟΝ 24V (ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΟ)	ΤΕΜ	1	65,00	65,00
3	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 225Ah	ΤΕΜ	2	270,00	540,00
4	ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑ 60Ah	ΤΕΜ	1	85,00	85,00
5	ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΙ	ΤΕΜ	2	5,00	10,00
6	ΣΠΡΕΙ ΠΟΛΩΝ	ΤΕΜ	1	8,00	8,00
7	ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΕΣ	ΤΕΜ	2	15,00	30,00
8	ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ	ΤΕΜ	2	4,00	8,00
9	ΛΑΜΠΕΣ Η7 24V 48728	ΤΕΜ	2	8,00	16,00

10	ΛΑΜΠΕΣ 24V 5W	ΤΕΜ	4	2,00	8,00
11	ΛΑΜΠΕΣ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 24V 21W	ΤΕΜ	7	1,00	7,00
12	ΛΑΜΠΕΣ 24V 21W	ΤΕΜ	10	1,50	15,00
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
12	ΛΑΜΠΕΣ ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ 24V 5W	ΤΕΜ	17	1,00	17,00
1	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΦΛΑΣ ΠΙΣΩ	ΤΕΜ	2	15,00	30,00
	ΦΑΡΟΣ 400/24.05	ΤΕΜ	2	45,00	90,00
17	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 1250ΑΕ 190ΑΗ	ΤΕΜ	2	185,00	350,00
18	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 100Αh	ΤΕΜ	1	130,00	130,00
	ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ 15Α	ΤΕΜ	1	50,00	50,00
	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 135Αh	ΤΕΜ	2	185,00	370,00
	ΓΕΦΥΡΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	ΤΕΜ	1	13,00	13,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					<b>1.877,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>450,48</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 20.6671.001</b>					<b>2.327,48</b>
<b>Κ.Α. 20.6263.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	κατ'αποκ	1	60,00	60,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					<b>60,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>14,40</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 20.6263.001</b>					<b>74,40</b>
<b>Κ.Α. 25.6671.001</b>					
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 55Αh	ΤΕΜ	1	80,00	80,00
2	ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	ΤΕΜ	2	3,00	6,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					<b>86,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>20,64</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 25.6671.001</b>					<b>106,64</b>
<b>Κ.Α. 35.6264.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΙΖΑΣ ΚΑΙ ΦΟΡΤΙΣΕΩΝ	κατ'αποκ	1	55,00	55,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					<b>55,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>13,20</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 35.6264.001</b>					<b>68,20</b>
<b>Κ.Α. 20.6263.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΙΖΑΣ	κατ'αποκ	1	45,00	45,00
2	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΩΝ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΑΣ	κατ'αποκ	1	90,00	90,00
3	ΤΕΧΝΙΚΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ	κατ'αποκ	1	40,00	40,00

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>	175,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>	42,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 20.6263.001</b>	<b>217,00</b>

<b>Κ.Α. 30.6263.001</b>					
2	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΩΝ ΜΙΖΑΣ	κατ' αποκ	1	40,00	40,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					40,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					9,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 30.6263.001</b>					<b>49,60</b>

<b>Κ.Α. 20.6672.001</b>					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΥΝΑΜΩ	ΤΕΜ.	1	28,00	28,00
2	ΠΥΝΙΑ ΔΥΝΑΜΩ	ΤΕΜ.	1	45,00	45,00
3	ΤΡΑΝΖΙΣΤΟΡ	ΤΕΜ.	1	30,00	30,00
4	ΡΕΛΕ 4 <sup>UV</sup> ΕΠΑΦΩΝ	ΤΕΜ.	3	8,00	24,00
5	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΠΤΑΠΟΛΙΚΟ (1μ.)	ΤΕΜ	6	2,50	15,00
6	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΛΑΜΠΑΚΙ ΚΑΙ ΛΑΜΠΑΣ	ΤΕΜ	3	24,00	24,00
7	ΕΠΑΦΕΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΜΙΖΑΣ	ΤΕΜ	1	35,00	35,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					201,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					48,24
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 20.6672.001</b>					<b>249,24</b>

<b>Κ.Α. 20.6264.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	κατ' αποκ	1	45,00	45,00
2	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΒΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟΥ	κατ' αποκ	1	180,00	180,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					225,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					54,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 20.6264.001</b>					<b>279,00</b>

<b>Κ.Α. 25.6672.001</b>					
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΥΝΑΜΩ	ΤΕΜ.	1	40,00	40,00
2	ΜΙΖΑ	ΤΕΜ.	1	40,00	40,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					80,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					9,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 25.6672.001</b>					<b>89,60</b>

<b>Κ.Α. 25.6264.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΙΖΑΣ	κατ' αποκ	1	15,00	15,00

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					15,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					3,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 25.6264.001</b>					<b>18,60</b>
<b>Κ.Α. 35.6671.001</b>					
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ+ΜΟΤΕΡ	ΤΕΜ	1	90,00	90,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					90,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					21,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 30.6671.001</b>					<b>111,60</b>
<b>Κ.Α. 30.6264.001</b>					
1	ΤΕΧΝΙΚΑ ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	κατ'αποκ	1	60,00	60,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					60,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					14,40
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 30.6264.001</b>					<b>74,40</b>
<b>Κ.Α. 30.6672.001</b>					
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΦΑΝΟΙ	ΤΕΜ.	2	50,00	100,00
2	ΛΑΜΠΕΣ ΠΟΔΙΑΣ	ΤΕΜ.	2	7,00	14,00
3	ΛΑΜΠΕΣ ΑΠΛΕΣ	ΤΕΜ.	4	4,00	16,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					130,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					31,20
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 30.6672.001</b>					<b>161,20</b>

<b>Κ.Α. 30.6264.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΦΩΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	κατ'αποκ	1	60,00	60,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					<b>60,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>14,40</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 30.6264.001</b>					<b>74,40</b>
<b>Κ.Α. 35.6672.001</b>					
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	ΤΕΜ	1	80,00	80,00
2	ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ	ΤΕΜ	2	4,00	8,00
3	ΜΙΖΑ	ΤΕΜ	1	140,00	140,00
4	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΠΟΥΤΟΝ	ΤΕΜ	1	20,00	20,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					<b>248,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>59,52</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 35.6672.001</b>					<b>307,52</b>
<b>Κ.Α. 35.6264.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΙΖΑΣ	κατ'αποκ	1	30,00	30,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					<b>30,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>7,20</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 35.6264.001</b>					<b>37,20</b>
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 13</b>					<b>3.654,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>876,96</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 13</b>					<b>4.530,96</b>

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ 14 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ-ΑΚΡΑ ΣΩΛΗΝΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ**

<b>Κ.Α. 25.6672.001</b>					
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΑΚΡΑ	ΤΕΜ.	2	10,00	20,00
2	ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ 3/4 R2 2m	ΤΕΜ	2	25,00	50,00
3	ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ 3/8 R2 1m	ΤΕΜ	2	25,00	50,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					<b>120,00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>					<b>28,80</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 25.6672.001</b>					<b>148,80</b>
<b>Κ.Α. 25.6264.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	ώρες	2	30,00	60,00



<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					60,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					14,40
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 25.6264.001</b>					<b>74,40</b>
<b>Κ.Α. 30.6672.001</b>					
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΜΑΡΚΟΥΤΣΙ 1/2" R2 1m	ΤΕΜ	5	25,00	125,00
2	ΑΚΡΑ	ΤΕΜ	2	10,00	20,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					145,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					34,80
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 30.6672.001</b>					<b>179,80</b>
<b>Κ.Α. 20.6671.001</b>					
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΜΑΡΚΟΥΤΣΙΑ 3/4	ΤΕΜ.	25	25,00	625,00
2	ΑΚΡΑ	ΤΕΜ.	12	10,00	120,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					745,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					178,80
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 20.6671.001</b>					<b>923,80</b>
<b>Κ.Α. 20.6672.001</b>					
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΜΑΡΚΟΥΤΣΙΑ 3/4	ΤΕΜ	4	25,00	100,00
2	ΑΚΡΑ	ΤΕΜ	2	10,00	20,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					120,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					28,80
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 25.6672.001</b>					<b>148,80</b>
<b>Κ.Α. 20.6264.001</b>					
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΝΤ/ΚΩΝ	ώρες	1	30,00	30,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>					30,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					7,20
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 20.6264.001</b>					<b>37,20</b>
<b>Κ.Α. 35.6672.001</b>					
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ</b>	<b>ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
1	ΜΑΡΚΟΥΤΣΙΑ 1/4	ΤΕΜ	4	13,00	52,00
2	ΑΚΡΑ	ΤΕΜ	2	10,00	20,00
<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</b>					72,00
<b>ΦΠΑ 24%</b>					17,28
<b>ΣΥΝΟΛΟ Κ.Α. 35.6672.001</b>					<b>89,28</b>

<b>ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ ΟΜΑΔΑΣ 14</b>	<b>1.292.00</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>	<b>310,08</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ 14</b>	<b>1.602,08</b>

Σουφλί 12/10/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΣΗΣ  
Τ.Υ. ΣΟΥΦΛΙΟΥ

Η Συντάξασα

Γουρίδης Αθανάσιος  
Δρ. Πολιτικός Μηχανικός – Αρχαιολόγος

Σιδερά Μαρία  
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ

Αριθ. Μελέτης: 65/2020

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ 2020

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: **74.360,15 €**

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### 1.Για την προμήθεια των ανταλλακτικών - εξαρτημάτων.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά και εξαρτήματα πάσης φύσεως θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, μπορούν δε να είναι είτε γνήσια του εργοστασίου κατασκευής κάθε οχήματος και μηχανήματος έργου, είτε εφάμιλλης ποιότητας από ανεξάρτητους κατασκευαστές.

**Ως γνήσια**, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1400/2002 ορίζονται τα ανταλλακτικά της ίδιας ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιούνται για τη συναρμολόγηση του οχήματος - μηχανήματος έργου, και τα οποία παράγονται με τις τυποποιημένες προδιαγραφές και διαδικασίες που καθορίζει ο εκάστοτε κατασκευαστής οχήματος - μηχανήματος έργου για το συγκεκριμένο όχημα μηχανήμα έργου και κατασκευάζονται στην ίδια γραμμή παραγωγής.

**Ως εφάμιλλης ποιότητας**, σύμφωνα και πάλι με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1400/2002, ορίζονται τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται από οποιαδήποτε επιχείρηση, η οποία ανά πάσα στιγμή μπορεί να πιστοποιήσει ότι τα ανταλλακτικά αυτά έχουν την ίδια ποιότητα με εκείνα που χρησιμοποιούνται για τη συναρμολόγηση του οχήματος - μηχανήματος έργου από τον κατασκευαστή του.

### 2.Για την προμήθεια Ελαστικών οχημάτων - μηχανημάτων έργων

Τα υπό προμήθεια ελαστικά θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, γνωστού και εύφημου οίκου της αγοράς, σύμφωνα με την Τεχνική περιγραφή που ακολουθεί, **η παράδοση των οποίων θα πραγματοποιηθεί επί των ζαντών των τροχών κάθε οχήματος, ζυγοσταθμισμένα.**

Σε όλα τα κάτωθι αναφερόμενα ελαστικά θα πρέπει να αναγράφονται τα παρακάτω στοιχεία :

- Επωνυμία κατασκευαστή και εμπορική ονομασία του ελαστικού
- Διάσταση ελαστικού
- Εάν φέρει αεροθάλαμο ή όχι
- Χώρα κατασκευής του ελαστικού
- Δείκτης φορτίου
- Δείκτης ταχύτητας
- Αναγραφή της μέγιστης επιτρεπόμενης πίεσης αέρα
- Τετραψήφιος αριθμός περί της ημερομηνίας παραγωγής του.

Τα υπό προμήθεια ελαστικά πρέπει να είναι διαστάσεων ως αυτές αναγράφονται στον προϋπολογισμό της μελέτης ανά όχημα για το οποίο προορίζονται, να είναι καινούρια πρώτης ποιότητας μη αναγομωμένα, σε άριστη κατάσταση και να στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων.

Ο προμηθευτής θα πρέπει να προσκομίσει βεβαίωση ότι τα προς προμήθεια ελαστικά τα οποία θα παραδοθούν θα είναι καινούρια και μη αναγομωμένα.

Κατά την ημερομηνία παράδοσης των ελαστικών επισώτρων από τον προμηθευτή, πρέπει να μην έχει συμπληρωθεί χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των (5) πέντε μηνών, από την ημερομηνία παραγωγής τους, η οποία θα αναγράφεται στα ελαστικά.

Τα προσφερόμενα ελαστικά επισώτρωτα πρέπει να είναι κατάλληλα για τις ελληνικές κλιματολογικές συνθήκες.

Ο προμηθευτής θα πρέπει να βεβαιώσει ότι τα ελαστικά που θα παραδώσει είναι πρώτης ποιότητας, ότι στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων και δεν προέρχονται από αναγόμωση.

Τα ελαστικά θα πρέπει να έχουν έγκριση καταλληλότητας σύμφωνα με τον κοινοτικό κανονισμό και την Ελληνική νομοθεσία, να αναγράφεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα η έγκριση CE, η χώρα έγκρισης (αριθμός που δηλώνει την χώρα) και ο αριθμός αναγνώρισης του ελαστικού. Επί των ελαστικών πρέπει να αναγράφονται όλα τα τεχνικά στοιχεία , το εργοστάσιο και η χώρα παραγωγής τους.

Κάθε ελαστικό επισώτρω, όπου είναι αναγκαίο, θα συνοδεύεται από ένα προφυλακτήρα αεροθαλάμου ο οποίος θα πρέπει να είναι συνεχούς τύπου, και τέτοιου πλάτους και μορφής, ώστε να προσαρμόζεται στα αντίστοιχα επισώτρωτα χωρίς αυτά να κάμπτονται ή να ζαρώνουν. Επίσης, στα ελαστικά τύπου με αεροθάλαμο, θα συμπεριλαμβάνεται και ο αεροθάλαμος.

Κάθε προφυλακτήρας θα πρέπει να φέρει μία οπή διόδου της βαλβίδας η οποία για όλους τους τύπους, πρέπει να βρίσκεται στον κεντρικό άξονα του προφυλακτήρα, πάνω δε σε κάθε

προφυλακτήρα να αναγράφεται ανεξίτηλα τυπωμένα η ονομασία ή το σήμα του εργοστασίου κατασκευής καθώς και ο κατάλληλος κωδικός αριθμός.

Στο πλευρικό τοίχωμα των επισώτρων θα πρέπει να υπάρχουν σε ανάγλυφη μορφή οι προβλεπόμενες από την ισχύουσα νομοθεσία επισημάνσεις οι οποίες θα πρέπει να έχουν αποτυπωθεί στα επίσωτρα κατά το στάδιο παραγωγής και όχι εκ' των υστέρων στο ήδη έτοιμο επίσωτρο.

Η συνολική ποσότητα κάθε είδους και η διάσταση του πρέπει να είναι του ίδιου κατασκευαστικού οίκου και όχι διαφορετικών.

Ο μειοδότης για κάθε ένα από τα είδη πρέπει να υποβάλλει, αν κάτι τέτοιο ζητηθεί και πριν την υπογραφή της σύμβασης τα αντίστοιχα δελτία αναγνώρισης.

Για την εκτέλεση, όλων των προβλεπομένων στην παρούσα προδιαγραφή εργαστηριακών ελέγχων, υπεύθυνος είναι ο προμηθευτής .

Δειγματοληπτικά μπορεί να πραγματοποιηθεί εργαστηριακός έλεγχος κατά τον οποίο ελέγχονται:

- **Οι διαστάσεις και τα κατασκευαστικά στοιχεία.**

- **Ο σκελετός.**

- **Η αντοχή σε εφελκυσμό.**

Οι παραπάνω εργαστηριακοί έλεγχοι θα πραγματοποιηθούν με έξοδα του προμηθευτή, σε οποιοδήποτε εργαστήριο του εσωτερικού ή εξωτερικού επιλογής της Υπηρεσίας, εφόσον κάτι τέτοιο ζητηθεί από την επιτροπή παραλαβής.

Οτιδήποτε δεν αναφέρεται αναλυτικά στην παρούσα τεχνική προδιαγραφή νοείται ότι θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους κανόνες που ισχύουν και τις σύγχρονες εξελίξεις της τεχνολογίας στην κατηγορία των ελαστικών.

Επιπλέον από τον Δήμο απαιτούνται τα κάτωθι:

Τα ελαστικά επίσωτρα θα πρέπει να μην παρουσιάζουν τα πιο κάτω κατασκευαστικά ελαττώματα:

A) Ρωγμές πλευρικών τοιχωμάτων

B) Ατέλειες του πλέγματος ώστε να επηρεάζεται η μορφή και συνεπώς η αξιοπιστία κατά την χρήση

Γ) Διαχωρισμός των λινών

Δ) Ανομοιομορφία στις διαστάσεις μεταξύ νοητών διαδοχικών εγκάρσιων τομών

E) Ελαττωματική κυκλική στεφάνη με κυρτώματα ή ελλιπή κάλυψη του μεταλλικού πυρήνα με ελαστικό

Z) Τα υπό προμήθεια ελαστικά να είναι ακτινωτού τύπου ή διαγώνια (συμβατικά), των οποίων ο τύπος να πιστοποιείται από αναγνωρισμένο εργαστήριο ή την ίδια την εταιρεία κατασκευής των ελαστικών. Η πιστοποίηση αυτή θα πρέπει να κατατεθεί μαζί με τις προσφορές.

### **3.Για τις Εργασίες συντήρησης & επισκευής οχημάτων - μηχανημάτων έργων.**

Ως εργασίες συντήρησης και επισκευής ορίζονται οι ανθρωποώρες που απαιτούνται για την εκτέλεση πάσης φύσεως εργασιών που απαιτεί η τακτική συντήρηση των οχημάτων και μηχανημάτων έργων, αλλά και οι επισκευές των πάσης φύσεως βλαβών που ενδέχεται να παρουσιάσουν.

Οι εργασίες πάσης φύσεως θα πιστοποιούνται με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση από τους προσφέροντες ως προς την ποιότητα και την τήρηση όλων των κανόνων ασφαλείας κατά την εκτέλεση τους, όπως επίσης και για τη χρήση των κατάλληλων εργαλείων και εξοπλισμού κάθε φορά.

### **4.Για τις Εργασίες συντήρησης & επισκευής ελαστικών οχημάτων - μηχανημάτων έργων.**

Ως εργασίες συντήρησης και επισκευής ορίζονται οι ανθρωποώρες που απαιτούνται για την εκτέλεση πάσης φύσεως εργασιών που απαιτεί η τακτική συντήρηση των ελαστικών των οχημάτων και μηχανημάτων έργων, εντός του καταστήματος του μειοδότη ή και εκτός αυτού.

Λόγω της έκτασης του Δήμου μας και της φύσεως των εργασιών που εκτελούν τα οχήματα και μηχανήματα έργου, κρίνεται ως απαραίτητη προϋπόθεση η δυνατότητα του μειοδότη για επισκευές σε όλη την έκταση του Δήμου κατόπιν εντολής του αρμόδιου Τμήματος Διαχείρισης & Συντήρησης Οχημάτων.

Οι εργασίες πάσης φύσεως θα πιστοποιούνται με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση από τους προσφέροντες ως προς την ποιότητα και την τήρηση όλων των κανόνων ασφαλείας κατά την

εκτέλεση τους, όπως επίσης και για τη χρήση των κατάλληλων εργαλείων και εξοπλισμού κάθε φορά.

Σουφλί 12/10/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΣΗΣ  
Τ.Υ. ΣΟΥΦΛΙΟΥ

Η Συντάξασα

Γουρίδης Αθανάσιος  
Δρ. Πολιτικός Μηχανικός – Αρχαιολόγος

Σιδερά Μαρία  
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΣΟΥΦΛΙΟΥ**

**Αριθ. Μελέτης: 65/2020**

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΟΥΦΛΙΟΥ 2020**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 74.360,15 €**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### **Άρθρο 1ο – Αντικείμενο**

Η συγγραφή αυτή αφορά την προμήθεια πάσης φύσεως ανταλλακτικών, εξαρτημάτων, ελαστικών και τις εργασίες συντήρησης και επισκευών που θα απαιτηθούν για το σύνολο των οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου μας.

Τα προς προμήθεια είδη αφορούν τα εκτιμώμενα ότι θα απαιτηθούν για την τακτική συντήρηση και τις όποιες απαραίτητες επισκευές των οχημάτων πάσης φύσεως και μηχανημάτων έργων, που περιγράφονται στη συγκεκριμένη μελέτη.

### **Άρθρο 2ο- Ισχύουσες Διατάξεις.**

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας των ειδών και των συντηρήσεων - επισκευών, γίνεται σύμφωνα με τις εξής διατάξεις :

- Του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Του Ν. 3852/2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 3548/2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Του άρθρου 11 του ΝΔ 2396/1953
- Της Απόφασης Προεδρίας της Κυβέρνησης 3373/390/75 (ΦΕΚ 349/75 τεύχος Β')
- Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- Του Ν. 4441/2016 «Απλοποίηση διαδικασιών σύστασης επιχειρήσεων, άρση κανονιστικών εμποδίων στον ανταγωνισμό και λοιπές διατάξεις. (Τροποποιήσεις του Ν. 4412/16)»
- Της με Αριθμό **191/2020** απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής **περί έγκρισης διενέργειας συνοπτικού διαγωνισμού, των τεχνικών προδιαγραφών και όρων της διακήρυξης.**

### **Άρθρο 3ο - Συμβατικά Τεύχη**

Συμβατικά τεύχη κατά σειρά ισχύος είναι:

- Η Διακήρυξη.
- Τεχνική Έκθεση
- Οι Τεχνικές Προδιαγραφές.
- Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός.
- Η Συγγραφή Υποχρεώσεων.

### **Άρθρο 4ο Προϋπολογισμός -Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας.**

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **59.967,86 €** πλέον Φ.Π.Α.24% **14.392,29 €**, συνολικά **74.360,15 €** των εξόδων προϋπολογισμού έτους 2020.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει με βάση τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή.

### **Άρθρο 5ο – Σύμβαση**

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά το νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, εντός δέκα (10) ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση του και σε καμία περίπτωση σε χρόνο μεγαλύτερο των δεκαπέντε (15) ημερών, για να υπογράψει την σύμβαση και να καταθέσει την κατά το άρθρο 6 της παρούσης, εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής. Η ισχύς της σύμβασης αρχεται από την ημερομηνία υπογραφής της και θα έχει χρονική διάρκεια μέχρι τέλος του έτους (31-12-2020).



Κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, θα γίνεται τμηματική παράδοση και πληρωμή των ειδών της σύμβασης.

### **Άρθρο 6ο - Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης**

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να καταθέσει εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας του είδους (ομάδας ή ομάδων εξοπλισμού για τις οποίες αναδείχθηκε ανάδοχος), χωρίς το Φ.Π.Α. Η εγγυητική επιστολή κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης

Δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης για συμβάσεις αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ.

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το χρόνο διάρκειας ισχύος της σύμβασης κατά έξι (6) μήνες. Εγγύηση που αναφέρει χρόνο ισχύος μικρότερο απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η εγγύηση θα πρέπει επίσης να αναφέρει ότι ο εκδότης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης, ύστερα από απλό έγγραφο της υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό. Το σχετικό αίτημα πρέπει να γίνει πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του αναδόχου.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Η εγγύηση επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του είδους (ομάδας ή ομάδων εξοπλισμού) και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων από τους δυο συμβαλλόμενους.

Οι εγγυητικές κατατίθεται υπό μορφή γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης Τραπεζής. Η εγγυητική συντάσσεται κατά τον ισχύοντα τύπο του δημοσίου. (Παρ. β, Άρθρο 74, Ν.4412/2016)

### **Άρθρο 7ο -Χρόνος εγγύησης**

Ο χρόνος εγγύησης μετά την πάροδο του οποίου διενεργείται η οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ανταλλακτικών ορίζεται κατ' ελάχιστο σε δώδεκα (12) μήνες. Κάθε βλάβη που θα παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα των 12 μηνών οφειλόμενη σε κακή ποιότητα ανταλλακτικών ή αστοχία υλικού και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά, πρέπει να επανορθώνεται με την άμεση αλλαγή του προβληματικού ανταλλακτικού το συντομότερο από την ειδοποίηση της υπηρεσίας αλλά και την αποκατάσταση γενικότερα της όποιας φθοράς αυτό προξένησε. Κατά την διάρκεια του χρόνου εγγύησης καλής εκτέλεσης ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος ύστερα από σχετική ειδοποίηση της υπηρεσίας να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος που έχει υποστεί φθορά και η οποία δεν οφείλεται σε κακή χρήση.

Η αντικατάσταση θα πρέπει να γίνεται σε πέντε (5) ημερολογιακές μέρες από την ειδοποίηση της υπηρεσίας.

Ο χρόνος εγγυήσεως μετά την εκτέλεση των εργασιών από την Επιτροπή ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την εκτέλεση της εργασίας. Εάν ο ανάδοχος καθυστερήσει για οποιονδήποτε λόγο την εκτέλεση των επισκευαστικών εργασιών πέραν της ορισθείσας προθεσμίας, υποχρεούται για την καθυστέρηση αυτή και μόνο να πληρώσει στο Δήμο σαν ποινική ρήτρα τα δυο τοις χιλίοις στο συμβατικό προϋπολογισμό για κάθε μέρα καθυστέρησης. Η ποινική ρήτρα παρακρατείται από τον πρώτο λογαριασμό πληρωμής ή από την εγγύηση καλής εκτέλεσεως του αναδόχου.

### **Άρθρο 8ο -Παράδοση ανταλλακτικών -Παραλαβή υλικών**

Η παράδοση των πάσης φύσεως υλικών και η εκτέλεση εργασιών συντήρησης και επισκευής, θα γίνεται τμηματικά από την υπογραφή της σύμβασης και μόνο μετά την έκδοση σχετικής διατακτικής, η οποία θα συνοδεύεται από την Εντολή Επιθεώρησης & Επισκευής που θα εκδίδεται από το αρμόδιο Τμήμα Διαχείρισης & Συντήρησης Οχημάτων του Δήμου μας. Το αρμόδιο Τμήμα Διαχείρισης & Συντήρησης Οχημάτων θα έρχεται κατόπιν σε συνεννόηση με τον προμηθευτή για την παράδοση του υλικού και την εκτέλεση των εργασιών .

Τόπος παράδοσης των πάσης φύσεως υλικών της προμήθειας ορίζεται ο χώρος του Τμήματος Διαχείρισης & Συντήρησης Οχημάτων της Δ.Ε. Σουφλίου ως έδρα του Δήμου. Η παράδοση θα γίνεται κατά τις εργάσιμες μέρες και ώρες.

Για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης και επισκευών ως χώρος ορίζεται το κατάστημα του αναδόχου, με τη δυνατότητα, εάν αυτό κριθεί απαραίτητο, να εκτελεστούν από τον ανάδοχο και σε άλλο κατάστημα, χώρο ή εξωτερικό σημείο υπό την επίβλεψη του.

Λόγω του ότι τα οχήματα του Δήμου εκτελούν κοινωφελές έργο, θα πρέπει οι χρόνοι παράδοσης των κοινών ανταλλακτικών να είναι πολύ μικροί, με μέγιστο τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την επόμενη της παραγγελίας και για αυτά τα οποία θα πρέπει να παραγγελθούν στο εξωτερικό από τους αναδόχους το μέγιστο δέκα ημερών εκτός ιδιαιτεροτήτων.

Ο Δήμος θα παραγγέλλει τα ανταλλακτικά τα οποία χρειάζεται βάση των πραγματικών του αναγκών και στον πραγματικό χρόνο.

Η προσωρινή παραλαβή των ανταλλακτικών θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής προτείνει την τέλεια απόρριψη και αντικατάσταση των υπό παραλαβή ανταλλακτικών.

Εφ' όσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της επιτροπής, εντός της υπό της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο τρόπο.

Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου.

Μετά την πάροδο του συμβατικού χρόνου εγγύησης, ενεργείται βάσει των κείμενων διατάξεων η οριστική παραλαβή ειδών. (Άρθρα 215-221, Ν.4412/2016)

### **Άρθρο 9ο - Ποιότητα υλικών.**

Τα ανταλλακτικά θα είναι καινούργια και άριστης ποιότητας.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να ελέγχει τα δείγματα των προσφερόμενων ειδών να στέλνει αυτά κατά την κρίση του σε οποιοδήποτε εργαστήριο για εξακρίβωση των τεχνικών τους χαρακτηριστικών, με δαπάνη των προμηθευτών. . (Άρθρα 215-221, Ν.4412/2016)

### **Άρθρο 10ο Παράδοση εργασιών-Παραλαβή εργασιών**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος με δικά του μέσα να μεταφέρει το ακινητοποιημένο όχημα στο συνεργείο του και να το επισκευάσει εντός πέντε (5) ημερών. Εάν δεν είναι δυνατή η επισκευή μέσα σε χρόνο πέντε ημερών τότε θα ενημερώνει την αρμόδια επιτροπή η οποία θα εγκρίνει παράταση ή μη της παραπάνω περιόδου. Εάν ο ανάδοχος καθυστερήσει αδικαιολόγητα την εκτέλεση των εργασιών, πέραν της προαναφερθείσας προθεσμίας (πέντε ημέρες από την γνωστοποίηση του σχετικού αιτήματος) δύναται να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ολόκληρο το ποσό δε της εγγυήσεως καταπίπτει υπέρ του Δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Κατά τον έλεγχο της εκτέλεσης των εργασιών εξετάζονται αν ανταποκρίνονται απόλυτα και διαπιστώνονται οι τυχόν γενόμενες φθορές, ζημιές κλπ. λόγω πλημμελούς επισκευής κάποιας βλάβης που υπέστησαν κατά την επισκευή τους. Εάν ο ανάδοχος δεν προβεί μέσα σε πέντε (5) ημερολογιακές ημέρες από της ειδοποίησής του σε διόρθωση των τυχόν πιο πάνω ελαττωματικών επισκευαστικών εργασιών δικαιούται ο Δήμος κατά την κρίση του να προβεί στην απόρριψη των ειδών ή τη μείωση του τιμήματος. Το συγκεκριμένο ποσοστό θα προτείνει η Επιτροπή Αξιολογήσεως και θα εγκρίνει το Δημοτικό Συμβούλιο.

### **Άρθρο 11° Ποινικές ρήτρες-Έκπτωση ανάδοχου**

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε είναι δυνατόν να επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο. (Άρθρο 218, Ν.4412/2016)

### **Άρθρο 12° Φόροι -Τέλη**

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται βάσει των κειμένων διατάξεων, με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

### **Άρθρο 13° Τρόπος πληρωμής**

Η πληρωμή της αξίας των υλικών της παρούσας θα γίνεται τμηματικά, μέχρι τη λήξη του συμβατικού χρόνου.

Εφόσον ο ανάδοχος εκτελεί ορθά, σύννομα και σύμφωνα με τη σύμβαση, τις υποχρεώσεις του, εκδίδει τιμολόγιο πώλησης, για τα υλικά που έχει παραδώσει και παραλάβει η αρμόδια επιτροπή παραλαβής και έχει εκδώσει για το λόγο αυτό το αντίστοιχο πρωτόκολλο παραλαβής.

Όλα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια δημοτική υπηρεσία

**Σουφλί 12/10/2020**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΣΗΣ  
Τ.Υ. ΣΟΥΦΛΙΟΥ

Η Συντάξασα

Γουρίδης Αθανάσιος  
Δρ. Πολιτικός Μηχανικός – Αρχαιολόγος

Σιδερά Μαρία  
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ