



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ**

**ΔΗΜΟΣ ΚΩ**

**ΘΕΜΑ** : «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΩ»

**Α.Π.** : 44/2020

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ** : 2.622.234,42 € (συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 17%)

**CPV** : 50118400-9 (Υπηρεσίες επισκευής βλαβών μηχανοκίνητων οχημάτων)  
50116000-1 (Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής για ειδικά μέρη οχημάτων)

### **ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

- 1 Τεχνική Περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές
- 2 Συγγραφή Υποχρεώσεων
- 3α Ενδεικτικός προϋπολογισμός (αναλυτικός)
- 3β Ενδεικτικός προϋπολογισμός (συνοπτικός)

## **1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Η παρούσα μελέτη αφορά στις εκτελούμενες από τα ιδιωτικά συνεργεία εργασίες συντήρησης και επισκευής όλων των οχημάτων και των μηχανημάτων έργου του Δήμου Κω. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός των υπηρεσιών ανέρχεται στο ποσό του **2.622.234,42 €** συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. (17%) και θα βαρύνει τους κωδικούς 10.6263, 15.6263, 20.6263, 20.6264, 30.6263, 30.6264 και 35.6263 του προϋπολογισμού του Δήμου. Η δαπάνη θα καλυφθεί από ίδιους πόρους. Οι προβλεπόμενες εργασίες συντήρησης και επισκευής των οχημάτων και μηχανημάτων έργου χωρίζονται στις κάτωθι ομάδες :

**ΟΜΑΔΑ 1** : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ

**ΟΜΑΔΑ 2** : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

**ΟΜΑΔΑ 3** : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΟΜΑΔΑ 4** : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΝΩ ΤΩΝ 12 tn

**ΟΜΑΔΑ 5** : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΦΟΡΤΗΓΩΝ 3,5 ΕΩΣ 12 tn

**ΟΜΑΔΑ 6** : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΕΩΣ 3,5 tn

**ΟΜΑΔΑ 7** : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ

**ΟΜΑΔΑ 8** : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ

**ΟΜΑΔΑ 9** : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΝΩ ΤΩΝ 12 tn

**ΟΜΑΔΑ 10** : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΠΟ 3,5 ΕΩΣ 12 tn

**ΟΜΑΔΑ 11** : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΕΩΣ 3,5 tn

**ΟΜΑΔΑ 12** : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ

**ΟΜΑΔΑ 13** : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

**ΟΜΑΔΑ 14** : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

Ο Δήμος της Κω δε διαθέτει μηχανουργείο. Το Δημοτικό συνεργείο, λόγω περιορισμένης δυναμικότητας, είναι σε θέση να εκτελεί μόνο τις βασικές μηχανολογικές εργασίες συντήρησης και επισκευής. Ειδικότερα τα τελευταία χρόνια, η αύξηση της συχνότητας των βλαβών λόγω της γήρανσης του στόλου, η μεγάλη ποικιλία τύπων και χρήσεων ειδικά στα οχήματα και η έλλειψη προσωπικού λόγω συνταξιοδοτήσεων υποχρεώνει το Δήμο να προσφεύγει στα ιδιωτικά συνεργεία, προκειμένου τα οχήματα και τα μηχανήματα έργου να ανταποκρίνονται με αξιοπιστία στις κρίσιμες προς τους πολίτες υπηρεσίες (όπως η καθαριότητα και ο ηλεκτροφωτισμός, η πρόνοια, η πολιτική προστασία κ.α.).

Οι προβλεπόμενες από την παρούσα μελέτη εργασίες αντιστοιχούν, στο βαθμό που είναι δυνατόν, σε όλες τις πιθανές βλάβες που θα υποστούν τα οχήματα και τα μηχανήματα έργου κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

Οι εργασίες έχουν ομαδοποιηθεί με κριτήρια αφενός το είδος των παρεχόμενων υπηρεσιών και αφετέρου τις κατηγορίες των οχημάτων και μηχανημάτων έργου.

Οι τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού περιλαμβάνουν και τα ανταλλακτικά, που τυχόν θα χρησιμοποιηθούν κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης και επισκευής των οχημάτων και των μηχανημάτων έργου.

Η διαδικασία για την τεκμηρίωση, την έγκριση και την πιστοποίηση των εργασιών που θα παραλαμβάνονται κάθε φορά από τον ανάδοχο, είναι η διαδικασία που περιγράφει η Οικ. 3373/390/20-3-1975 Απόφαση Υπουργού Προεδρίας (ΦΕΚ 349/Β'), όπως τροποποιήθηκε με την Οικ. 4993/745/24-4-1975 όμοια Απόφαση (ΦΕΚ 489/Β').

Την ευθύνη παρακολούθησης των εκτελούμενων εργασιών και καταγραφής των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών θα έχει ο επόπτης συνεργείων της Υπηρεσίας.

Επιτρέπεται στον ανάδοχο να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος των παρεχόμενων υπηρεσιών, που θα προκύπτουν από τη σχετική σύμβαση, υπεργολαβικά σε άλλη εταιρεία. Σε κάθε περίπτωση όμως, ο ανάδοχος έχει την πλήρη ευθύνη έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για τα παραδοτέα.

Κως, 24/11/2020

Ο Συντάξας

Αθανάσιος Διπλός  
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός

## **2. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

### **Άρθρο 1 : Αντικείμενο και σκοπιμότητα της σύμβασης**

Η ανάθεση των εργασιών συντήρησης/επισκευής μηχανολογικών συστημάτων λόγω αδυναμίας εκτέλεσής τους από το Δημοτικό συνεργείο, καθώς και η ανάθεση των εργασιών μηχανουργείου όλων των οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου Κω.

### **Άρθρο 2 : Ισχύουσες διατάξεις**

Η ανάθεση των παρεχόμενων υπηρεσιών θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016. (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016).

### **Άρθρο 3 : Συμβατικά στοιχεία**

- Η Διακήρυξη.
- Η Τεχνική Περιγραφή – Οι Τεχνικές Προδιαγραφές.
- Η Συγγραφή Υποχρεώσεων.
- Ο Ενδεικτικός προϋπολογισμός.

### **Άρθρο 4 : Τόπος και Χρόνος εκτέλεσης της σύμβασης**

Ο τόπος παροχής των υπηρεσιών είναι τα ιδιωτικά συνεργεία. Οι υπηρεσίες συντήρησης και επισκευής θα παρέχονται σε διάστημα μίας (1) ημέρας έως το πολύ πέντε (5) ημερών, ανάλογα με το είδος της βλάβης, από την είσοδο του οχήματος ή του μηχανήματος έργου στο χώρο του ιδιωτικού συνεργείου.

### **Άρθρο 5 : Υποδιαίρεση σύμβασης σε ομάδες**

Ο προσφέρων έχει τη δυνατότητα να υποβάλει προσφορά για μία ή περισσότερες ή για όλες τις ομάδες εργασιών, που περιλαμβάνονται στην παρούσα μελέτη, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 59 του Ν.4412/16. Προσφορές που δεν καλύπτουν το σύνολο των επιμέρους εργασιών ομάδας ή ομάδων, θα απορρίπτονται ως अपαράδεκτες.

### **Άρθρο 6 : Διάρκεια της σύμβασης**

Κάθε συναφθείσα σύμβαση θα ισχύει για τρία (3) έτη από την ημερομηνία υπογραφής της.

### **Άρθρο 7 : Υποχρεώσεις εργοδότη**

Ο Δήμος Κω είναι υποχρεωμένος, εφόσον βεβαιώνεται η πρόοδος και η καλή εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών, να καταβάλει την ανάλογη αμοιβή. Το ποσό θα καταβάλλεται στον πάροχο υπηρεσιών μετά την παραλαβή των εκτελούμενων εργασιών από τα αρμόδια όργανα του Δήμου και την προσκόμιση του αντίστοιχου τιμολογίου.

### **Άρθρο 8 : Προαίρεση**

Ο Δήμος Κω δε δεσμεύεται για τις επιμέρους ποσότητες που προβλέπονται από την παρούσα μελέτη. Η αναθέτουσα αρχή δύναται να ασκήσει δικαίωμα προαίρεσης για μείωση της ποσότητας των εργασιών σε ποσοστό έως και 50% ανά ομάδα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 104 του Ν. 4412/16.

### **Άρθρο 9 : Τροποποίηση της σύμβασης**

Ο Δήμος Κω διατηρεί επίσης το δικαίωμα για τροποποίηση της σύμβασης κατά τη διάρκειά της, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του Ν.4412/2016.

### **Άρθρο 10 : Αναθεώρηση τιμών**

Οι συμβατικές τιμές δεσμεύουν τον ανάδοχο καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση.

### **Άρθρο 11 : Εναλλακτικές προσφορές**

Εναλλακτικές προσφορές δεν επιτρέπονται.

### **Άρθρο 12 : Κριτήριο ανάθεσης**

Η ανάθεση των παρεχόμενων υπηρεσιών θα γίνει με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά ανά ομάδα εργασιών βάσει της συνολικής τιμής ομάδας.

### **Άρθρο 13 : Παρακολούθηση της σύμβασης**

Η παρακολούθηση της σύμβασης θα γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 216 του Ν. 4412/2016. N.

### **Άρθρο 14 : Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης**

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών θα γίνεται από την επιτροπή παραλαβής υπηρεσιών, που συγκροτείται σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 221 του Ν.4412/16. Για τη διαδικασία της παραλαβής του αντικειμένου της σύμβασης ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 219 του Ν.4412/2016.

### **Άρθρο 15 : Υποχρεώσεις αναδόχου**

Ο ανάδοχος υποχρεούται:

α) Να τηρεί τους κείμενους νόμους σχετικά με τις εργασίες που αναλαμβάνει, ευθύνεται δε προσωπικά για κάθε παράβασή τους.

β) Να αναλαμβάνει την αποκλειστική ευθύνη για οποιεσδήποτε φθορές ή ζημιές προξενήσει ο ίδιος ή το προσωπικό του στα οχήματα ή τα μηχανήματα κατά την εκτέλεση των εργασιών, καθώς επίσης σε πρόσωπα ή πράγματα του Δήμου.

γ) Να τηρεί τους ισχύοντες νόμους περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων για όλο το απασχολούμενο προσωπικό στις ανατιθέμενες εργασίες.

δ) Σε περίπτωση οχημάτων ή μηχανημάτων έργου, τα οποία παραμένουν ακινητοποιημένα λόγω σοβαρής βλάβης είτε στις εγκαταστάσεις του Δήμου είτε στο δρόμο, θα πρέπει και μετά από συνεννόηση με το γραφείο κίνησης και συνεργασία με το Δημοτικό συνεργείο να επισκευάσει τα οχήματα ή μηχανήματα έργου στους χώρους αυτούς με το δικό του προσωπικό και τα δικά του μέσα.

ε) Να τηρεί καρτέλες των συντηρήσεων/επισκευών που πραγματοποιεί για κάθε όχημα ή μηχανήμα έργου ξεχωριστά, οι οποίες θα είναι στην διάθεση της αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου ανά πάσα στιγμή.

στ) Να συνυπογράφει μαζί με τον αρμόδιο οδηγό ή χειριστή το δελτίο επισκευής του οχήματος ή του μηχανήματος έργου, το οποίο θα επέχει θέση εγγύησης καλής λειτουργίας. Η εγγύηση καλής λειτουργίας θα έχει ισχύ ενός (1) έτους και νοείται ως η χωρίς καμία επιπλέον χρέωση άμεση επισκευή του οχήματος ή του μηχανήματος έργου που καταρχήν επισκευάστηκε και κατόπιν ξαναπαρουσίασε βλάβη εντός των χρονικών ορίων της εγγύησης. Στην περίπτωση που γίνει χρήση της εγγύησης θα συντάσσεται εκ νέου δελτίο επισκευής, το οποίο θα επέχει θέση εγγύησης καλής λειτουργίας ισχύος επίσης ενός (1) έτους.

ζ) Να χρησιμοποιεί ανταλλακτικά γνήσια ή εφάμιλλα αυτών και άριστης ποιότητας (όχι διαλογής, όχι μεταχειρισμένα).

η) Να παραδίδει μετά το πέρας της εκάστοτε επισκευής τα τυχόν αντικατασταθέντα ανταλλακτικά στον αρμόδιο επόπτη συνεργείων. Στην περίπτωση που αυτό δεν είναι δυνατό (π.χ. λόγω φθοράς) οφείλει να παρέχει όλα τα σχετικά στοιχεία των φθαρμένων ανταλλακτικών (κωδικούς αριθμούς κλπ).

θ) Να αναλαμβάνει πλήρως την ευθύνη για οτιδήποτε συμβεί στο όχημα ή το μηχανήμα έργου μέχρις ότου παραληφθεί από τα αρμόδια όργανα.

### **Άρθρο 16 : Δικαιολογητικά προσφοράς επί ποινή αποκλεισμού**

Ο προσφέρων οφείλει να υποβάλλει επί ποινή αποκλεισμού τα κάτωθι δικαιολογητικά:

1. Υπεύθυνη δήλωση που θα αναφέρει ότι :  
«Έλαβα γνώση όλων των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών, βάσει των οποίων γίνεται η ανάθεση της σύμβασης «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΩ» και τους αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα».
2. Υπεύθυνη δήλωση για τις ομάδες των εργασιών που επιθυμεί να καταθέσει προσφορά.
3. Ο οικονομικός φορέας που συμμετέχει στις ομάδες 1 έως 6 οφείλει να προσκομίσει επιπλέον :
  - Άδεια λειτουργίας σιδηρουργείου – μηχανουργείου.
4. Ο οικονομικός φορέας που συμμετέχει στις ομάδες 7 έως 12 οφείλει να προσκομίσει επιπλέον :
  - Άδεια ίδρυσης και λειτουργίας συνεργείου επισκευής οχημάτων.  
(*Νομικό πλαίσιο : ΚΥΑ 52424/8501/09-11-11, Π.Δ. 78/88 όπως ισχύει*).
5. Ο οικονομικός φορέας που συμμετέχει στις ομάδες 13 έως 14 οφείλει να προσκομίσει επιπλέον :
  - Προσωρινή άδεια λειτουργίας σε υφιστάμενα και ιδρυόμενα Συνεργεία Επισκευής και Συντήρησης Μηχανημάτων Έργων (Σ.Ε.Σ.Μ.Ε).  
(*Νομικό πλαίσιο : Υπουργική Απόφαση Δ.Μ./οικ.765/2017 - ΦΕΚ 242/Β/2-2-2017*).

Κως, 24/11/2020  
Ο Συντάξας

Αθανάσιος Διπλός  
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός

**3α. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ)**

**ΟΜΑΔΑ 1: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΠΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΩΝ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ60mm	Τεμ	20	260,00	5.200,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ80mm	Τεμ	20	340,00	6.800,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ100mm	Τεμ	10	400,00	4.000,00
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ120mm	Τεμ	10	470,00	4.700,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ60mm	Τεμ	10	290,00	2.900,00
6	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ80mm	Τεμ	10	350,00	3.500,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ100mm	Τεμ	5	410,00	2.050,00
8	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ120mm	Τεμ	5	550,00	2.750,00
9	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΠΡΕΣΑΣ	Τεμ	8	1.450,00	11.600,00
10	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΟΡΕΙΟΥ ΠΡΕΣΑΣ	Τεμ	8	1.000,00	8.000,00
11	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΓΛΙΣΤΡΕΣ ΤΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΕΣΑΣ	Σετ	8	1.150,00	9.200,00
12	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΙΣ ΓΛΙΣΤΡΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΤΗΣ ΠΡΕΣΑΣ	Σετ	5	1.400,00	7.000,00
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ ΠΡΕΣΑΣ	Τεμ	5	1.200,00	6.000,00
14	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ (ΤΥΠΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ) ΠΡΕΣΑΣ	Τεμ	5	460,00	2.300,00
15	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΑΤΗΣ ΠΡΕΣΑΣ	Τεμ	10	1.250,00	12.500,00
16	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΑΟΥΛΩΝ ΒΑΡΕΛΑΣ	Σετ	10	640,00	6.400,00
17	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΡΑΝΑΖΙΩΝ ΒΑΡΕΛΑΣ	Σετ	5	340,00	1.700,00
18	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ ΒΑΡΕΛΑΣ	Σετ	5	800,00	4.000,00
19	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΑΝΤΖΩΝ ΠΙΣΩ ΠΟΡΤΑΣ ΒΑΡΕΛΑΣ	Σετ	5	460,00	2.300,00
20	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΖΑΝΙΟΥ ΒΑΡΕΛΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	Τεμ	5	1.380,00	6.900,00
21	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΦΗΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Τεμ	10	2.550,00	25.500,00
22	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Τεμ	15	660,00	9.900,00
23	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	10	400,00	4.000,00
24	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΞΟΝΑ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΩΝ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	Σετ	20	390,00	7.800,00
25	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΣΤΙΧΟΥ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Τεμ	20	530,00	10.600,00
26	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σετ	5	610,00	3.050,00
27	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	Τεμ	20	250,00	5.000,00
28	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	Τεμ	10	210,00	2.100,00
29	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	Τεμ	10	320,00	3.200,00
30	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	10	190,00	1.900,00

31	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ ΤΑΜΠΟΥΡΟΥ	Τεμ	10	100,00	1.000,00
32	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑΣ	Τεμ	10	90,00	900,00
33	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	Τεμ	5	300,00	1.500,00
34	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΖΑΝΑΚΙΟΥ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	5	200,00	1.000,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>187.250,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>31.832,50</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>219.082,50</b>

**ΟΜΑΔΑ 2: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ60mm	Τεμ	2	250,00	500,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ80mm	Τεμ	2	320,00	640,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ100mm	Τεμ	2	420,00	840,00
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ120mm	Τεμ	2	470,00	940,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ140mm	Τεμ	2	580,00	1160,00
6	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ160mm	Τεμ	2	670,00	1340,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ60mm	Τεμ	1	250,00	250,00
8	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ80mm	Τεμ	1	280,00	280,00
9	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ100mm	Τεμ	1	330,00	330,00
10	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ120mm	Τεμ	1	400,00	400,00
11	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ140mm	Τεμ	1	440,00	440,00
12	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ160mm	Τεμ	1	600,00	600,00
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΟΥΒΑ ΦΟΡΤΩΤΗ	Τεμ	1	1200,00	1200,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΜΑΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΦΟΡΤΩΤΗ ΜΕ ΒΙΔΕΣ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ	Σετ	2	1550,00	3100,00
15	ΑΛΛΑΓΗ ΓΛΥΣΤΡΕΣ ΚΟΥΒΑ ΦΟΡΤΩΤΗ	Σετ	2	950,00	1900,00
16	ΑΛΛΑΓΗ ΜΗΤΡΑΣ ΝΥΧΙΟΥ ΦΟΡΤΩΤΗ	Τεμ	8	310,00	2480,00
17	ΑΛΛΑΓΗ ΝΥΧΙΟΥ ΦΟΡΤΩΤΗ	Τεμ	24	400,00	9600,00
18	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟΥ	Τεμ	2	1000,00	2000,00



19	ΑΛΛΑΓΗ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΑ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟΥ	Σετ	6	390,00	2340,00
20	ΑΛΛΑΓΗ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ ΣΑΡΩΘΡΟΥ	Τεμ	6	360,00	2160,00
21	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΣΚΟΥΠΑΣ ΣΑΡΩΘΡΟΥ (ΤΥΠΟΥ ΚΑΜΠΑΝΑΣ)	Τεμ	9	440,00	3960,00
22	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΦΗΣ ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ	Τεμ	2	1200,00	2400,00
23	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ	Τεμ	2	600,00	1200,00
24	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	4	240,00	960,00
25	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	Τεμ	4	240,00	960,00
26	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	Τεμ	4	240,00	960,00
27	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	4	200,00	800,00
28	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	Τεμ	4	250,00	1000,00
29	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	Τεμ	2	300,00	600,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>45.340,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>7.707,80</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>53.047,80</b>

**ΟΜΑΔΑ 3: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ60mm	Τεμ	8	240,00	1920,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ80mm	Τεμ	8	320,00	2560,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ100mm	Τεμ	6	430,00	2580,00
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ120mm	Τεμ	6	470,00	2820,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ140mm	Τεμ	4	540,00	2160,00
6	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ160mm	Τεμ	4	680,00	2720,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ60mm	Τεμ	4	250,00	1000,00
8	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ80mm	Τεμ	4	300,00	1200,00
9	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ100mm	Τεμ	3	370,00	1110,00

10	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ120mm	Τεμ	3	400,00	1200,00
11	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ140mm	Τεμ	2	440,00	880,00
12	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ Φ160mm	Τεμ	2	600,00	1200,00
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΟΥΒΑ ΦΟΡΤΩΤΗ	Τεμ	5	1200,00	6000,00
14	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΟΥΒΑ ΕΚΣΚΑΦΕΑ	Τεμ	5	1050,00	5250,00
15	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΜΑΣ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΦΟΡΤΩΤΗ ΜΕ ΒΙΔΕΣ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ	Σετ	8	1550,00	12400,00
16	ΑΛΛΑΓΗ ΓΛΥΣΤΡΕΣ ΚΟΥΒΑ ΦΟΡΤΩΤΗ	Σετ	8	1000,00	8000,00
17	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΜΑΣ ΚΟΥΒΑ ΕΚΣΚΑΦΕΑ	Τεμ	4	1250,00	5000,00
18	ΑΛΛΑΓΗ ΜΗΤΡΑΣ ΝΥΧΙΟΥ ΦΟΡΤΩΤΗ	Τεμ	32	325,00	10400,00
19	ΑΛΛΑΓΗ ΜΗΤΡΑΣ ΝΥΧΙΟΥ ΕΚΣΚΑΦΕΑ	Τεμ	9	300,00	2700,00
20	ΑΛΛΑΓΗ ΝΥΧΙΟΥ ΦΟΡΤΩΤΗ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ	Σετ	20	820,00	16400,00
21	ΑΛΛΑΓΗ ΝΥΧΙΟΥ ΕΚΣΚΑΦΕΑ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ	Σετ	5	410,00	2050,00
22	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ GRADER	Τεμ	3	630,00	1890,00
23	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΛΕΠΙΔΩΝ ΚΑΙ ΛΕΠΙΔΩΝ GRADER ΜΕ ΒΙΔΕΣ ΚΑΙ ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ	Σετ	12	500,00	6000,00
24	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	5	260,00	1300,00
25	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	Τεμ	5	240,00	1200,00
26	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	5	200,00	1000,00
27	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	Τεμ	5	250,00	1250,00
28	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	Τεμ	2	290,00	580,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>102.770,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>17.470,90</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>120.240,90</b>

**ΟΜΑΔΑ 4: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΝΩ ΤΩΝ 12tn**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΟΥΚΑΛΩΝ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ Φ140mm	Σετ	4	580,00	2320,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΩΝ ΜΠΟΥΚΑΛΩΝ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ Φ140mm	Σετ	2	500,00	1000,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	6	240,00	1440,00
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	Τεμ	6	240,00	1440,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	6	190,00	1140,00
6	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	Τεμ	8	240,00	1920,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΨΑΛΙΔΙΟΥ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	Σετ	2	560,00	1120,00
8	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	Τεμ	6	260,00	1560,00
9	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	Τεμ	2	300,00	600,00
10	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΘΥΡΑΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	Τεμ	8	380,00	3040,00
11	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	Τεμ	4	1450,00	5800,00
12	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΜΕΡΟΥΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	Τεμ	2	850,00	1700,00
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ ΜΕ ΨΑΛΙΔΙΑ	Σετ	2	1450,00	2900,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ	Τεμ	8	300,00	2400,00
15	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ	Σετ	4	1000,00	4000,00
16	ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ	Τεμ	4	1250,00	5000,00
17	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΒΥΤΙΟΦΟΡΟΥ	Σετ	1	600,00	600,00
18	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΕΚ ΒΥΤΙΟΦΟΡΟΥ	Σετ	1	420,00	420,00
19	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ	Σετ	1	480,00	480,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>38.880,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>6.609,60</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>45.489,60</b>

**ΟΜΑΔΑ 5 : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΦΟΡΤΗΓΩΝ 3,5 ΕΩΣ 12 tn**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΟΥΚΑΛΩΝ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ Φ80mm	Σετ	8	340,00	2.720,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΚΤΡΩΝ ΜΠΟΥΚΑΛΩΝ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ Φ80mm	Σετ	4	290,00	1.160,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	4	240,00	960,00
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	Τεμ	8	240,00	1.920,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	4	200,00	800,00
6	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	Τεμ	8	260,00	2.080,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΨΑΛΙΔΙΟΥ ΚΑΡΟΤΣΑΣ	Σετ	4	560,00	2.240,00
8	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	Τεμ	4	230,00	920,00
9	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	Τεμ	4	330,00	1.320,00
10	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΘΥΡΑΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	Τεμ	8	400,00	3.200,00
11	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	Τεμ	4	1.450,00	5.800,00
12	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΜΕΡΟΥΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ	Τεμ	4	800,00	3.200,00
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ ΜΕ ΨΑΛΙΔΙΑ	Σετ	4	1.450,00	5.800,00
14	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΤΙΣ ΓΛΥΣΤΡΕΣ ΤΟΥ ΒΕΛΟΝΙΟΥ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟΥ	Σετ	1	510,00	510,00
15	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΒΕΛΟΝΙΟΥ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟΥ	Τεμ	1	340,00	340,00
16	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟΥ	Τεμ	2	500,00	1.000,00
17	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΥΡΩΝ ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟΥ	Σετ	2	640,00	1.280,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>35.250,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>5.992,50</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>41.242,50</b>

**ΟΜΑΔΑ 6: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΕΩΣ 3,5tn**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	4	240,00	960,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	Τεμ	4	240,00	960,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	4	210,00	840,00
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	Τεμ	8	240,00	1.920,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	Τεμ	4	310,00	1.240,00
6	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	4	1.250,00	5.000,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΚΙΒΩΤΑΜΑΞΑΣ	Τεμ	8	530,00	4.240,00
8	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ ΤΑΜΠΟΥΡΟΥ	Τεμ	4	100,00	400,00
9	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΑΣ	Τεμ	4	90,00	360,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>					<b>15.920,00</b>
<b>ΦΠΑ (17%)</b>					<b>2.706,40</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>					<b>18.626,40</b>

**ΟΜΑΔΑ 7: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Τεμ	5	1.000,00	5.000,00
2	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Τεμ	5	1.700,00	8.500,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΑΔΩΝ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Τεμ	5	350,00	1.750,00
4	ΑΛΛΑΓΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΑΔΩΝ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Τεμ	5	800,00	4.000,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Τεμ	5	1.100,00	5.500,00
6	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Τεμ	5	1.300,00	6.500,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΟΤΕΡ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΒΑΡΕΛΑΣ	Τεμ	5	700,00	3.500,00
8	ΑΛΛΑΓΗ ΜΟΤΕΡ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΒΑΡΕΛΑΣ	Τεμ	5	1.700,00	8.500,00
9	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	3	2.300,00	6.900,00
10	ΑΛΛΑΓΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	3	10.000,00	30.000,00
11	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	5	6.700,00	33.500,00
12	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	5	1.600,00	8.000,00
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	5	850,00	4.250,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	5	1.350,00	6.750,00
15	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΜΠΕΚ	Σετ	10	2.250,00	22.500,00

16	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Τεμ	5	780,00	3.900,00
17	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	5	550,00	2.750,00
18	ΑΛΛΑΓΗ INTERCOOLER	Τεμ	3	2.150,00	6.450,00
19	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΙΟΛΕΚΑΝΗΣ (ΚΑΡΤΕΡ)	Τεμ	5	150,00	750,00
20	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	5	480,00	2.400,00
21	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	Σετ	15	280,00	4.200,00
22	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	5	630,00	3.150,00
23	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	10	950,00	9.500,00
24	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	10	1.500,00	15.000,00
25	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	Τεμ	10	240,00	2.400,00
26	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	Τεμ	10	360,00	3.600,00
27	ΑΛΛΑΓΗ ΣΑΣΜΑΝ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	5	9.000,00	45.000,00
28	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	8	6.800,00	54.400,00
29	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	2	7.700,00	15.400,00
30	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΡΓΟ-ΓΡΗΓΟΡΟ	Σετ	5	390,00	1.950,00
31	ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΙΛΟΓΕΑ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Τεμ	5	1.650,00	8.250,00
32	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΝΤΙΖΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	10	450,00	4.500,00
33	ΑΛΛΑΓΗ ΛΕΒΙΕ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	10	300,00	3.000,00
34	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	15	240,00	3.600,00
35	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	20	180,00	3.600,00
36	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ ΡΟΥΛΕΜΑΝ	Σετ	25	2.200,00	55.000,00
37	ΑΛΛΑΓΗ ΒΟΛΑΝ	Τεμ	25	700,00	17.500,00
38	ΑΛΛΑΓΗ ΔΥΝΑΜΟΛΗΠΤΗ (ΡΤΟ)	Τεμ	15	1.250,00	18.750,00
39	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΥΝΑΜΟΛΗΠΤΗ (ΡΤΟ)	Τεμ	15	1.100,00	16.500,00
40	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΩΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	Σετ	15	400,00	6.000,00
41	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ABS	Σετ	5	2.100,00	10.500,00
42	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	10	1.250,00	12.500,00
43	ΑΛΛΑΓΗ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	10	550,00	5.500,00
44	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΛΕ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	Σετ	15	180,00	2.700,00
45	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΒΑΡΟΥΣ	Τεμ	15	370,00	5.550,00
46	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	15	500,00	7.500,00
47	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	20	300,00	6.000,00
48	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	20	350,00	7.000,00
49	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	20	180,00	3.600,00
50	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	20	180,00	3.600,00
51	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	20	450,00	9.000,00
52	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	10	880,00	8.800,00
53	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	10	980,00	9.800,00
54	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	10	400,00	4.000,00
55	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	10	470,00	4.700,00
56	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	10	350,00	3.500,00
57	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	Σετ	10	370,00	3.700,00
58	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	25	200,00	5.000,00
59	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	25	200,00	5.000,00
60	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	25	270,00	6.750,00
61	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	Σετ	25	270,00	6.750,00
62	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	10	150,00	1.500,00

63	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΡΟΧΩΝ	Σετ	25	150,00	3.750,00
64	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΩΝ ΚΑΙ ΠΥΡΟΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	Σετ	15	800,00	12.000,00
65	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΤΕΡΜΟΝΑ	Τεμ	3	3.600,00	10.800,00
66	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΜΠΑΡΩΝ ΚΑΙ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Σετ	20	850,00	17.000,00
67	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΚΡΟΥΠ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	3	2.100,00	6.300,00
68	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	3	1.600,00	4.800,00
69	ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΙΑΞΟΝΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	3	680,00	2.040,00
70	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	20	340,00	6.800,00
71	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	20	380,00	7.600,00
72	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ	Σετ	15	250,00	3.750,00
73	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	15	370,00	5.550,00
74	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	15	440,00	6.600,00
75	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΚΑΙ ΣΟΥΣΤΕΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	Σετ	15	650,00	9.750,00
76	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	3	1.000,00	3.000,00
77	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	3	1.000,00	3.000,00
78	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟΥ	Τεμ	10	350,00	3.500,00
79	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟΥ	Τεμ	10	750,00	7.500,00
80	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	3	850,00	2.550,00
81	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	3	350,00	1.050,00
82	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	Τεμ	5	160,00	800,00
83	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΖΑΝΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	5	400,00	2.000,00
84	ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	10	1.100,00	11.000,00
85	ΑΛΛΑΓΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ADBLUE	Τεμ	5	580,00	2.900,00
86	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ADBLUE	Σετ	5	1.750,00	8.750,00
87	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΚΑΙ ΜΠΕΚ ADBLUE	Σετ	5	2.480,00	12.400,00
88	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	Τεμ	20	120,00	2.400,00
89	ΑΛΛΑΓΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟΥ	Σετ	60	350,00	21.000,00
90	ΑΛΛΑΓΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	Σετ	60	400,00	24.000,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>798.240,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>135.700,80</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>933.940,80</b>

**ΟΜΑΔΑ 8: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	6.000,00	6.000,00
2	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	2	1.200,00	2.400,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	2	900,00	1.800,00
4	ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	1	1.600,00	1.600,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΜΠΕΚ	Σετ	2	2.200,00	4.400,00
6	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Τεμ	2	780,00	1.560,00
7	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	450,00	900,00
8	ΑΛΛΑΓΗ INTERCOOLER	Τεμ	2	1.200,00	2.400,00
9	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΙΟΛΕΚΑΝΗΣ (ΚΑΡΤΕΡ)	Τεμ	2	150,00	300,00
10	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	2	480,00	960,00
11	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	Σετ	10	280,00	2.800,00
12	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	2	630,00	1.260,00
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	1.100,00	2.200,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	1.900,00	3.800,00
15	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	Τεμ	2	240,00	480,00
16	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	Τεμ	2	360,00	720,00
17	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	6.200,00	6.200,00
18	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	7.600,00	7.600,00
19	ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΙΛΟΓΕΑ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Τεμ	2	1.650,00	3.300,00
20	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΝΤΙΖΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	450,00	900,00
21	ΑΛΛΑΓΗ ΛΕΒΙΕ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	300,00	600,00
22	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	2	240,00	480,00
23	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	2	180,00	360,00
24	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ ΡΟΥΛΕΜΑΝ	Σετ	2	1.800,00	3.600,00
25	ΑΛΛΑΓΗ ΒΟΛΑΝ	Τεμ	2	450,00	900,00
26	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΩΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	Σετ	2	500,00	1.000,00
27	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ABS	Σετ	2	2.100,00	4.200,00
28	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	2	1.250,00	2.500,00
29	ΑΛΛΑΓΗ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	2	550,00	1.100,00
30	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΛΕ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	Σετ	2	180,00	360,00
31	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΒΑΡΟΥΣ	Τεμ	2	370,00	740,00
32	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	2	500,00	1.000,00
33	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	5	300,00	1.500,00
34	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	5	350,00	1.750,00
35	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	5	180,00	900,00
36	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	5	180,00	900,00
37	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	2	450,00	900,00
38	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	2	880,00	1.760,00
39	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	2	980,00	1.960,00



40	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	2	400,00	800,00
41	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	2	470,00	940,00
42	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	2	350,00	700,00
43	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	Σετ	2	370,00	740,00
44	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	5	200,00	1.000,00
45	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	5	200,00	1.000,00
46	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	5	270,00	1.350,00
47	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	Σετ	5	270,00	1.350,00
48	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	2	150,00	300,00
49	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΡΟΧΩΝ	Σετ	5	150,00	750,00
50	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΩΝ ΚΑΙ ΠΥΡΟΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	Σετ	5	1.000,00	5.000,00
51	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΤΕΡΜΟΝΑ	Τεμ	1	3.600,00	3.600,00
52	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΜΠΑΡΩΝ ΚΑΙ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Σετ	5	950,00	4.750,00
53	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΚΡΟΥΠ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	1.480,00	1.480,00
54	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	1.600,00	1.600,00
55	ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΙΑΞΟΝΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	680,00	680,00
56	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	2	290,00	580,00
57	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	2	280,00	560,00
58	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ	Σετ	2	250,00	500,00
59	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	2	370,00	740,00
60	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	2	440,00	880,00
61	ΑΛΛΑΓΗ ΑΕΡΟΦΟΥΣΚΑΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ	Τεμ	4	260,00	1.040,00
62	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΟΡΤΑΣ ΛΕΩΦΟΡΕΙΟΥ	Τεμ	4	300,00	1.200,00
63	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	2	850,00	1.700,00
64	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΕΠΙΒΑΤΗ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	10	350,00	3.500,00
65	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	Τεμ	2	250,00	500,00
66	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΖΑΝΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	2	540,00	1.080,00
67	ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	2	1.100,00	2.200,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>118.610,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>20.163,70</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>138.773,70</b>

**ΟΜΑΔΑ 9 : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΝΩ ΤΩΝ 12 tn**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	Τεμ	1	430,00	430,00
2	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	Τεμ	1	650,00	650,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	Τεμ	1	600,00	600,00
4	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	Τεμ	2	1.400,00	2.800,00
5	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	1	2.500,00	2.500,00
6	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	2	4.700,00	9.400,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	4	2.000,00	8.000,00
8	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	2	850,00	1.700,00
9	ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	2	1.300,00	2.600,00
10	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΜΠΕΚ	Σετ	3	1.900,00	5.700,00
11	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Τεμ	2	400,00	800,00
12	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	450,00	900,00
13	ΑΛΛΑΓΗ INTERCOOLER	Τεμ	2	850,00	1.700,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΙΟΛΕΚΑΝΗΣ (ΚΑΡΤΕΡ)	Τεμ	2	280,00	560,00
15	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	2	450,00	900,00
16	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	Σετ	2	300,00	600,00
17	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	2	560,00	1.120,00
18	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	900,00	1.800,00
19	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	1.500,00	3.000,00
20	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	Τεμ	2	400,00	800,00
21	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	Τεμ	4	250,00	1.000,00
22	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	6.200,00	6.200,00
23	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	7.700,00	7.700,00
24	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΡΓΟ-ΓΡΗΓΟΡΟ	Σετ	2	200,00	400,00
25	ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΙΛΟΓΕΑ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Τεμ	2	1.780,00	3.560,00
26	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΝΤΙΖΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	470,00	940,00
27	ΑΛΛΑΓΗ ΛΕΒΙΕ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	275,00	550,00
28	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	2	210,00	420,00
29	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	4	240,00	960,00
30	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ ΡΟΥΛΕΜΑΝ	Σετ	3	1.700,00	5.100,00
31	ΑΛΛΑΓΗ ΒΟΛΑΝ	Τεμ	3	450,00	1.350,00
32	ΑΛΛΑΓΗ ΔΥΝΑΜΟΛΗΠΤΗ (ΡΤΟ)	Τεμ	1	1.300,00	1.300,00
33	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΥΝΑΜΟΛΗΠΤΗ (ΡΤΟ)	Τεμ	1	1.250,00	1.250,00
34	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΩΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	Σετ	2	400,00	800,00
35	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ABS	Σετ	2	1.800,00	3.600,00
36	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	2	1.250,00	2.500,00
37	ΑΛΛΑΓΗ ΞΗΡΑΝΤΗΡΑ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	2	750,00	1.500,00

38	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΛΕ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	Σετ	2	210,00	420,00
39	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΒΑΡΟΥΣ	Τεμ	4	420,00	1.680,00
40	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	4	500,00	2.000,00
41	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	4	450,00	1.800,00
42	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	4	650,00	2.600,00
43	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	4	180,00	720,00
44	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	4	180,00	720,00
45	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	2	450,00	900,00
46	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	2	880,00	1.760,00
47	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	2	980,00	1.960,00
48	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	4	420,00	1.680,00
49	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	4	390,00	1.560,00
50	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	4	370,00	1.480,00
51	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	Σετ	4	380,00	1.520,00
52	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	8	200,00	1.600,00
53	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	8	260,00	2.080,00
54	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	8	180,00	1.440,00
55	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	Σετ	8	180,00	1.440,00
56	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	4	100,00	400,00
57	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΡΟΧΩΝ	Σετ	10	80,00	800,00
58	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΩΝ ΚΑΙ ΠΥΡΟΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	Σετ	6	800,00	4.800,00
59	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΤΕΡΜΟΝΑ	Τεμ	1	3.600,00	3.600,00
60	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΜΠΑΡΩΝ ΚΑΙ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Σετ	6	750,00	4.500,00
61	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΚΡΟΥΠ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	2	1.400,00	2.800,00
62	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	2	1.100,00	2.200,00
63	ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΙΑΞΟΝΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	2	600,00	1.200,00
64	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	10	260,00	2.600,00
65	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	10	250,00	2.500,00
66	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ	Σετ	10	180,00	1.800,00
67	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	420,00	2.520,00
68	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	580,00	3.480,00
69	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΚΑΙ ΣΟΥΣΤΕΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	Σετ	2	800,00	1.600,00
70	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	1.000,00	1.000,00
71	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	1.000,00	1.000,00
72	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟΥ	Τεμ	2	450,00	900,00
73	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟΥ	Τεμ	2	850,00	1.700,00
74	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	600,00	600,00

75	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	350,00	350,00
76	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	Τεμ	4	220,00	880,00
77	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΖΑΝΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	4	600,00	2.400,00
78	ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	2	850,00	1.700,00
79	ΑΛΛΑΓΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ADBLUE	Τεμ	2	630,00	1.260,00
80	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ADBLUE	Σετ	2	1.100,00	2.200,00
81	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΚΑΙ ΜΠΕΚ ADBLUE	Σετ	2	1.850,00	3.700,00
82	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	Τεμ	8	60,00	480,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>166.020,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>28.223,40</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>194.243,40</b>

**ΟΜΑΔΑ 10: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΠΟ 3,5 ΕΩΣ 12tn**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	Τεμ	1	500,00	500,00
2	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	Τεμ	1	800,00	800,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	Τεμ	1	600,00	600,00
4	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	Τεμ	1	1.100,00	1.100,00
5	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	1	1.600,00	1.600,00
6	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	4.100,00	4.100,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	2	1.400,00	2.800,00
8	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	2	650,00	1.300,00
9	ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	1	950,00	950,00
10	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΜΠΕΚ	Σετ	2	1.450,00	2.900,00
11	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Τεμ	2	450,00	900,00
12	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	350,00	700,00
13	ΑΛΛΑΓΗ INTERCOOLER	Τεμ	2	480,00	960,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΙΟΛΕΚΑΝΗΣ (ΚΑΡΤΕΡ)	Τεμ	2	220,00	440,00
15	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	2	330,00	660,00
16	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	Σετ	4	300,00	1.200,00
17	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	4	550,00	2.200,00
18	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	4	900,00	3.600,00
19	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	Τεμ	4	350,00	1.400,00
20	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	Τεμ	4	160,00	640,00
21	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	4.000,00	4.000,00
22	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	4.600,00	4.600,00
23	ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΙΛΟΓΕΑ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Τεμ	2	180,00	360,00
24	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΝΤΙΖΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	420,00	840,00
25	ΑΛΛΑΓΗ ΛΕΒΙΕ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	160,00	320,00
26	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	4	180,00	720,00
27	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	6	170,00	1.020,00
28	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ ΡΟΥΛΕΜΑΝ	Σετ	6	1.200,00	7.200,00
29	ΑΛΛΑΓΗ ΒΟΛΑΝ	Τεμ	6	350,00	2.100,00
30	ΑΛΛΑΓΗ ΔΥΝΑΜΟΛΗΠΤΗ (ΡΤΟ)	Τεμ	1	500,00	500,00
31	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΥΝΑΜΟΛΗΠΤΗ (ΡΤΟ)	Τεμ	2	330,00	660,00
32	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΩΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	Σετ	2	400,00	800,00
33	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ABS	Σετ	2	900,00	1.800,00
34	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	2	280,00	560,00
35	ΑΛΛΑΓΗ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	8	140,00	1.120,00
36	ΑΛΛΑΓΗ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	8	180,00	1.440,00
37	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΕΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	Σετ	8	270,00	2.160,00
38	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	1	850,00	850,00
39	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΛΕ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	Σετ	4	140,00	560,00
40	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΒΑΡΟΥΣ	Τεμ	4	380,00	1.520,00

41	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	2	350,00	700,00	
42	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	4	350,00	1.400,00	
43	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΟΥΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	4	550,00	2.200,00	
44	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	2	180,00	360,00	
45	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	2	180,00	360,00	
46	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	4	750,00	3.000,00	
47	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	2	450,00	900,00	
48	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	2	480,00	960,00	
49	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	4	340,00	1.360,00	
50	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	4	400,00	1.600,00	
51	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	4	500,00	2.000,00	
52	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	Σετ	4	440,00	1.760,00	
53	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	6	210,00	1.260,00	
54	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	6	200,00	1.200,00	
55	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	6	160,00	960,00	
56	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	Σετ	6	180,00	1.080,00	
57	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	4	120,00	480,00	
58	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΡΟΧΩΝ	Σετ	10	80,00	800,00	
59	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΩΝ ΚΑΙ ΠΥΡΟΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	Σετ	6	500,00	3.000,00	
60	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΤΕΡΜΟΝΑ	Τεμ	1	2.100,00	2.100,00	
61	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΜΠΑΡΩΝ ΚΑΙ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Σετ	6	750,00	4.500,00	
62	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΚΡΟΥΠ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	1.000,00	1.000,00	
63	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	800,00	800,00	
64	ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΙΑΞΟΝΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	600,00	600,00	
65	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	8	210,00	1.680,00	
66	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	8	180,00	1.440,00	
67	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ	Σετ	8	160,00	1.280,00	
68	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	400,00	2.400,00	
69	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	420,00	2.520,00	
70	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΚΑΙ ΣΟΥΣΤΕΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	Σετ	2	700,00	1.400,00	
71	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	1.000,00	1.000,00	
72	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	1.000,00	1.000,00	
73	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	400,00	400,00	
74	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	250,00	250,00	
75	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	Τεμ	4	150,00	600,00	
76	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΖΑΝΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	4	500,00	2.000,00	
77	ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	2	650,00	1.300,00	
					<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>114.130,00</b>
					<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>19.402,10</b>
					<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>133.532,10</b>

**ΟΜΑΔΑ 11: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΕΩΣ 3,5tn**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
1	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	1	2.100,00	2.100,00
2	ΑΛΛΑΓΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	2	6.000,00	12.000,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	6	2.100,00	12.600,00
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	6	1.350,00	8.100,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	2	450,00	900,00
6	ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	1	650,00	650,00
7	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΜΠΕΚ	Σετ	3	1.600,00	4.800,00
8	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΕΚ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ	Σετ	2	450,00	900,00
9	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Τεμ	2	400,00	800,00
10	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	300,00	600,00
11	ΑΛΛΑΓΗ INTERCOOLER	Τεμ	1	280,00	280,00
12	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΙΟΛΕΚΑΝΗΣ (ΚΑΡΤΕΡ)	Τεμ	1	450,00	450,00
13	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	1	340,00	340,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	Σετ	4	300,00	1.200,00
15	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΑ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ	Σετ	10	250,00	2.500,00
16	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	4	250,00	1.000,00
17	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	4	350,00	1.400,00
18	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	Τεμ	2	280,00	560,00
19	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	Τεμ	2	270,00	540,00
20	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	850,00	850,00
21	ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΙΛΟΓΕΑ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Τεμ	1	420,00	420,00
22	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΝΤΙΖΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	350,00	700,00
23	ΑΛΛΑΓΗ ΛΕΒΙΕ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	300,00	600,00
24	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	4	180,00	720,00
25	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	6	170,00	1.020,00
26	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ ΡΟΥΛΕΜΑΝ	Σετ	8	300,00	2.400,00
27	ΑΛΛΑΓΗ ΒΟΛΑΝ	Τεμ	8	200,00	1.600,00
28	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΩΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	Σετ	4	350,00	1.400,00
29	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ABS	Σετ	1	650,00	650,00
30	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	4	260,00	1.040,00
31	ΑΛΛΑΓΗ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	8	220,00	1.760,00
32	ΑΛΛΑΓΗ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	8	180,00	1.440,00

33	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΕΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	Σετ	8	260,00	2.080,00
34	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΒΑΡΟΥΣ	Τεμ	8	170,00	1.360,00
35	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	4	130,00	520,00
36	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	2	370,00	740,00
37	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	2	380,00	760,00
38	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	8	340,00	2.720,00
39	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	8	360,00	2.880,00
40	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	8	270,00	2.160,00
41	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	Σετ	8	290,00	2.320,00
42	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	10	120,00	1.200,00
43	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	10	140,00	1.400,00
44	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	10	70,00	700,00
45	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	Σετ	10	85,00	850,00
46	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	2	100,00	200,00
47	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΡΟΧΩΝ	Σετ	20	60,00	1.200,00
48	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΤΕΡΜΟΝΑ	Τεμ	1	350,00	350,00
49	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΜΠΑΡΩΝ ΚΑΙ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Σετ	8	250,00	2.000,00
50	ΑΛΛΑΓΗ «ΖΗΤΑ» ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Τεμ	8	130,00	1.040,00
51	ΑΛΛΑΓΗ ΨΑΛΙΔΙΩΝ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	450,00	2.700,00
52	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	10	400,00	4.000,00
53	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΚΡΟΥΠ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	750,00	750,00
54	ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΙΑΞΟΝΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	800,00	800,00
55	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	170,00	1.020,00
56	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	180,00	1.080,00
57	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ	Σετ	6	150,00	900,00
58	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	8	400,00	3.200,00
59	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	8	420,00	3.360,00
60	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	1.000,00	1.000,00
61	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	1.000,00	1.000,00
62	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	200,00	200,00
63	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΣΥΝΟΔΗΓΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	200,00	200,00
64	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	Τεμ	2	270,00	540,00
65	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΖΑΝΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	4	450,00	1.800,00
66	ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	350,00	350,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>113.700,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>19.329,00</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>133.029,00</b>



**ΟΜΑΔΑ 12: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
1	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	1	700,00	700,00
2	ΑΛΛΑΓΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	3.500,00	3.500,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	5	2.000,00	10.000,00
4	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	5	1.000,00	5.000,00
5	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΕΚ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΑ	Σετ	2	550,00	1.100,00
6	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Τεμ	2	250,00	500,00
7	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	4	150,00	600,00
8	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΙΟΛΕΚΑΝΗΣ (ΚΑΡΤΕΡ)	Τεμ	1	200,00	200,00
9	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	1	240,00	240,00
10	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	Σετ	8	280,00	2.240,00
11	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΑ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ	Σετ	8	350,00	2.800,00
12	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	4	250,00	1.000,00
13	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	Τεμ	2	200,00	400,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	Τεμ	2	100,00	200,00
15	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	700,00	700,00
16	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	2	75,00	150,00
17	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΝΤΙΖΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	168,00	336,00
18	ΑΛΛΑΓΗ ΛΕΒΙΕ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Σετ	2	200,00	400,00
19	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	2	130,00	260,00
20	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΩ ΤΡΟΜΠΑΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	Τεμ	6	120,00	720,00
21	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΣΚΟ ΠΛΑΤΩ ΡΟΥΛΕΜΑΝ	Σετ	6	200,00	1.200,00
22	ΑΛΛΑΓΗ ΒΟΛΑΝ	Τεμ	6	100,00	600,00
23	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΩΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΚΙΝΗΣΗΣ	Σετ	2	110,00	220,00
24	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ABS	Σετ	1	450,00	450,00
25	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	2	180,00	360,00
26	ΑΛΛΑΓΗ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	80,00	480,00
27	ΑΛΛΑΓΗ ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	90,00	540,00
28	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΕΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	Σετ	6	130,00	780,00
29	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	2	80,00	160,00
30	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	2	210,00	420,00
31	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	2	220,00	440,00
32	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	4	120,00	480,00
33	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	4	140,00	560,00
34	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	2	80,00	160,00
35	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΜΠΟΥΡΑ ΠΙΣΩ	Σετ	2	110,00	220,00
36	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	4	70,00	280,00
37	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΑΓΩΝΕΣ ΠΙΣΩ	Σετ	4	80,00	320,00
38	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ	Σετ	4	55,00	220,00
39	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΠΙΣΩ	Σετ	4	50,00	200,00
40	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	2	40,00	80,00
41	ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΡΟΧΩΝ	Σετ	10	40,00	400,00
42	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΤΕΡΜΟΝΑ	Τεμ	1	350,00	350,00

43	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΜΠΑΡΩΝ ΚΑΙ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Σετ	8	100,00	800,00
44	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΕΜΑΓΙΕΡΑΣ	Τεμ	3	800,00	2.400,00
45	ΑΛΛΑΓΗ ΨΑΛΙΔΙΩΝ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	6	280,00	1.680,00
46	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΛΑΚΙΑ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	8	150,00	1.200,00
47	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΚΡΟΥΠ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	650,00	650,00
48	ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΙΑΞΟΝΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	430,00	430,00
49	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	2	120,00	240,00
50	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΣΟΥΣΤΑΣ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	2	100,00	200,00
51	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΣΙΝΕΜΠΛΟΚ ΖΑΜΦΟΡ	Σετ	2	50,00	100,00
52	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΕΜΠΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	Σετ	4	260,00	1.040,00
53	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΠΙΣΩ ΑΞΟΝΑ	Σετ	4	240,00	960,00
54	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	Τεμ	2	120,00	240,00
55	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΖΑΝΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	6	300,00	1.800,00
56	ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	4	450,00	1.800,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>53.506,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>9.096,02</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>62.602,02</b>

**ΟΜΑΔΑ 13: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

<b>Α/Α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	Τεμ	2	1.200,00	2.400,00
2	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	Τεμ	1	1.900,00	1.900,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	Τεμ	2	2.200,00	4.400,00
4	ΑΛΛΑΓΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	Τεμ	1	4.300,00	4.300,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	Τεμ	2	2.200,00	4.400,00
6	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	Τεμ	1	2.700,00	2.700,00
7	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	1	4.000,00	4.000,00
8	ΑΛΛΑΓΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	8.600,00	8.600,00
9	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	2	5.900,00	11.800,00
10	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	3	3.000,00	9.000,00
11	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	5	1.400,00	7.000,00
12	ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	2	2.100,00	4.200,00
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΜΠΕΚ	Σετ	4	2.600,00	10.400,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Τεμ	1	1.000,00	1.000,00
15	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	1.100,00	2.200,00
16	ΑΛΛΑΓΗ INTERCOOLER	Τεμ	1	940,00	940,00
17	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΙΟΛΕΚΑΝΗΣ (ΚΑΡΤΕΡ)	Τεμ	1	470,00	470,00
18	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	2	500,00	1.000,00
19	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	Σετ	5	1.800,00	9.000,00
20	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	2	1.100,00	2.200,00
21	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	3	2.200,00	6.600,00
22	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	2.600,00	5.200,00
23	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	Τεμ	2	600,00	1.200,00
24	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	Τεμ	2	300,00	600,00
25	ΑΛΛΑΓΗ ΣΑΣΜΑΝ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	6.000,00	6.000,00
26	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΡΙΚΟΥΒΕΡΤΟΥ	Σετ	1	5.900,00	5.900,00
27	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	7.700,00	7.700,00
28	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΑΣ ΧΕΙΡΟΓΚΑΖΟΥ	Τεμ	8	350,00	2.800,00
29	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΩΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	Σετ	4	950,00	3.800,00
30	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΟΤΕΡ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	2	1.600,00	3.200,00
31	ΑΛΛΑΓΗ ΜΟΤΕΡ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	1	2.800,00	2.800,00
32	ΑΛΛΑΓΗ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	Σετ	1	1.000,00	1.000,00
33	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	2	1.100,00	2.200,00
34	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	3	400,00	1.200,00
35	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	Τεμ	1	800,00	800,00
36	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΕΜΠΡΟΣ	Τεμ	1	950,00	950,00
37	ΑΛΛΑΓΗ ΔΑΓΚΑΝΑΣ ΦΡΕΝΟΥ ΠΙΣΩ	Τεμ	1	1.000,00	1.000,00
38	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	5	200,00	1.000,00
39	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΣΚΩΝ ΦΡΕΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	2	400,00	800,00
40	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΚΡΟΥΠ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	2.800,00	2.800,00

41	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	2	1.900,00	3.800,00
42	ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΙΑΞΟΝΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	2	800,00	1.600,00
43	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	4	450,00	1.800,00
44	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	950,00	950,00
45	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	Τεμ	2	180,00	360,00
46	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΖΑΝΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	3	950,00	2.850,00
47	ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	2	750,00	1.500,00
48	ΑΛΛΑΓΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ	Σετ	10	600,00	6.000,00
49	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	Τεμ	20	10,00	200,00
50	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	Τεμ	1	1.700,00	1.700,00
51	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	Τεμ	1	1.700,00	1.700,00
52	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	Τεμ	1	1.500,00	1.500,00
53	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	Τεμ	1	1.100,00	1.100,00
54	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΙΣ ΓΛΥΣΤΡΕΣ ΒΕΛΟΝΙΟΥ	Σετ	2	1.000,00	2.000,00
55	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΙΣ ΓΛΥΣΤΡΕΣ ΠΟΔΑΡΙΚΩΝ	Σετ	4	800,00	3.200,00
56	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΕΜΑΓΙΕΡΑΣ ΓΕΡΑΝΟΥ	Τεμ	1	2.500,00	2.500,00
57	ΑΛΛΑΓΗ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΓΕΡΑΝΟΥ	Τεμ	1	5.500,00	5.500,00
58	ΑΛΛΑΓΗ ΓΕΡΑΝΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	20.000,00	20.000,00
59	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΓΕΡΑΝΟΥ	Τεμ	1	3.000,00	3.000,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>210.720,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>35.822,40</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>246.542,40</b>

**ΟΜΑΔΑ 14 : ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.</b>	<b>ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	Τεμ	1	1.200,00	1.200,00
2	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	Τεμ	1	1.900,00	1.900,00
3	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	Τεμ	1	2.200,00	2.200,00
4	ΑΛΛΑΓΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	Τεμ	1	4.000,00	4.000,00
5	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	Τεμ	1	2.200,00	2.200,00
6	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	Τεμ	1	2.700,00	2.700,00
7	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	1	2.300,00	2.300,00
8	ΑΛΛΑΓΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	6.500,00	6.500,00
9	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	2	5.900,00	11.800,00
10	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	3	2.200,00	6.600,00
11	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	2	1.400,00	2.800,00
12	ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	1	2.100,00	2.100,00
13	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΜΠΕΚ	Σετ	2	2.600,00	5.200,00
14	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	Τεμ	1	600,00	600,00
15	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	1.100,00	2.200,00
16	ΑΛΛΑΓΗ INTERCOOLER	Τεμ	1	850,00	850,00
17	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΙΟΛΕΚΑΝΗΣ (ΚΑΡΤΕΡ)	Τεμ	1	210,00	210,00
18	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	1	420,00	420,00
19	ΑΛΛΑΓΗ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΝΤΩΤΗΡΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	Σετ	2	300,00	600,00
20	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ	Τεμ	2	1.100,00	2.200,00
21	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	2.200,00	4.400,00
22	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ	Τεμ	2	2.600,00	5.200,00
23	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	Τεμ	2	400,00	800,00
24	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	Τεμ	2	160,00	320,00
25	ΑΛΛΑΓΗ ΣΑΣΜΑΝ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	4.500,00	4.500,00
26	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΡΙΚΟΥΒΕΡΤΟΥ	Σετ	1	5.900,00	5.900,00
27	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΣΑΣΜΑΝ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	7.700,00	7.700,00
28	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΑΣ ΧΕΙΡΟΓΚΑΖΟΥ	Τεμ	3	180,00	540,00
29	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑΙΑΣ ΤΡΙΒΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΩΝ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	Σετ	3	950,00	2.850,00
30	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΟΤΕΡ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	1	1.300,00	1.300,00
31	ΑΛΛΑΓΗ ΜΟΤΕΡ ΚΙΝΗΣΗΣ	Τεμ	1	1.800,00	1.800,00
32	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	1	1.100,00	1.100,00
33	ΑΛΛΑΓΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΟΣ	Τεμ	2	400,00	800,00
34	ΑΛΛΑΓΗ ΣΕΤ ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	2	180,00	360,00
35	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΣΚΩΝ ΦΡΕΝΟΥ ΤΡΟΧΟΥ	Σετ	2	400,00	800,00
36	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΚΡΟΥΠ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	2.800,00	2.800,00
37	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	1.900,00	1.900,00

38	ΑΛΛΑΓΗ ΗΜΙΑΞΟΝΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	Σετ	1	4.580,00	4.580,00
39	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΠΟΡΤΑΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	Τεμ	2	160,00	320,00
40	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	950,00	950,00
41	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΥΑΛΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΩΝ	Τεμ	2	120,00	240,00
42	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΖΑΝΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	Τεμ	2	600,00	1.200,00
43	ΑΛΛΑΓΗ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ ΚΟΜΠΛΕ	Τεμ	1	750,00	750,00
44	ΑΛΛΑΓΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ	Σετ	20	600,00	12.000,00
45	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ	Τεμ	10	10,00	100,00
46	ΑΛΛΑΓΗ ΔΕΞΙΑΣ ΚΑΔΕΝΑΣ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	6.350,00	6.350,00
47	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΚΑΔΕΝΑΣ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	6.350,00	6.350,00
48	ΑΛΛΑΓΗ ΔΕΞΙΟΥ ΤΕΜΠΕΛΗ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Τεμ	1	2.350,00	2.350,00
49	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΤΕΜΠΕΛΗ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Τεμ	1	2.350,00	2.350,00
50	ΑΛΛΑΓΗ ΔΕΞΙΩΝ ΚΑΒΑΛΕΤΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	1.950,00	1.950,00
51	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΙΣΤΕΡΩΝ ΚΑΒΑΛΕΤΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	1.950,00	1.950,00
52	ΑΛΛΑΓΗ ΔΕΞΙΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	325,00	325,00
53	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΙΣΤΕΡΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	325,00	325,00
54	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΩ ΡΑΟΥΛΩΝ ΜΟΝΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	3.100,00	3.100,00
55	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΩΝ ΔΙΠΛΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	2.500,00	2.500,00
56	ΑΛΛΑΓΗ ΔΕΞΙΩΝ ΓΡΑΝΑΖΙΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	700,00	700,00
57	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΙΣΤΕΡΩΝ ΓΡΑΝΑΖΙΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	700,00	700,00
58	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	800,00	800,00
59	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΩΝ ΤΕΜΠΕΛΗ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	700,00	700,00
60	ΑΛΛΑΓΗ ΟΔΗΓΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	800,00	800,00
61	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΤΗΡΙΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ	Σετ	1	2.000,00	2.000,00
62	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ	Τεμ	1	3.000,00	3.000,00
63	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ	Τεμ	1	2.800,00	2.800,00
64	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ	Τεμ	1	2.000,00	2.000,00
65	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΠΛΥΣΗΣ ΚΑΔΟΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ	Τεμ	1	3.850,00	3.850,00
66	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	Τεμ	1	1.700,00	1.700,00
67	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	Τεμ	1	1.700,00	1.700,00

68	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	Τεμ	1	1.500,00	1.500,00
69	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	Τεμ	1	1.100,00	1.100,00
70	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΙΣ ΓΛΥΣΤΡΕΣ ΒΕΛΟΝΙΟΥ	Σετ	2	1.000,00	2.000,00
71	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΕΜΑΓΙΕΡΑΣ ΓΕΡΑΝΟΥ	Τεμ	1	1.800,00	1.800,00
72	ΑΛΛΑΓΗ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΓΕΡΑΝΟΥ	Τεμ	1	5.000,00	5.000,00
73	ΑΛΛΑΓΗ ΓΕΡΑΝΟΥ ΚΟΜΠΛΕ	Σετ	1	20.000,00	20.000,00
74	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ ΓΕΡΑΝΟΥ	Τεμ	1	2.800,00	2.800,00
75	ΑΛΛΑΓΗ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ ΣΑΡΩΘΡΟΥ	Σετ	1	2.600,00	2.600,00
76	ΑΛΛΑΓΗ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ ΣΑΡΩΘΡΟΥ	Σετ	1	1.000,00	1.000,00
77	ΑΛΛΑΓΗ ΔΟΝΤΙΟΥ ΤΡΟΧΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	Τεμ	330	100,00	33.000,00
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ</b>	<b>240.890,00</b>
				<b>ΦΠΑ (17%)</b>	<b>40.951,30</b>
				<b>ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>281.841,30</b>

<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ (1 ΕΩΣ 14) ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>	<b>2.241.226,00</b>
<b>ΦΠΑ 17%</b>	<b>381.008,42</b>
<b>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ (1 ΕΩΣ 14) ΜΕ ΦΠΑ</b>	<b>2.622.234,42</b>

**Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσας μελέτης έχει προκύψει μετά από πρόσφατη έρευνα αγοράς στο ελεύθερο εμπόριο.**

Κως, 24/11/2020  
Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αθανάσιος Διπλός  
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός

**3β. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΜΕ ΦΠΑ)**

<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>	<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ (€)</b>	<b>ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (€)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΚΩΔΙΚΟ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ (€)</b>
<b>10.6263</b>		31.301,01	31.301,01
<b>15.6263</b>		138.773,70	138.773,70
<b>20.6263</b>	245.552,58	1.057.668,30	1.303.220,88
<b>20.6264</b>	53.047,80	281.841,30	334.889,10
<b>30.6263</b>	68.577,79	334.994,98	403.572,77
<b>30.6264</b>	120.240,90	246.542,40	366.783,30
<b>35.6263</b>	10.310,63	33.383,03	43.693,66
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (€)</b>	<b>497.729,70</b>	<b>2.124.504,72</b>	<b>2.622.234,42</b>

Κως, 24/11/2020  
Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αθανάσιος Διπλός  
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός