

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II
ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΟΜΑΔΑ Α΄ & ΟΜΑΔΑ Γ΄ Εργασίες και ανταλλακτικά συντήρησης- επισκευής πλαισίων φορτηγών και μηχανημάτων έργου (απορριμματοφόρων, υδροφόρων, γερανοφόρων, φορτωτών, πλυντηρίων), λεωφορείων, επιβατικών οχημάτων και ημιφορτηγών (Οι τιμές του πίνακα περιλαμβάνουν μόνο το ενδεικτικό κόστος εργασίας άνευ Φ.Π.Α και όχι το κόστος των ανταλλακτικών)	
α. Εργασίες μηχανικών μερών	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1. Εφαρμογή κουζινέτων	400,00
2. Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων	300,00
3. Αντικατάσταση χιτωνίων	500,00
4. Αλλαγή κουζινετών εκκεντροφόρου και εφαρμογή	400,00
5. Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	600,00
6. Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	400,00
7. Αλλαγή εδρών βαλβίδων	450,00
8. Αλλαγή φλάντζες τσιμούχες	500,00
9. Αλλαγή ελατήρια	600,00
10.Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	500,00
11.Ρύθμιση βαλβίδων	150,00
12.Αλλαγή αντλία νερού	100,00
13.Επισκευή υπερσυμπιεστή	150,00
14.Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	100,00
15.SERVICE πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν-διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	500,00
16.SERVICE βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	300,00
17.Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση	200,00
18.Επισκευή ψυγείου	400,00
19.Αντικατάσταση κολάρου νερού	40,00
20.Εξαγωγή θερμοστατών αλλαγή αυτών	50,00
β. Εργασίες μεταδόσεων κίνησης (κιβωτίου –συμπλέκτη –διαφορικού)	
Κιβωτίου	
21. Αλλαγή φουρκέτες	800,00
22.Αλλαγή συγχρόνιζε	800,00
23.Αλλαγή ρουλεμάν	900,00

24.Αλλαγή γραναζιών	900,00
25.Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γραναζιών	950,00
26.Επισκευή αργό γρήγορο (fuller)	800,00
27. Αλλαγή φλάντζες τσιμούχες	600,00
28. Αλλαγή πρωτεύων άξονας κομπλέ	500,00
29. Αλλαγή δευτερεύων άξονας κομπλέ	700,00
30. Αλλαγή πρωτεύων - δευτερεύων -ενδιάμεσος άξονας	800,00
31. Αλλαγή -Επισκευή σταυροί ταχυτήτων	200,00
32. Αλλαγή -Επισκευή σταθερά ταχυτήτων	300,00
33.Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων	2.500,00
34. Επισκευή κιβώτιο ταχυτήτων	1.100,00
Συμπλέκτη	
35.Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη	150,00
36.Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη	150,00
37.Αλλαγή σετ δίσκου πλατώ ρουλεμάν	700,00
38.Αντικατάσταση ζεύγη φερμουίτ	400,00
39.Επισκευή δίσκου	500,00
40.Επισκευή πλατώ	500,00
41.Αλλαγή φυσούνας	150,00
Διαφορικού	
42.Επισκευή - αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	700,00
43.Επισκευή - αντικατάσταση μειωτήρων - ημιαξονίων	450,00
44. Αλλαγή φλάντζες τσιμούχες	600,00
γ. Εργασίες Αεροσυμπιεστών	
45. Αλλαγή -Επισκευή - Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήριακόφλερ (σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες	1.000,00
46.Αντικατάσταση Σκάστρα κόφλερ	50,00
47.Σετ φλάντζες κόφλερ κεφαλής	150,00
48.Σετ ελατήρια κόφλερ	150,00
49. Αλλαγή-Επισκευή Βαλβίδα κόφλερ	100,00
50. Αλλαγή Χιτώνιο κόφλερ	200,00
51. Αλλαγή Φίλτρα	100,00
δ. Εργασίες Κουβουκλίων	
52.Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου	200,00
53.Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης	150,00
54.Έλεγχος - επισκευή - αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης	200,00

55.Αντικατάσταση πατώματος καμπίνας	400,00
56.Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί	1.000,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Συστημάτων Ανάρτησης	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή αμορτισέρ	35,00
2.Αλλαγή - επισκευή σούστες	80,00
3.Αλλαγή μπρακέτα	150,00
4.Αλλαγή σινεμπλόκ	40,00
5.Αλλαγή κόντρες κλπ.	70,00
β. Εργασίες Συστημάτων Πέδησης	
6.Έλεγχος δικτύου αέρος	35,00
7.Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	40,00
8.Έλεγχος - αλλαγή φυσούνες τροχών	50,00
9.Έλεγχος - αλλαγή ρεγουλατόρων φρένων	80,00
10.Έλεγχος - τορνίρισμα ταμπούρων	120,00
11.Έλεγχος - αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	120,00
12.Έλεγχος - αλλαγή σιαγώνων οπίσθιων τροχών	120,00
13.Λίπανση - αντικατάσταση ρουλεμάν τροχών - μουαγιέ	70,00
14.Τσιμούχες - δακτυλίδια	40,00
15.Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	40,00
16.Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	70,00
17.Αλλαγή δύο ταμπούρων	50,00
18.Αλλαγή 4 ελατηρίων	50,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α Εργασίες συστημάτων Διεύθυνσης – εμπρόσθια συστήματα	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή Ακραξώνιο	150,00
2. Αλλαγή Πείρος ακραξωνίου	100,00
3. Αλλαγή Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	100,00
4. Αλλαγή Ακραξόνιο - Πείρος Ακραξονίου - Ρουλεμάν πείρων ακραξονίων	250,00
5. Αλλαγή Ρουλεμάν - Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	140,00
6. Αλλαγή Γλίστρες - κουζινέτα	120,00
7. Αλλαγή Τάπες πηροδακτυλίων	40,00
8. Αλλαγή Γρασσαδοράκια	20,00
9.Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής - μεγάλης μπάρας	50,00

10.Έλεγχος - επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	30,00
11.Έλεγχος - επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού	180,00
12.Έλεγχος - επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού	230,00
13.Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού	170,00
14.Έλεγχος - αλλαγή μαρκούτσια Πιέσεως	80,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Συστημάτων Τροφοδοσίας	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Συντήρηση - επισκευή αντλιών μπεκ	350,00
2.Έλεγχος καυσαερίων	40,00
3.Έλεγχος τροφοδοσίας	150,00
4.Επισκευή αντλίας πετρελαίου	300,00
5.Εξαγωγή - επισκευή μπεκ	250,00
6.Αλλαγή ρεγυλατόρου	350,00
7.Έλεγχος ρεγυλατόρου	200,00
8.Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	100,00
9.Αλλαγή ρύθμισης	150,00
10.Εξαγωγή καθαρισμός ρεζερβουάρ και σέρβις TURBO	200,00
11.Έλεγχος - επισκευή αντλίας καυσίμου	200,00
12.Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	150,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Συστημάτων Εξάτμισης	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	200,00
2.Αλλαγή σπирάλ εξάτμισης	150,00
3.Αλλαγή βάσεων εξάτμισης	150,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Ρεκτιφιέ κινητήρων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Ρεκτιφιέ στροφάλου	700,00
2.Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	500,00
3.Πλάνισμα καπακιού	400,00
4.Πλάνισμα κορμού κινητήρα	1.000,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00

α. Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών συστημάτων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Γενική επισκευή μίζας	80,00
2.Αλλαγή μίζας	40,00
3.Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό - αυτομάτου	70,00
4.Αλλαγή δυναμό	40,00
5.Έλεγχος και επισκευή φωτισμού	50,00
6.Αλλαγή φαναριών	20,00
7.Έλεγχος και επισκευή μίζας	60,00
8.Έλεγχος και επισκευή δυναμό	50,00
9.Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	40,00
10.Έλεγχος και επισκευή φάρων	30,00
11.Έλεγχος και επισκευή πλαινών και πίσω προβολέων	60,00
12.Έλεγχος και επισκευή μοτέρ και μπράτσων υαλοκαθαριστήρων	150,00
13.Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών παραθύρων	80,00
14.Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών κλειδαριών	100,00
15.Έλεγχος και επισκευή καλοριφέρ και αιρκοντίσιον	150,00
16.Αντικατάσταση λαμπτήρων	10,00
17.Αντικατάσταση μάκτρων υαλοκαθαριστήρων	5,00
18.Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης οχήματος	200,00
19.Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης υπερκατασκευών	500,00
20.Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	10,00
21.Έλεγχος και επισκευή οργάνων(καντράν)	70,00
22.Αλλαγή διακόπτη καλοριφέρ	70,00
23.Αντικατάσταση ψυγείου	150,00
24.Επισκευή καυστήρα	200,00
25.Προγραμματισμός εγκεφάλων φορτηγών - υπερκατασκευών	700,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Μηχανικών Μερών, Μετάδοσης κίνησης (κιβωτίου - συμπλέκτη- διαφορικού), Συστημάτων Τροφοδοσίας	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Απλό service υπερκατασκευής (αλλαγή φίλτρων ελαίου, αέρος και ελαίου κινητήρα).	200,00
2.Γενικό service ήτοι: α) αλλαγή λαδιών κινητήρων πλαισίου και υπερκατασκευής, β) αλλαγή φίλτρων: λαδιού πετρελαίου αέρα και των δυο κινητήρων, γ) έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, ιμάντων, βαλβολίνων σασμάν και διαφορικού, έλεγχος και Ρύθμιση.	500,00
3.Επισκευή του συμπλέκτη με εξαγωγή και επανατοποθέτηση του σασμάν και την αλλαγή των αντλιών του συμπλέκτη.	600,00

4.Αντικατάσταση μεταλλικού αεραγωγού κάδου απορριμμάτων.	200,00
5.Εξαγωγή - επισκευή επανατοποθέτηση και καθαρισμός δεξαμενής νερού	200,00
6.Καθαρισμός ψυγείου Μ.Ε	400,00
7.Επαναφορά βάσης	150,00
8.Επαναφορά κορμού	200,00
9.Επισκευή εκκεντροφόρου	400,00
10.Εφαρμογές δακτυλιδιών	300,00
11.Αλλαγή ξηραντήρας αέρος	100,00
12.Αλλαγή ρύθμιση Ακροφύσιων	350,00
13.Σέρβις μηχανήματος	400,00
14.Επισκευή διαρροή αέρα	200,00
15.Αλλαγή μαρκουτσιών	50,00
16.Έλεγχος -ρύθμιση αντλίας πετρελαίου	200,00
17.Εξαγωγή-επανατοποθέτηση μπέκ	250,00
18.Εξαγωγή - επισκευή - επανατοποθέτηση αντλίας υψηλής πίεσης ύδατος	450,00
19.Εξαγωγή - επισκευή - επανατοποθέτηση συστήματος φίλτρων ψεκασμού ύδατος.	250,00
20.Εξαγωγή - επισκευή - επανατοποθέτηση και καθαρισμός δεξαμενής πετρελαίου.	250,00
21.Συντήρηση - επισκευή αντλιών μπεκ	250,00
22.Έλεγχος καυσαερίων	40,00
23.Έλεγχος τροφοδοσίας	200,00
24.Επισκευή αντλίας πετρελαίου	350,00
25.Εξαγωγή - επισκευή μπεκ	350,00
26.Αλλαγή ρεγυλατόρου	250,00
27.Έλεγχος ρεγυλατόρου	200,00
28.Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	150,00
29.Αλλαγή ρύθμισης	200,00
30.Εξαγωγή καθαρισμός ρεζερβουάρ και σέρβις TURBO	250,00
31.Έλεγχος - επισκευή αντλίας καυσίμου	250,00
32.Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	300,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Υδραυλικών Συστημάτων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Εξαγωγή - επισκευή - επανατοποθέτηση υδραυλικού χειριστηρίου ανατροπής κάδου.	180,00

2.Εξαγωγή - επισκευή - επανατοποθέτηση υδραυλικού κυλίνδρου συστήματος ανατροπής κάδου.	420,00
3.Αντικατάσταση αντλίας υδραυλικού συστήματος σάρωσης	320,00
4.Αλλαγή στεγανών μπουκάλας	140,00
5.Εξαγωγή πυλώνα	800,00
6.Επανατοποθέτηση πυλώνα	800,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Συστημάτων Διεύθυνσης	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή ακρόμπαρο	80,00
2.Αλλαγή μπάρας κεντρικής	120,00
3.Αλλαγή μπάρας τιμονιού	100,00
4.Αλλαγή μπαλάκια	100,00
5. Αλλαγή ρουλεμάν τροχών	150,00
6. Αλλαγή φούσκες τροχών	80,00
7. Αλλαγή κρεμαργιέρας	180,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Συστημάτων Πέδησης	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή μανέτας χειρόφρενου	250,00
2.Αλλαγή ρεγυλατόρου διαφορικού	160,00
3.Αλλαγή Σιαγώνες, ρύθμιση χειρόφρενου	220,00
4.Αλλαγή σκάστρας αέρος	100,00
5.Αλλαγή ταμπούρα πίσω	150,00
6.Αλλαγή ταμπούρα -σιαγώνες -κυλινδράκια φρένων πίσω	170,00
7.Αλλαγή φερμουίτ διαφορικού , έλεγχος αέρας	150,00
8.Αλλαγή φερμουίτ εμπρός- πίσω	150,00
9.Αλλαγή φερμουίτ εμπρός πίσω, ταμπούρα	300,00
10.Αλλαγή φερμουίτ, ταμπούρα, φυσούνες διαφορικού	190,00
11.Αλλαγή φερμουίτ, ταμπούρα , φυσούνες εμπρός	190,00
12.Γέμισμα μουαγιέ, αλλαγή μπουλόνια	350,00
13.Έλεγχος συστήματος αντιεμπλοκής πέδησης (ΣΑΠ)	60,00
14.Εξαγωγή Τροχών για αλλαγή μπουλόνια	110,00
15.Εξαγωγή Τροχών, αλλαγή τσιμούχες διαφορικού	130,00
16.Εξαγωγή Τροχών , αλλαγή φερμουίτ & Μειωτήρες διαφορικού	130,00

17.Εξαγωγή Τροχών, αλλαγή φερμουίτ εμπρός	150,00
18.Εξαγωγή Τροχών αλλαγή φερμουίτ πίσω	150,00
19.Εξαγωγή Τροχών ,επισκευή μειωτήρων διαφορικού	150,00
20.Εξαγωγή Τροχών, επισκευή φυσούνας αέρος	220,00
21. Αλλαγή βεντούζας φρένου γλύστρας τσάπας	130,00
22. Αλλαγή αντλίας φρένων	190,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Συστημάτων Εξάτμισης	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή εμπρόσθιο σπирάλ εξάτμισης	250,00
2.Αλλαγή εξάτμισης κομπλέ	300,00
3.Αλλαγή καταλύτη	150,00
4.Αλλαγή μεσαίο καζανάκι εξάτμισης	150,00
5.Αλλαγή πίσω καζανάκι εξάτμισης	150,00
6.Αλλαγή σπирάλ εξάτμισης	150,00
7.Αλλαγή σωλήνας εξάτμισης κατακόρυφη	200,00
8.Αλλαγή φούσκας εξάτμισης & βάσεις	150,00
9.Κατασκευή σωλήνα εξάτμισης οπίσθια	300,00
10.Κόλλημα εξάτμισης	100,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Ρεκτιφιέ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Ρεκτιφιέ στροφάλου	750,00
2.Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	880,00
3.Πλάνισμα καπακιού	1.100,00
4.Πλάνισμα κορμού	1.250,00
5.Εφαρμογές Κουζινέτων εκκεντροφόρου	1.000,00

6.Εφαρμογές, τόννευση καπακιού Εδρών & Βαλβίδων	1.000,00
7.Ρεκτιφιέ κελύφους τηλεσκοπικού κυλίνδρου	1.300,00
8.Τόννευση πατούρων	730,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αντικατάσταση ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας υδραυλικού συστήματος.	100,00
2.Αντικατάσταση ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας συστήματος αέρος.	100,00
3.Αντικατάσταση ηλεκτρομαγνητικής βαλβίδας συστήματος ψεκασμού ύδατος.	100,00
4.Αντικατάσταση διακόπτη ηλεκτρικού συστήματος.	50,00
5.Εξαγωγή - επισκευή - επανατοποθέτηση μπλοκ ηλεκτροβαλβίδων υδραυλικού συστήματος.	100,00
6.Αλλαγή αυτόματο δυναμό εξωτερικός	70,00
7.Αλλαγή αυτόματο δυναμό εσωτερικός	90,00
8.Αλλαγή κάρβουνα μίζας (βιδωτά)	80,00
9.Αλλαγή κάρβουνα μίζας (κολητά)	80,00
10.Αλλαγή μπαταρίας	20,00
11.Επιδιόρθωση καλωδίων για εξαγωγή υπερκατασκευής	500,00
12.Επιδιόρθωση καλωδίων λόγω βραχυκυκλώματος	300,00
13.Επισκευή δυναμό (μερική)	80,00
14.Επισκευή δυναμό (ολική)	90,00
15.Επισκευή μίζας (μερική)	80,00
16.Επισκευή δυναμό (ολική)	90,00
17.Επισκευή πόλων μπαταρίας	10,00
18.Τοποθέτηση μπουτόν μίζας	20,00
19.Επισκευή Φάρου	30,00
20.Προγραμματισμού εγκεφάλου-πιλότου -γκαζιού	700,00
21.Τοποθέτηση Φάρου	30,00
22.Τοποθέτηση ρομέτρου (εγκατάσταση)	150,00
22.Αντικατάσταση ηλεκτροβαλβίδας	30,00
23.Επισκευή πολλαπλασιαστή στροφών συστήματος μετάδοσης κίνησης τουρμπίνας.	150,00
24. Επισκευή A/C	300,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
25.Επισκευή Μαρκούτσι 1 ins	50,00/μέτρο

26.Επισκευή Μαρκούτσι 1 ¼ ins	80,00/μέτρο
27.Επισκευή Μαρκούτσι 1 ½ ins	100,00/μέτρο
28. Επισκευή Μαρκούτσι 2 ins	130,00/μέτρο
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες μηχανικών μερών	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1. Εφαρμογή κουζινέτων	400,00
2. Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων	300,00
3. Αντικατάσταση χιτωνίων	500,00
4. Αλλαγή κουζινετών εκκεντροφόρου και εφαρμογή	400,00
5. Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	600,00
6. Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	400,00
7. Αλλαγή εδρών βαλβίδων	450,00
8. Αλλαγή φλάντζες τσιμούχες	500,00
9. Αλλαγή ελατήρια	600,00
10.Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	500,00
11.Ρύθμιση βαλβίδων	150,00
12.Αλλαγή αντλία νερού	100,00
13.Επισκευή υπερσυμπιεστή	150,00
14.Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	100,00
15.SERVICE πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν-διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	500,00
16.SERVICE βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	300,00
17.Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση	200,00
18.Επισκευή ψυγείου	400,00
19.Αντικατάσταση κολάρου νερού	40,00
20.Εξαγωγή θερμοστατών αλλαγή αυτών	50,00
β. Εργασίες μεταδόσεων κίνησης (κιβωτίου –συμπλέκτη –διαφορικού)	
Κιβωτίου	
21. Αλλαγή φουρκέτες	800,00
22.Αλλαγή συγχρόνιζε	800,00
23.Αλλαγή ρουλεμάν	900,00
24.Αλλαγή γραναζιών	900,00

25.Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γρاناζιών	950,00
26. Αλλαγή φλάντζες τσιμούχες	600,00
27. Αλλαγή πρωτεύων άξονας κομπλέ	500,00
28. Αλλαγή δευτερέων άξονας κομπλέ	700,00
29. Αλλαγή πρωτεύων - δευτερέων -ενδιάμεσος άξονας	800,00
30. Αλλαγή -Επισκευή σταυροί ταχυτήτων	200,00
31.Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων	2.500,00
32. Επισκευή κιβώτιο ταχυτήτων	1.100,00
Συμπλέκτη	
33.Επισκευή τρόμπας συμπλέκτη	250,00
34.Αλλαγή σετ δίσκου πλατώ ρουλεμάν	700,00
35.Αντικατάσταση ζεύγη φερμουίτ	400,00
36.Επισκευή δίσκου	500,00
37.Επισκευή πλατώ	500,00
Διαφορικού	
38.Επισκευή - αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	700,00
39.Επισκευή - αντικατάσταση μειωτήρων - ημιαξονίων	450,00
40. Αλλαγή φλάντζες τσιμούχες	600,00
γ. Εργασίες Αεροσυμπιεστών	
41. Αλλαγή -Επισκευή - Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήριακόφλερ (σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες	1.000,00
42.Σετ φλάντζες κόφλερ κεφαλής	150,00
43.Σετ ελατήρια κόφλερ	150,00
44. Αλλαγή-Επισκευή Βαλβίδα κόφλερ	100,00
45. Αλλαγή Χιτώνιο κόφλερ	200,00
46. Αλλαγή Φίλτρα	100,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Συστημάτων Αναρτήσης	
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €	
1.Αλλαγή αμορτισέρ	35,00
2.Αλλαγή - επισκευή σούστες	80,00
3.Αλλαγή μπρακέτα	150,00
4.Αλλαγή σινεμπλόκ	40,00
5.Αλλαγή κόντρες κλπ.	70,00

β. Εργασίες Συστημάτων Πέδησης	
6.Έλεγχος δικτύου αέρος	35,00
7.Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	40,00
8.Έλεγχος - αλλαγή φουσούνες τροχών	50,00
9.Έλεγχος - αλλαγή ρεγουλατόρων φρένων	80,00
10.Έλεγχος - τορνίρισμα ταμπούρων	120,00
11.Έλεγχος - αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	120,00
12.Έλεγχος - αλλαγή σιαγώνων οπίσθιων τροχών	120,00
13.Λίπανση - αντικατάσταση ρουλεμάν τροχών - μπουαγιέ	70,00
14.Τσιμούχες - δαχτυλίδια	40,00
15.Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	40,00
16.Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	70,00
17.Αλλαγή δύο ταμπούρων	50,00
18.Αλλαγή 4 ελατηρίων	50,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α Εργασίες συστημάτων Διεύθυνσης – εμπρόσθια συστήματα	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή Ακραξώνιο	150,00
2. Αλλαγή Πείρος ακραξωνίου	100,00
3. Αλλαγή Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων	100,00
4. Αλλαγή Ακραξόνιο - Πείρος Ακραξονίου - Ρουλεμάν πείρων ακραξονίων	250,00
5. Αλλαγή Ρουλεμάν - Τσιμούχες μπουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	140,00
6. Αλλαγή Γλίστρες - κουζινέτα	120,00
7. Αλλαγή Τάπες πηροδακτυλίων	40,00
8. Αλλαγή Γρασσαδοράκια	20,00
9.Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής - μεγάλης μπάρας	50,00
10.Έλεγχος - επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	30,00
11.Έλεγχος - επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού	180,00
12.Έλεγχος - επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού	230,00
13.Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού	170,00
14.Έλεγχος - αλλαγή μαρκούτσια	80,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00

α. Εργασίες Συστημάτων Τροφοδοσίας	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1. Συντήρηση - επισκευή αντλιών	350,00
2. Έλεγχος καυσαερίων	40,00
3. Έλεγχος τροφοδοσίας	150,00
4. Επισκευή αντλίας πετρελαίου	300,00
5. Εξαγωγή - επισκευή μπεκ	250,00
6. Αλλαγή ρεγυλατόρου	350,00
7. Έλεγχος ρεγυλατόρου	200,00
8. Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	100,00
9. Αλλαγή ρύθμισης	150,00
10. Εξαγωγή καθαρισμός ρεζερβουάρ και σέρβις TURBO	200,00
11. Έλεγχος - επισκευή αντλίας καυσίμου	200,00
12. Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	150,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Συστημάτων Εξάτμισης	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1. Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	200,00
2. Αλλαγή σπιράλ εξάτμισης	150,00
3. Αλλαγή βάσεων εξάτμισης	150,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Ρεκτιφιέ κινητήρων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1. Ρεκτιφιέ στροφάλου	700,00
2. Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	500,00
3. Πλάνισμα καπακιού	400,00
4. Πλάνισμα κορμού κινητήρα	1.000,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών συστημάτων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1. Γενική επισκευή μίζας	80,00
2. Αλλαγή μίζας	40,00

3.Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό - αυτομάτου	70,00
4.Αλλαγή δυναμό	40,00
5.Έλεγχος και επισκευή φωτισμού	50,00
6.Αλλαγή φαναριών	20,00
7.Έλεγχος και επισκευή μίζας	60,00
8.Έλεγχος και επισκευή δυναμό	50,00
9.Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	40,00
10.Έλεγχος και επισκευή φάρων	30,00
11.Έλεγχος και επισκευή μοτέρ και μπράτσων υαλοκαθαριστήρων	150,00
12.Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών παραθύρων	80,00
15.Έλεγχος και επισκευή ηλεκτρικών κλειδαριών	100,00
15.Έλεγχος και επισκευή καλοριφέρ και αirkοντίσιον	150,00
16.Αντικατάσταση λαμπτήρων	10,00
17.Αντικατάσταση μάκτρων υαλοκαθαριστήρων	5,00
18.Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης οχήματος	200,00
19.Έλεγχος και επισκευή καλωδίωσης υπερκατασκευών	500,00
20.Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	10,00
21.Έλεγχος και επισκευή οργάνων(καντράν)	70,00
22.Αλλαγή διακόπτη καλοριφέρ	70,00
23.Αντικατάσταση ψυγείου	150,00
25.Προγραμματισμός εγκεφάλων	700,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Μηχανικών Μερών, Συστημάτων Ανάρτησης, Διεύθυνσης, Πέδησης, Μετάδοσης Κίνησης, Ρεκτιφέ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή αντλίας νερού επιβατικού	100,00
2.Αλλαγή αντλίας νερού ημιφορτηγού	100,00
3.Αλλαγή λαδιών επιβατικών	40,00
4.Αλλαγή λαδιών ημιφορτηγού	40,00
5.Έλεγχος σέρβις επιβατικού	150,00
6.Έλεγχος σέρβις ημιφορτηγού	300,00
7.Αλλαγή σετ δίσκο -πλατό επιβατικού	300,00
8.Αλλαγή σετ δίσκο -πλατό ημιφορτηγού	400,00
9.Επισκευή κινητήρα επιβατικού	600,00

10.Επισκευή κινητήρα ημιφορτηγού	1.000,00
11.Επισκευή σασμαν επιβατικού	1.000,00
12.Επισκευή σασμαν ημιφορτηγού	1.200,00
13.Ρύθμιση βαλβιδες ημιφορτηγού βενζίνης	50,00
14.Ρύθμιση βαλβιδες ημιφορτηγού πετρελαίου	100,00
15.Σέρβις Γενικό επιβατικού	200,00
16.Σέρβις Γενικό ημιφορτηγού	400,00
17.Επαναφορά βάσης	100,00
18.Αλλαγή ακρόμπαρο	50,00
19.Αλλαγή μπάρας κεντρική	100,00
20.Αλλαγή μπάρας τιμονιού	100,00
21.Κάρφωμα σιαγόνες	150,00
22.Επισκευή φυσούνας εμπρός	150,00
23.Αλλαγή εξάτμισης κομπλέ	300,00
24.Αλλαγή καταλύτη	50,00
25.Αλλαγή μεσαίο καζανάκι εξάτμισης	80,00
26.Αλλαγή πίσω καζανάκι εξάτμισης	70,00
27.Αλλαγή σπυράλ εξάτμισης το κάτω	200,00
28.Αλλαγή αντλίας συμπλέκτη	100,00
29.Αλλαγή αντλίας φρένων	150,00
30.Αλλαγή βαλβίδας κλαπέτου	70,00
31.Αλλαγή μανέτας χειροφρένου	100,00
32.Αλλαγή ξηραντήρα αέρος	100,00
33.Αλλαγή ρεγουλά διαφορικού	300,00
34.Αλλαγή σιαγόνες ,ρύθμιση χειρόφρενου	300,00
35.Αλλαγή σκαστράς αέρος	100,00
36.Αλλαγή φερμουίτ εμπρός -πίσω	300,00
37.Αλλαγή φερμουίτ εμπρός -πίσω ,ταμπούρα	500,00
38.Τοποθέτηση συστήματος ABS στο όχημα	2.500,00
39.Αλλαγή ρύθμισης ακροφυσίων	200,00
40.Αλλαγή τουρμπίνας	300,00
41.Αναγόμευση βεντιλατέρ (επιβατικού)	400,00
42.Έλεγχος -ρύθμιση αντλίας καυσίμου	300,00

43.Έλεγχος -ρύθμιση περιοριστή ταχύτητας	200,00
44.Εξαγωγή επανατοποθέτησης μπεκ	250,00
45.Τοποθέτηση περιοριστής ταχύτητας	400,00
46.Αλλαγή πείροι	200,00
47.Αλλαγή ιμάντας	50,00
48.Αλλαγή αμορτισέρ	200,00
49.Αλλαγή σούστες	400,00
50.Αλλαγή μπρακέτα	300,00
51.Αλλαγή σινεμπλόκ	200,00
52.Αλλαγή κόντρες	300,00
53.Αλλαγή τεσσάρων(4) ταμπουριών	400,00
54.Αλλαγή συγχρονιζέ	700,00
55.Ρεκτιφιέ στροφάλου	400,00
56.Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	300,00
57.Πλάνισμα καπακιού	200,00
58.Πλάνισμα κορμού κινητήρα	700,00
59. Εφαρμογές κουζινέτων εκκεντροφόρου	400,00
60. Ρεκτιφιέ κελυφούς τηλεσκοπικού κυλινδρού	400,00
61. Τόρνευση πατουρών	300,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Ηλεκτρολογικών & Ηλεκτρονικών Συστημάτων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή αυτόματου δυναμού (εξωτερικού)	20,00
2.Αλλαγή αυτόματου δυναμού (εσωτερικού)	70,00
3.Αλλαγή κάρβουνα μίζας (βιδωτά)	50,00
4.Αλλαγή κάρβουνα μίζας (κολητά)	50,00
5.Αλλαγή μπαταρίας	10,00
6.Επιδιόρθωση καλωδίων λόγω βραχυκυκλώματος	50,00
7.Επισκευή πόλων μπαταρίας	10,00
8.Τοποθέτηση μπουτόν μίζας	20,00
9.Επισκευή Δυναμό (μερική)	60,00
10.Επισκευή Δυναμό (ολική)	70,00
11.Προγραμματισμού εγκεφάλου-πιλότου -γκαζιού	400,00

12. Προγραμματισμός τηλεκοντρολ κλειδιού αυτ/του	150,00
13. Τοποθέτηση - επισκευή μίζας	70,00
14. Έλεγχος σέρβις a/c -καλοριφέρ επιβατικών -ημιφορτηγών	120,00
15. Επισκευή δυναμό	70,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00

ΟΜΑΔΑ Β΄ & ΟΜΑΔΑ Δ΄

Εργασίες και ανταλλακτικά συντήρησης- επισκευής υπερκατασκευών (όλων των οχημάτων και μηχανημάτων έργου που έχουν υπερκατασκευή) και αυτοσυμπιεζόμενων containers.

(Οι τιμές του πίνακα περιλαμβάνουν μόνο το ενδεικτικό κόστος εργασίας άνευ Φ.Π.Α και όχι το κόστος των ανταλλακτικών)

α. Εργασίες Υπερκατασκευών Απορ/φόρων Οχημάτων ("ΜΥΛΟΥ" - "ΠΡΕΣΑΣ")

1. Αλλαγή άξονα ανυψωτ. Μηχανισμ.
2. Αλλαγή άκρου εμβόλου ανυψωτ.
3. Αλλαγή άκρου εμβόλου μαχαιριού
4. Αλλαγή άκρου εμβόλου πόρτας
5. Αλλαγή άκρου εμβόλου φορείου
6. Αλλαγή άκρου λεβιέ
7. Αλλαγή αμορτισέρ
8. Αλλαγή αναπνευστήρα (τάπα)
9. Αλλαγή αναστολέα σώματος
10. Αλλαγή άξονα ραουλίου
11. Αλλαγή άξονα
12. Αλλαγή άξονα αντλίας
13. Αλλαγή άξονα κινήσεως σασμάν
14. Αλλαγή άξονα κινητήρα
15. Αλλαγή άξονα μετάδοσης κίνησης
16. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. μαχαιριού
17. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. πόρτα Container
18. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. προωθητήρα
19. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. ράουλίου Σταθερ/σης amplifier
20. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. φορείου
21. Αλλαγή άρθρωσης εμβ. καβαλέτου
22. Αλλαγή άρθρωσης μπράτσου ανυψ.
23. Αλλαγή άρθρωσης πόρτας
24. Αλλαγή άρθρωσης πόρτας container
25. Αλλαγή άρθρωσης πρέσας

26. Αλλαγή άρθρωσης ράουλου container
27 . Αλλαγή άρθρωσης σώματος
28. Αλλαγή άρθρωσης τροχού container
29. Αλλαγή ασφάλειας βρχ.ς.μ.α
30 . Αλλαγή ασφάλειας γάντζου amplirol
31 . Αλλαγή ασφάλειας συγκρ.contain
32. Αλλαγή ατέρμονα ανυψ.μηχ.
33 . Αλλαγή βάκτρου εμβόλου
34. Αλλαγή βαλβίδας
35 . Αλλαγή βάνας
36 . Αλλαγή βάνας τριοδης
37 . Αλλαγή βάσεων εξάτμισης
38 . Αλλαγή βάσεων κινητήρα
39. Αλλαγή βάσεων μπάρας ανυψωτικού
40. Αλλαγή βάσεων σκελετού
41. Αλλαγή βάσεων σώματος
42 . Αλλαγή βάσεων σκελετού
43. Αλλαγή βάσεων τροχών container
44 . Αλλαγή βάσεως στήριξης πόρτας
45 . Αλλαγή βάσης αντλίας
46. Αλλαγή βάσης βαρέλας ραουλοφ.
47.Αλλαγή βάσης ελατ.σωμ.πρεσσας
48 . Αλλαγή βάσης εμβόλου πόρτας
49 . Αλλαγή βάσης μοτέρ
50. Αλλαγή βάσης ράουλου σταθερ/σης amplirol
51 . Αλλαγή βάσης σκαλοπατιού
52.Αλλαγή βάσης στοπ ανυψωτ.μηχαν
53 . Αλλαγή βάσης υδραυλικού κινητ.
54 . Αλλαγή βάσης χειριστηρίου
55. Αλλαγή βραχίονα ελξης container
56 . Αλλαγή γάντζου ασφαλ.πόρτας
57 . Αλλαγή γάντζου ασφαλισης amplirol
58. Αλλαγή γάντζου έλξης container
59 . Αλλαγή γάντζου πόρτας
60 . Αλλαγή γλίστρας porba
61. Αλλαγή γλίστρας ανυψωτ.μηχαν.

62 . Αλλαγή γλίστρας προωθητήρα
63 . Αλλαγή γραναζιού
64 . Αλλαγή γραναζιού μίζας
65 . Αλλαγή γωνίας τυμπάνου
66 . Αλλαγή δέλτα
67 . Αλλαγή ελαστ.παρεμβ.πόρτας
68. Αλλαγή ελαστ.σωλ.πιες. Με ακρα
69. Αλλαγή ελαστ.σωλ.πιες.γαντζου
70. Αλλαγή ελαστικού ανυψωτικού
71 . Αλλαγή ελαστικού εισαγωγής
72 . Αλλαγή ελαστικού ποδιάς
73 . Αλλαγή ελαστικού στεγανοποίησης
74 . Αλλαγή ελατηρίου έλξεως
75 . Αλλαγή ελατηρίου σώματος
76 . Αλλαγή ελατηρίου τζαβετας
77. Αλλαγή ελατηρίου χειριστηρίου
78. Αλλαγή εμβόλου ανυψωτικού
79 . Αλλαγή εμβόλου υδραυλ.αντλίας
80 . Αλλαγή εμβόλου ανυψωτικού
81 . Αλλαγή εμβόλου βαλβίδας
82 . Αλλαγή εμβόλου γάντζου
83 . Αλλαγή εμβόλου κτενιού
84. Αλλαγή εμβόλου μαχαιριού
85 . Αλλαγή εμβόλου ποδαρικών
86 . Αλλαγή εμβόλου πόρτας
87 . Αλλαγή εμβόλου ημιρυμ/νου
88 . Αλλαγή εμβόλου τηλεσκοπικού
89. Αλλαγή εμβόλου φορείου
90 . Αλλαγή εμβόλου φορείου συμπιες
91.Αλλαγή εμβόλου χειριστηρίου
92 . Αλλαγή εμπροσθ. Μέρους σκελετού
93 . Αλλαγή εμπρόσθιας μπάρας
94. Αλλαγή καλωδιώσεως
95 Αλλαγή κανονιού
96 . Αλλαγή καρδιάς αντλίας
97 . Αλλαγή καρέ άξονα

98 . Αλλαγή κατανεμητή
99 . Αλλαγή κεντρ. Ράουλου τυμπάνου
100 . Αλλαγή κεντρ. Τμημ. Προωθητήρα
101 . Αλλαγή κεντρικών δοκων σώματος
102 . Αλλαγή κεφαλής πλυστικού
103 . Αλλαγή κεφαλής τερματ. διακόπτη
104 . Αλλαγή κιτ οπισθ.παρακ.
105 . Αλλαγή κιτ χειριστηρίου
106 . Αλλαγή κολώνας τζαβεττας
107. Αλλαγή κολώνων container
108 . Αλλαγή κολώνων οροφής
109 . Αλλαγή κολώνων πατώματος
110 . Αλλαγή κολώνων σώματος
111 . Αλλαγή κομπλερ
112 . Αλλαγή κομπλερ τροχών μειωτήρα
113 . Αλλαγή κουζινετου
114 . Αλλαγή κοχυλιού
115. Αλλαγή κρεμάστρας ανυψωτικού
116 . Αλλαγή κρεμάστρας ημιρυμ/νου
117 . Αλλαγή κρεμάστρας με γλιστρες
118 . Αλλαγή κρουπον
119 . Αλλαγή κτενιού
120 . Αλλαγή λαδιού
121. Αλλαγή λαδιού υδρ.κυκλωμ. Σμα
122 . Αλλαγή λαμαρίνας λάστιχου
123 . Αλλαγή λασπωτήρα
124 . Αλλαγή λάστιχου εισαγωγης
125. Αλλαγή λάστιχου μπάρας ανυψωτικού
126. Αλλαγή λάστιχου σκελετού
127. Αλλαγή λεβιέ χειριστηρίου
128. Αλλαγή μαχαιριού πρέσας
129 . Αλλαγή μειωτή
130. Αλλαγή μερών τυμπάνου
131 . Αλλαγή μπάρας σουστών
132 . Αλλαγή μπάρας τιμονιού
133. Αλλαγή μπράτσου ανυψ.μηχαν.

134. Αλλαγή ντίζας κλίσεως ανυψωτ.
135. Αλλαγή ντίζας τηλεχειρισμού
136 . Αλλαγή ξύστρας φορείου σμα
137 . Αλλαγή οδηγών προωθητήρα
138 . Αλλαγή οδηγών πατώματος
139 . Αλλαγή όλων των φίλτρων
140 . Αλλαγή ορθοστάτη προωθητ.
141 . Αλλαγή ουρανού container
142. Αλλαγή ουρανού πρέσας
143 . Αλλαγή πατώματος container
144. Αλλαγή πατώματος πρέσας
145. Αλλαγή πελμάτων ανυψωτικού
146 . Αλλαγή πι καδένας
147 . Αλλαγή πι οδηγών προωθητήρα
148 . Αλλαγή πλαϊνού τραβέρσας
149. Αλλαγή πλαϊνών καπακ.εμβ.πορτ.
150 . Αλλαγή πλαϊνών σώματος
151 . Αλλαγή πλακάκιου αντλίας
152 . Αλλαγή πλακέτας
153 . Αλλαγή πλάτης φορείου
154. Αλλαγή πλατω
155 . Αλλαγή ποδαρικού
156. Αλλαγή ποδιάς
157 . Αλλαγή πορτάκι
158 . Αλλαγή πορτάκι container
159 . Αλλαγή πορτάκι container σμα
160. Αλλαγή πορτάκι φορτ.πρεσσας
161. Αλλαγή προεκτ.σε γαντζ.μπρατς.
162 . Αλλαγή προωθητήρα
163. Αλλαγή πύρου
164. Αλλαγή πύρου εμβ.ράουλου σμα
165. Αλλαγή πύρου ραουλ.κυλ.φορ.
166 . Αλλαγή πύρων συμπλ. Container
167 . Αλλαγή ράουλου
168. Αλλαγή ράουλου container
169. Αλλαγή ράουλου κυλ.φορείου σμα

170 . Αλλαγή ράουλου παλάντζας
171 . Αλλαγή ραουλοφωλίας
172. Αλλαγή ραουλων κυλ.φορείου σμα
173 . Αλλαγή ρεγουλατορου αμπραγιαζ
174 . Αλλαγή ρεγουλατορου μπρατσου
175 . Αλλαγή ρουλεμάν & στεγαν. Τροχ
176. Αλλαγή ρουλεμάν άκρου εμβ.φορ.
177. Αλλαγή ρουλεμάν ανυψωτικού
178. Αλλαγή ρουλεμάν καβαλέτου
179. Αλλαγή ρουλεμάν μαχαιριού
180. Αλλαγή ρουλεμάν πλατω
181. Αλλαγή ρουλεμάν πόρτας ημιρυμ/
182. Αλλαγή ρουλεμάν πρέσας
183. Αλλαγή ρυθμιστή
184. Αλλαγή σασμάν
185. Αλλαγή σιδηροσωληνα
186. Αλλαγή σκαλοπατιού
187. Αλλαγή σκάφης μύλου
188. Αλλαγή σκάφης πρέσας
189. Αλλαγή σκελετού
190. Αλλαγή σταυρού
191. Αλλαγή στεγανών
192.Αλλαγή στεγανών εμβολ. Ανυψ. Container
193. Αλλαγή στεγανών εμβολ. Ανυψωτ.
194. Αλλαγή στεγανών εμβολ.Ασφαλισης Container
195. Αλλαγή στεγανών εμβολ. Γαντζου Amplirol
196 . Αλλαγή στεγανών εμβολ. Κτενιου
197. Αλλαγή στεγανών εμβολ. Μαχαιρ.
198 . Αλλαγή στεγανών εμβολ. Πόρτας
199 . Αλλαγή στεγανών εμβολ. Προωθ.
200.Αλλαγή στεγανών εμβολ. Συγκρ. Container
201.Αλλαγή στεγανών εμβολ. Τηλ. Ημιρυμ/νου
203.Αλλαγή στεγανών εμβολ.Φορείου
204.Αλλαγή στεγανών εμβολ.γάντζου
205.Αλλαγή στεγανών υδρ.εμβ.πόρτας
206. Αλλαγή στεγανών υδραυλ.κινητ.

207.Αλλαγή στεγανών χειρ.φορτ.-εκφ
208. Αλλαγή στεφανής κυλινδρ.τυμπανού
209. Αλλαγή στοιχείου φίλτρου εισαγ
210. Αλλαγή στοπ σουστάς
211. Αλλαγή συρματοσχοινού
212.Αλλαγή συρομ.πόρτας ημιρυμ/νου
213.Αλλαγή συστ.Γαντζού ασφαλίσης Container
214. Αλλαγή συστ.ελεγχου συμπίεστη
215. Αλλαγή σωλήνα πολυαμιδίου
216. Αλλαγή σώματος
217. Αλλαγή τακάκι γλίστρας προωθητ
218. Αλλαγή τακάκι γλίστρας φορείου
219.Αλλαγή τακάκι γλίστρας φορείου Ημιρυμ/νου
220. Αλλαγή ταχυσυνδεσμών
221. Αλλαγή τζαβεττάς
222. Αλλαγή τμημ. Καθρέπτη σκελετού
223. Αλλαγή τμημ. Οροφής
224. Αλλαγή τμημ. Τραβέρσας σώματος
225. Αλλαγή τμήματος πόρτας
226. Αλλαγή τμήματος σκάφης
227. Αλλαγή τμήματος σώματος
228. Αλλαγή τμήματος ψευδοπλ.
229. Αλλαγή τούμπο εμβόλου
230. Αλλαγή τροχού container
231.Αλλαγή τραβέρσας πόρτας
232.Αλλαγή τραβέρσας σκάφης
233. Αλλαγή τραβέρσας σώματος container
234. Αλλαγή τσιμούχας στεγ.ρουλ.
235. Αλλαγή τσιμουχών ράουλου
236. Αλλαγή τυμπάνου
237. Αλλαγή υδρ. Κυκλ.ποδαρικών
238. Αλλαγή υδρ. Κυκλώματος αντλίας
239. Αλλαγή υδραυλικής αντλίας
240. Αλλαγή υδραυλικού κινητήρα
241. Αλλαγή φίλτρου επιστρ. Σμα
242. Αλλαγή φλάντζας

243. Αλλαγή φορείου
244. Αλλαγή φτερού
245. Αλλαγή φύλλου αλουμινίου
246. Αλλαγή φουσσουνάκι αέρος
247. Αλλαγή χερούλι εργατών
248. Αλλαγή χωνιού
249. Αλλαγή ψευδοπλασίου
250.Αποσυν.-επαν. Ηλεκτ. Κιν. Πρεσσας
251. Αποσυνδ.-επαν. Αναστολεα ελατ.
252. Αποσυνδ.-επαν. Ανατρ.Κιβωτ.
253. Αποσυνδ.-επαν. Αντλίας πλυστικ
254. Αποσυνδ.-επαν. Ανυψωτ. Μηχαν.
255.Αποσυνδ.-επαν. Άξονα ανυψωτ.
256. Αποσυνδ.-επαν. Άξονα μεταδ.
257.Αποσυνδ.-επαν. Βάσης ράουλου ελ
258. Αποσυνδ.-επαν. Βραχίονα ανυψ.
259. Αποσυνδ.-επαν. Δελτα
260. Αποσυνδ.-επαν. Δοχείου λαδιού
261.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψ. Con
262.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψ. Container
263. Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ανυψωτ.
264.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ασφαλισης Container
265. Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Βελονιου
267. Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Γαντζου
268.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Γαντζου Amplirol
269. Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Κτενιου
270. Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Μαχαιριού
271. Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Περιστρ.
272. Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Πόρτας
273. Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Πρωθ.
274.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Ράουλου Σταθερ/σης amplirol
275.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Συγκ. Container
276.Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Τηλ. Ημιρυμ/νου
277. Αποσυνδ.-επαν. Εμβ. Φορείου
278. Αποσυνδ.-επαν. Καβαλετου
280. Αποσυνδ.-επαν. Κρεμάστρας

281. Αποσυνδ.-επαν. Μαχαιριού
282. Αποσυνδ.-επαν. Μειωτη
283. Αποσυνδ.-επαν. Μπράτσου ανυψ.
284. Αποσυνδ.-επαν. Παλάντζας
285. Αποσυνδ.-επαν. Πεντάλ
286. Αποσυνδ.-επαν. Πετάλου
287. Αποσυνδ.-επαν. Πόρτας
288. Αποσυνδ.-επαν. Πόρτας κιβωταμ.
289. Αποσυνδ.-επαν. Πρέσας σμα
290. Αποσυνδ.-επαν. Προωθητήρα
291. Αποσυνδ.-επαν. Ράουλου
292. Αποσυνδ.-επαν. Ράουλου παλαντζας
293. Αποσυνδ.-επαν. Ραουλων φορείου
294. Αποσυνδ.-επαν. Ρουλεμάν παλαντζας
295. Αποσυνδ.-επαν. Σασμάν
296. Αποσυνδ.-επαν. Σκελετού
297. Αποσυνδ.-επαν. Υδραυλ. Αντλίας
298. Αποσυνδ.-επαν. Υδραυλ.κινητήρα
299. Αποσυνδ.-επαν. Υπερκατασκευης
300. Αποσυνδ.-επαν. Φορείου
301. Αποσυνδ.-επαν. Φορείου συμπιες
302. Αποσυνδ.-επαν. Χειριστηρίου
303. Αποσυνδ.-μετατ.-επαν. Γαντζων
304. Αποσύνδεση παλαιάς υπερκατασκ.
305. Αποσύνδεση πλυστικού
306.Γενικό service κινητήρα hatz
307.Έλεγχος ανυψωτικού μηχανισμού
308.Έλεγχος γάντζων ασφάλισης πόρτας
309.Έλεγχος διαρροών
310.Έλεγχος εμβολών πόρτας
311.Έλεγχος κομπρεσέρ
312. Έλεγχος λειτουργ. συμπιεστή σμα
313. Έλεγχος πιέσεων
314.Έλεγχος πιέσεων σμα
315. Έλεγχος πιέσεως εμβολ. Γάντζου
316.Έλεγχος ραουλων

317.Έλεγχος σασμάν
318. Έλεγχος υδραυλ. Αντλίας
319. Έλεγχος υδραυλ. Κινητήρα
320. Έλεγχος υδραυλ. Χειριστηρίου
321.Έλεγχος υδραυλικός ς.μ.α.
322.Έλεγχος ψευδοπλαισιου
323.Ενίσχυση ανυψωτικού μηχανισμού
324.Ενίσχυση αρθρώσεων πόρτας
325.Ενίσχυση άρθρωσης εμβολ.πόρτας
326. Ενίσχυση άρθρωσης εμβόλου προωθ.
327.Ενίσχυση άρθρωσης εμβόλου φορείου
328.Ενίσχυση βάσης ελατηρ.σωμ.πρεσσας
329. Ενίσχυση βάσης εμβόλου φορείου
330.Ενίσχυση βάσης πύρου τυμπάνου
331.Ενίσχυση βάσης στηριξης πόρτας
332. Ενίσχυση βραχιόνων ανυψ.μηχαν.
333.Ενίσχυση γέφυρας
334.Ενίσχυση δέλτα
335. Ενίσχυση εμπροσθ.γεφ.ψευδοπλ.
336.Ενίσχυση εσωτερικού τυμπάνου
337.Ενίσχυση κολώνας ανυψωτικού
338.Ενίσχυση κολώνας σώματος
339.Ενίσχυση κολώνων πόρτας
340. Ενίσχυση κοχυλιού
341. Ενίσχυση κρεμάστρας ανυψωτικού
342.Ενίσχυση μασίφ τυμπάνου
343.Ενίσχυση οδηγών προωθητήρα
344.Ενίσχυση ορθοστάτη
345. Ενίσχυση οροφής σωματ.πρεσσας
346.Ενίσχυση πατώματος
347.Ενίσχυση πετάλου
348.Ενίσχυση πι καδένας
349. Ενίσχυση πλαιν. Σκάφης πρέσας
350.Ενίσχυση πλαϊνών σκάφης
351.Ενίσχυση πλαισίου
352.Ενίσχυση πλάτης φορείου

353.Ενίσχυση ποδιάς
354.Ενίσχυση πόρτας
355.Ενίσχυση προωθητήρα
356. Ενίσχυση πυρρών συμπλέξης Container
357.Ενίσχυση ραουλοφόρου βάσης
358.Ενίσχυση ραουλοφωλιάς
359.Ενίσχυση σασσι container
360.Ενίσχυση σκάφης
361.Ενίσχυση σώματος πρέσας
362.Ενίσχυση τζαβέτας
363.Ενίσχυση τραβέρσας πόρτας
364.Ενίσχυση τραβέρσας σκάφης
365.Ενίσχυση τυμπάνου
366.Ενίσχυση φορείου container
367.Ενίσχυση φορείου ς.μ.α.
368. Ενίσχυση φτερού
369.Ενίσχυση φωλιάς γάντζου
370.Ενίσχυση ψευδοπλαisiού
371. Ενίσχυση ψευδοπλαisiού amplirol
372.Ενίσχυση-ευθ/ση γάντζου amplirol
373. Ενίσχυση-συγκολ.πλατης φορείου
374.Επανατοποθέτηση πρέσας σμα
375.Επιβράχυνση πλαisiού
376.Επισκευή (τορνιρ.-γεμ.) Αξον.ραουλων
378.Επισκευή ανυψωτικού μηχανισμού
379.Επισκευή άξονα μετάδοσης κίνησης
380.Επισκευή άρθρωσης
381.Επισκευή βάσεων τροχών container
382. Επισκευή βάσης ράουλου έλξης
383.Επισκευή βραχίονα συγκρ.container
384.Επισκευή γάντζου έλξης cont.
385.Επισκευή δελτα
386.Επισκευή διαρροης εμβολ.μαχαιριού
387.Επισκευή διαρροης λαστιχ.εισαγωγης
388. Επισκευή διαρρων υδραυλ. Αντλίας
389.Επισκευή διαρρων υδραυλ. Κυκλωματος

390.Επισκευή δισκου
391.Επισκευή δοχείου λαδιού
392. Επισκευή εμβόλου ανατρ.
393. Επισκευή εμβόλου ανυψ. Container
394.Επισκευή εμβόλου ανυψωτικού
395. Επισκευή εμβόλου Ασφαλισης Container
396. Επισκευή εμβόλου βελονιου
397.Επισκευή εμβόλου γάντζου
398.Επισκευή εμβόλου κουβούκλιου
399.Επισκευή εμβόλου μαχαιριού
400. Επισκευή εμβόλου περιστροφής
401.Επισκευή εμβόλου πόρτας
402.Επισκευή εμβόλου προωθητήρα
403.Επισκευή εμβόλου Ράουλου Σταθερ/σης amplir
404.Επισκευή εμβόλου φορείου
405.Επισκευή εμβόλου χτενιου
406.Επισκευή θηλειας ελξης container
407.Επισκευή κυκλ.αυτ.λιπανσης
408.Επισκευή μαχαιριού
409.Επισκευή μπράτσων ανυψωτικού
410.Επισκευή οδηγών γλιστρων
411. Επισκευή οδηγών Προσεγγισης Container
412.Επισκευή ουρανου container
413.Επισκευή πατώματος
414.Επισκευή πενταλ
415.Επισκευή πλαισίου container
416.Επισκευή ποδιάς
417.Επισκευή πορτάκι (πανω) ημιρυμ/νου
418.Επισκευή πόρτας οχηματος
419.Επισκευή προωθητήρα
420.Επισκευή ράουλου
421.Επισκευή ραουλοφωλιας
422.Επισκευή σασμάν
423. Επισκευή σκαλοπατιού
424.Επισκευή σκάφης υποδ. Απορ/των
425.Επισκευή σκελετού

426.Επισκευή στηρ.στεφ.κυλ.τυμπαν.
427. Επισκευή συστ. Ασφαλ. Πόρτας
428. Επισκευή συστ. Αυτομ. Λιπανσης
429.Επισκευή τηλεχειριστηριου
430.Επισκευή υδραυλικης αντλίας
431.Επισκευή υδραυλικού κινητήρα
432.Επισκευή υδραυλικού κυκλωματος
433.Επισκευή φορείου
434.Επισκευή φορείου σμα
435.Επισκευή χειριστηρίου
436. Ευθυγρ/ση ανυψ.μηχαν.
437.Ευθυγρ/ση άξονα ανυψωτικού
438.Ευθυγρ/ση αρθρ.ασφαλ.πόρτας πρ
439.Ευθυγρ/ση αρθρ.εμβόλου ανυψ.
440.Ευθυγρ/ση αρθρωσεων πόρτας πρεσσα
441.Ευθυγρ/ση άρθρωσης σώματος
442.Ευθυγρ/ση ασφαλειων τζαβετα
443.Ευθυγρ/ση βάσεων κινητήρα
444.Ευθυγρ/ση βάσεωνσυγκρ.σουστων
445.Ευθυγρ/ση βάσης πλατης φορείου
446.Ευθυγρ/ση βάσης ράουλου σταθερ/σης Amplir
447.Ευθυγρ/ση βραχιονων ανυψωτικού
448.Ευθυγρ/ση γαντζου ελξης cont.
449.Ευθυγρ/ση γαντζου πρεσσας σμα
450.Ευθυγρ/ση γαντζων πόρτας container
451.Ευθυγρ/ση γωνιας τυμπανου
452.Ευθυγρ/ση ελικωσεων τυμπανου
453.Ευθυγρ/ση κρεμάστρας
454. Ευθυγρ/ση μασιφ
456.Ευθυγρ/ση μπράτσων ανυψωτικού Ευθυγρ/ση οδηγώνμικρης πόρτας Container
457.Ευθυγρ/ση οδηγών προωθητήρα
458.Ευθυγρ/ση πλαινού αψίδας
459.Ευθυγρ/ση πλαισίου container
460.Ευθυγρ/ση ποδιάς
461.Ευθυγρ/ση πορτάκι (επανω) Ημιρυμουλκουμενου
462.Ευθυγρ/ση πόρτας

463.Ευθυγρ/ση πόρτας container
464.Ευθυγρ/ση πόρτας ανατροπής
465.Ευθυγρ/ση πύρων Σύμπλεξης Container
466. Ευθυγρ/ση σασσι
467.Ευθυγρ/ση σκαλοπατιού
468.Ευθυγρ/ση σώματος
469.Ευθυγρ/ση φωλιάς γάντζου
470.Ευθυγρ/ση χτενίου ανυψωτικού
471.Ευθυγρ/ση- ενισχ.βας.στηρ.αντλ
472.Ευθυγρ/ση- ενισχ.γεφυρ.σασσι
473.Ευθυγρ/ση- ενισχ.κεντρ.δοκ.σωμ.
474.Ευθυγρ/ση- ενισχ.ραουλοφ.βάσεως
475.Ευθυγρ/ση-ενισχ.ψευδ.& ραουλ
476. Ευθυγρ/ση-ενίσχυση πλαινων
477.Ευθυγρ/ση-τορνιρισμα στεφ.κυλ.τυμ
478. Καθαρισμός βαλβίδων
479.Καθαρισμός ραουλων φορείου σμα
480. Λίπανση κινούμενων μερών
481. Λίπανση πρέσας σμα
482.Μετατροπή βάσεως αντλίας
483. Ρεγουλάρισμα ανυψωτικού μηχαν.
484.Ρεγουλάρισμα ραουλων
485. Ρεγουλάρισμα υδραυλ. Κινητήρα
486.Ρύθμιση ανυψωτικού μηχανισμού
487.Ρύθμιση μπράτσων ανυψωτικού
488.Ρύθμιση πιέσεων
489.Ρύθμιση πόρτας
490.Ρύθμιση ραουλων
491.Ρύθμιση σκαλοπατιού
492.Ρύθμιση υδρ.κινητήρα
493. Στεγαν.λεκανης υποδοχής απορρ.
494. Στήριξη βάσεων δέλτα
495. Συγκόλληση άκρου φορείου
496. Συγκόλληση αναστολέων σώματος
497. Συγκόλληση ανυψωτικού
498. Συγκόλληση άξονα ανυψωτικού

499.Συγκόλληση άξονα αρθρ.βραχ.ανυ
500. Συγκόλληση αρθρ.εμβολ.ανυψ.
501. Συγκόλληση αρθρ.εμβόλου πόρτας
502. Συγκόλληση αρθρ.εμπρ.καβαλετου
503. Συγκόλληση άρθρωσης εμβ. Φορείου
504. Συγκόλληση άρθρωσης πόρτας
505. Συγκόλληση βάσης ελατηρ.σωματ.
506. Συγκόλληση βάσης εμβόλου ανυψ.
507. Συγκόλληση βάσης στεφάνης κυλ.
508. Συγκόλληση βάσης στηρ. Φτερου
509. Συγκόλληση βάσης υδρ.αντλίας
510. Συγκόλληση βάσης υδρ.κινητήρα
511. Συγκόλληση βάσης χειριστηρίου
512. Συγκόλληση βραχίονα συγκ.container
513. Συγκόλληση γέφυρας
514. Συγκόλληση δέλτα
515. Συγκόλληση δοχείου λαδιού
516. Συγκόλληση ελάσματος φωτοκυττ.
517. Συγκόλληση εμβόλου μαχαιριού
518. Συγκόλληση εμβόλου φορείου
519.Συγκόλληση -ενισχ.βάσης μικρ.ράουλου
520. Συγκόλληση κεντρ.τμημ.προωθητ.
521. Συγκόλληση κολώνας ανυψωτικού
522. Συγκόλληση κολώνας σώματος
523. Συγκόλληση κολώνων πόρτας
524. Συγκόλληση κοχυλιού
525. Συγκόλληση κρεμάστρας μαχαιρ.
526. Συγκόλληση κτενιού
527. Συγκόλληση λάμων στηριξ. Μασίφ
528. Συγκόλληση μασίφ
529. Συγκόλληση μαχαιριού
530. Συγκόλληση μπράτσων ανυψωτικού
531. Συγκόλληση ορθοστάτη
532. Συγκόλληση πατώματος
533. Συγκόλληση πελμάτων στηρ.container
534. Συγκόλληση πετάλου

536. Συγκόλληση πλαισίου
537. Συγκόλληση ποδιάς
538. Συγκόλληση πόρτας
539. Συγκόλληση πόρτας ανατροπής
540. Συγκόλληση προωθητήρα
541. Συγκόλληση ραουλοφωλίας
542. Συγκόλληση σκαλοπατιού
543. Συγκόλληση σκάφης
544. Συγκόλληση στεφάνης κυλίσεως
545. Συγκόλληση σώματος
546. Συγκόλληση τραβέρσας
547. Συγκόλληση τυμπάνου
548. Συγκόλληση φτερών
549. Συγκόλληση ψευδοπλαισίου
550. Συγκόλληση-στηριξη λάστιχου
551. Σύσφιξη ραουλων
552. Τοποθέτηση inventer
553. Τοποθέτηση ανυψωτικού μηχανισμού
554. Τοποθέτηση γλιστρών κάδων
556. Τοποθέτηση ελεγκτή προγρ/τος
557. Τοποθέτηση μάσκας φορείου
558. Τοποθέτηση μπουτ/ρας χοάνης
559. Τοποθέτηση πλαϊνών μπαρών
560. Τοποθέτηση υδραυλικού κυκλώματος
561. Τοποθέτηση υδραυλικών ποδαρικών
562. Τορνίρισμα-γέμισμα άξονα παλάντζας
563. Τορνίρισμα –γέμισμα ράουλου
564. Τορνίρισμα –κεντραρισμα τυμπάνου
565. Αλλαγή box κολώνας container
566. Αλλαγή ανυψωτικού μηχανισμού

ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ: 55€

ΟΜΑΔΑ Ε΄

Εργασίες και ανταλλακτικά φανοποιείας φορτηγών, μηχανημάτων έργου, λεωφορείων, επιβατικών οχημάτων και ημιφορτηγών
(Οι τιμές του πίνακα περιλαμβάνουν μόνο το ενδεικτικό κόστος εργασίας άνευ Φ.Π.Α και όχι το κόστος των ανταλλακτικών)

α. Εργασίες Φανοποιείας και Βαφής απορριμματοφόρων-υδροφόρων-πλυντηρίων-μηχανημάτων- λεωφορείων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Επισκευή αρθρώσεων θυρών	90,00
2.Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	80,00
3.Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	40,00
4.Τσιμούχες στεγανοποίηση	60,00
5.Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	25,00
6.Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	20,00
7.Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	25,00
8.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ	180,00
9.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ φορτηγού	230,00
10.Αλλαγή παρμπρίζ μηχανήματος έργου	220,00
11.Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ Φορτηγού	75,00
12.Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	150,00
13.Αλλαγή προφυλακτήρα	120,00
14.Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	90,00
15.Αλλαγή γρύλου τζαμιού	60,00
16.Βαφή δυο φτερών φορτηγού	350,00
17.Βαφή πόρτας φορτηγού	180,00
18.Επισκευή κλειδαριάς	40,00
19.Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	90,00
20. Βαφή container	1.200
21. Βαφή υπερκατασκευής	1.300
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
β. Εργασίες Καθισμάτων –Ταπετσαριών απορριμματοφόρων-υδροφόρων-πλυντηρίων-μηχανημάτων- λεωφορείων	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Επισκευή καθισμάτων αέρος (Ανάλογα αν έχει η ηλεκτρονική πλακέτα)	300,00
2.Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση	120,00
3.Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	70,00
4.Καθαρισμός καμπίνας, καθίσματα, ταπετσαρίες, πλαστικά μέρη	100,00
5.Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	300,00
6.Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρους καμπίνας	100,00

7. Κατασκευή πατάκια ένα σετ	50,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
γ. Εργασίες Φανοποιείας & Βαφής φορτωτών- καλαθοφόρων- εκσκαφείς- σάρωθρα	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Αλλαγή γρύλου τζαμιού	90,00
2.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ	170,00
3.Αλλαγή παρμπρίζ & φιλιστρίνι φορτωτή	60,00
4.Αλλαγή παρμπρίζ με λάστιχο	60,00
5.Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	140,00
6.Αλλαγή προφυλακτήρα μονοκόμματος	90,00
7.Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	70,00
8.Βαφή καμπίνας	1.200,00
9.Βαφή υπερκατασκευή	900,00
10.Επισκευή κλειδαριάς πόρτας	45,00
11.Επισκευή πατούρες τζαμιών & βαφή κορνίζας τζαμιών	250,00
12.Επισκευή αρθρώσεων θυρών	45,00
13.Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	70,00
14.Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	45,00
15.Τσιμούχες στεγανοποίηση	60,00
16.Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	25,00
17.Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	40,00
18.Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	25,00
19.Αλλαγή παρμπρίζ μηχανήματος έργου	150,00
20.Αντικατάσταση προφυλακτήρων πρόσκρουσης στο εσωτερικό του κάδου απορριμμάτων.	250,00
21.Εξαγωγή - επισκευή - επανατοποθέτηση πόρτας κάδου απορριμμάτων και ρύθμιση αυτής.	220,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
α. Εργασίες Φανοποιείας και Βαφής	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Επισκευή αρθρώσεων θυρών	65,00
2.Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	40,00
3.Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	50,00
4.Τσιμούχες στεγανοποίηση	70,00
5.Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	20,00
6.Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	15,00
7.Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	25,00
8.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ επιβατικού	75,00

9.Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ φορτηγού	120,00
10.Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ Επιβατηγού	45,00
11.Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ Φορτηγού	70,00
12.Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	60,00
13.Αλλαγή προφυλακτήρα	40,00
14.Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	80,00
15.Αλλαγή γρύλου τζαμιού	30,00
16.Βαφή φτερών δύο (2) αυτοκινήτου	180,00
17.Βαφή πόρτας φορτηγού	120,00
18.Επισκευή κλειδαριάς	45,00
19. Βαφή container	1.200,00
20. Βαφή υπερκατασκευής	900,00
21. Βαφή επιβατικού γενικό	1.200,00
22. Βαφή φορτηγού γενικό	2.500,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00
β.Εργασίες Καθισμάτων–Ταπετσαριών	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ σε €
1.Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	120,00
2.Επισκευή καθισμάτων αέρος	120,00
3.Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση	120,00
4.Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	100,00
5.Καθαρισμός καμπίνας, καθίσματα, ταπετσαρίες, πλαστικά μέρη	100,00
6.Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	90,00
7. Κατασκευή σετ πατάκια	50,00
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ	50,00