



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
Δ/ΝΣΗ : Λ. Μαραθώνος 29 & Αθ. Διάκου  
Τ.Κ. : 14565, Άγιος Στέφανος  
Πληροφορίες : Χαράλαμπος Μυλωνάς  
ΤΗΛ.: 2132030623 , FAX.: 2132030630  
e-mail: milonas@dionysos.gr

Άγιος Στέφανος, .../10/2014  
Αριθ. Πρωτ :  
Αρ. Απόφ. Δημάρχου:

**Περίληψη:** Διακήρυξη ανοικτού διεθνές διαγωνισμού για την «Προμήθεια ανταλλακτικών – Συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων »

### Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

Έχοντας υπόψη:

1. του ΠΔ 28/1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών των ΟΤΑ»
2. του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06) και ιδιαίτερα την παρ. 1 και την παρ 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06, όπως αναδιατυπώθηκε με την με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3536/07
3. του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
4. του άρθρου 55 παρ.1 του Ν. 2238/94
5. την υπ' αριθμ. 35130/739/09.08.2010 (ΦΕΚ1291Β) απόφασης του Υπουργείου Οικονομικών.
6. τις διατάξεις του ΠΔ 113/2010 (ΦΕΚ 194 Α) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
7. το Π.Δ. 60/2007 και την αριθ 2004/18/ΕΚ
8. του Ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160, Α') Μέτα στήριξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις.
9. Την εγκύκλιο 3/26-3-2013 του Υπ. Εσωτερικών
10. Την αριθμ πρωτ. 1867/27956/3.9.2014 απόφαση Δημάρχου περί ορισμού αντιδημάρχων και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων.
11. Το γεγονός ότι θα προκληθεί συνολική δαπάνη ύψους 149.186,99€ η οποία και θα βαρύνει τα Κ.Α.: 10.6263.0004, 10.6671, 15.6263.0004, 15.6671, 20.6263.0004, 20.6671.0003, 25.6263.0004, 25.6671, 35.6263, 35.6671, 70.6263, 70.6671 του προϋπολογισμού του Ο.Ε. 2014.
12. την 38/2014 απόφαση του ΔΣ με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια της Προμήθειας των ανταλλακτικών -συντήρηση & επισκευή μεταφορικών μέσων για το έτος 2014.
13. την ...../2014 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία εγκρίθηκαν α) η δαπάνη και η διάθεση πιστώσεων προϋπολογισμού του Δήμου ο.ε 2014, β) η μελέτη και γ) οι όροι διακήρυξης του Διαγωνισμού .

### ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

ανοικτό διεθνές διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης το συνολικό μέσο ποσοστό έκπτωσης για την προμήθεια των ανταλλακτικών που θα απαιτούνται για την επισκευή και συντήρηση των οχημάτων/μηχανημάτων έργου του Δήμου, η οποία θα αφορά στις τιμές καταλόγου των γνήσιων ανταλλακτικών αυτών από την αντιπροσωπεία των οχημάτων/μηχανημάτων έργου ή τον κατασκευαστή τους. Επίσης θα πρέπει να καταθέσουν ποσοστό έκπτωσης επί της τιμής εργατοώρας του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης, χωρίς δικαίωμα υποβολής εναλλακτικής προσφοράς.

Η ανακήρυξη μειοδότη προκύπτει ύστερα από υπολογισμό της συνολικά χαμηλότερης τιμής με εφαρμογή στις τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού της ενσωματωμένης μελέτης (16/2014 της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών) των προσφερόμενων, κατά τα ανωτέρω, εκπτώσεων.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| (1)   | (2)   | (3)                        | (4)                            | (5)             | (6)                        | (7)  | (8)                                       | (9)                        | (10)       | (11)      |
|---|-------|----------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------------------|--|---|----------------------------|------------|-----------|
| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ   | ΟΜΑΔΑ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ Π/Υ ΑΝΤΑΛΛ/ΚΩΝ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ | ΤΙΜΗ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΥΣΙΜΑΤΩΝ - ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑΤΩΝ | ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ - ΓΡΑΣΑΡ/ΤΟΣ | ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ | ΦΠΑ 23%    | ΣΥΝΟΛΟ    |
|   |       | (€)                        |                                | €/ΩΡΑ           | (€)                        |  |   | (€)                        | (€)        | (€)       |
|   |       |                            |                                |                 | (4) x (5)                  |  |   | (3)+(6)+(7)*(8)            | (7) x 0,23 | (7) + (8) |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ - ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ - ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ - ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ | A     | 30.000,00                  | 400                            | 35              | 14.000,00                  | 100  | 40  | 48.000,00                  | 11.040,00  | 59.040,00 |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ - ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ ΓΙΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ   | B     | 7.000,00                   | 100                            | 35              | 3.500,00                   | 60   | 8   | 10.980,00                  | 2.525,40   | 13.505,40 |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ - ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ - ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ & ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ                          | Γ     | 12.000,00                  | 100                            | 35              | 3.500,00                   | 20   | 40  | 16.300,00                  | 3.749,00   | 20.049,00 |

|   |    |                   |     |    |                  |  |  |                   |                  |                   |
|---|----|-------------------|-----|----|------------------|--|--|-------------------|------------------|-------------------|
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ -<br>ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ -<br>ΠΛΥΣΙΜΟ ΓΙΑ<br>ΤΡΙΚΥΚΛΑ – ΔΙΚΥΚΛΑ                                   | Δ  | 1.000,00          |     |    |                  |  |  |                   |                  |                   |
|   |    |                   | 20  | 35 | 700,00           |  |  | 1.700,00          | 391,00           | 2.091,00          |
| ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΙ –<br>ΚΟΝΤΕΡ ΓΙΑ<br>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ<br>- ΦΟΡΤΗΓΑ &<br>ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -<br>ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ -<br>ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -<br>ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ               | Ε  | 1.800,00          | 30  | 35 | 1.050,00         |  |  | 2.850,00          | 655,50           | 3.505,50          |
| ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ ΓΙΑ<br>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ<br>- ΦΟΡΤΗΓΑ &<br>ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -<br>ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ -<br>ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -<br>ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ -<br>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ<br>ΕΡΓΟΥ | ΣΤ | 3.606,99          | 40  | 35 | 1.400,00         |  |  | 5.006,99          | 1.151,61         | 6.158,60          |
| ΕΛΑΣΤΙΚΑ<br>ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ &<br>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ<br>ΕΡΓΟΥ   | Ζ  | 25.250,00         | 40  | 35 | 1.400,00         |  |  | 26.650,00         | 6.129,50         | 32.779,50         |
| ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ<br>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ<br>- ΦΟΡΤΗΓΑ &<br>ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -<br>ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ -<br>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ<br>ΕΡΓΟΥ                                 | Η  | 20.000,00         | 100 | 35 | 3.500,00         |  |  | 23.500,00         | 5.405,00         | 28.905,00         |
| ΣΑΡΩΘΡΑ   | Θ  | 10.000,00         | 120 | 35 | 4.200,00         |  |  | 14.200,00         | 3.266,00         | 17.466,00         |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>   |    | <b>110.656,99</b> |     |    | <b>33.250,00</b> |  |  | <b>149.186,99</b> | <b>34.313,01</b> | <b>183.500,00</b> |

Η εν λόγω ομαδοποίηση αυτοκινήτων και εργασιών για την παρούσα μελέτη είναι ως εξής:

Με την ανωτέρω ομαδοποίηση αυτοκινήτων και εργασιών, ο Δήμος θα μπορέσει να καλύψει τις ανάγκες συντήρησης των αυτοκινήτων του μετά την ολοκλήρωση των συμβάσεων που είναι σήμερα σε ισχύ με αναδόχους σχετικών υπηρεσιών, π.χ. ελαστικά, υπερκατασκευές, κλπ.

Η προσφορά των συμμετεχόντων θα πρέπει να καλύπτει όλες τις εργασίες επισκευής που περιλαμβάνει κάθε Ομάδα και ενδεικτικά περιγράφονται στη συνέχεια.

| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ  | ΟΜΑΔΑ |
|--|-------|
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ - ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ / ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑ<br>ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ - ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ | A     |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ - ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ<br>ΓΙΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ   | B     |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ - ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ / ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑ<br>ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ & ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ                          | Γ     |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ - ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ<br>ΓΙΑ ΤΡΙΚΥΚΛΑ – ΔΙΚΥΚΛΑ  | Δ     |
| ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΙ – ΚΟΝΤΕΡ<br>ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ - ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ  | E     |
| ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ<br>ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ - ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ   | ΣΤ    |
| ΕΛΑΣΤΙΚΑ<br>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ - ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ – ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ - ΔΙΛΥΚΛΑ – ΤΡΙΚΥΚΛΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ – ΣΑΡΩΘΡΑ                 | Z     |
| ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ<br>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ – ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ   | H     |
| ΣΑΡΩΘΡΑ  | Θ     |

Στη συνέχεια παρατίθενται ενδεικτικός κατάλογος εργασιών και οι ώρες που ενδεικτικά απαιτούνται.

Τυχόν εργασίες που δεν αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο πάροχος της υπηρεσίας στο έντυπο της προσφοράς του και για τις υπόλοιπες ακόλουθες εργασίες:

|    | ΕΙΔΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΤΟΩΡΕΣ   | ΟΧΗΜΑΤΑ  | ΦΟΡΤΗΓΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ Κ.Α.Π. |        | ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ |        | 2ΚΥΚΛΑ - 3ΚΥΚΛΑ |
|----|--|----------|--------------------------------|--------|------------------|--------|-----------------|
|    |  |          | ΜΕΣΑΙΑ                         | ΜΕΓΑΛΑ | ≤ 100hp          | ≥100hp |                 |
|    |  |          | ≤ 5tn                          | ≥5 tn  |                  |        |                 |
|    |  | ≤ 3,5 tn |                                |        |                  |        |                 |
| 1  | Ρεκτιφιέ στροφάλου   | 4h       | 4h                             | 6h     | 4h               | -      | -               |
| 2  | Εφαρμογή κουζινέτων  | 2h       | 2h                             | 4h     | 2h               | 4h     | -               |
| 3  | Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων  | 3h       | 4h                             | 5h     | 4h               | -      | -               |
| 4  | Πλάνισμα καπακιού  | 3h       | 4h                             | 5h     | 4h               | -      | -               |
| 5  | Πλάνισμα κορμού κινητήρα   | 3h       | 4h                             | 5h     | 4h               | 5h     | -               |
| 6  | Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων   | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 7  | Αντικατάσταση χιτωνίων   | 2h       | 3h                             | 4h     | 3h               |        | -               |
| 8  | Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή  | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 9  | Αλλαγή οδηγών βαλβίδων   | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 10 | Αλλαγή εδρών βαλβίδων  | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 11 | Φλάντζες τσιμούχες   | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 12 | Ελατήρια   | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 13 | Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων   | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 14 | Ρύθμιση βαλβίδων   | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 15 | Αλλαγή αντλίας νερού   | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 16 | Έλεγχος – επισκευή αντλίας καυσίμου  | 3h       | 4h                             | 5h     | 4h               | 5h     | -               |
| 17 | Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού   | 2h       | 3h                             | 4h     | 3h               | 4h     | -               |
| 18 | Επισκευή υπερσυμπιεστή   | 5h       | 5h                             | 6h     | 5h               | 6h     | -               |
| 19 | SERVICE πετρελαιοκινητήρων:Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν-διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων | 3h       | 3h                             | 3h     | 3h               | 3h     | -               |
| 20 | SERVICE βενζινοκινητήρων:Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων                     | 3h       | -                              | -      | 2h               | 3h     | 2 h             |
| 21 | Έλεγχος καυσαερίων   | 2h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 22 | Αποσυναρμολόγηση – συναρμολόγηση, βαφή κινητήρα.   | -        | -                              | -      | -                | -      | -               |
| 23 | Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση  | 2h       | 3h                             | 4h     | 3h               | 4h     | -               |
| 24 | Επισκευή ψυγείου   | 3h       | 5h                             | 6h     | 5h               | 6h     | -               |

|    |  |    |     |     |     |     |   |
|----|--|----|-----|-----|-----|-----|---|
| 25 | Αλλαγή μιάντα  | 1h | 1h  | 1h  | 1h  | 1h  | - |
| 26 | Αντικατάσταση κολλάρου νερού   | 1h | 1h  | 1h  | 1h  | 1h  | - |
| 27 | Εξαγωγή θερμοστατών αλλαγή αυτών   | 1h | 1h  | 1h  | 1h  | 1h  | - |
| 28 | Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γραναζιών  | 8h | 15h | 15h | 15h | 15h | - |
| 29 | Επισκευή αργό γρήγορο (fuller)   | -  | 8h  | 12h | 8h  | 12h | - |
| 30 | Φλάντζες τσιμούχες   | -  | 5h  | 6h  | 5h  | 6h  | - |
| 31 | Πρωτεύων-Δευτερεύων-Ενδιάμεσος άξονας  | 8h | 10h | 10h | 10h | 10h | - |
| 32 | Σταυροί ταχυτήτων  | 5h | 7h  | 11h | 7h  | 11h | - |
| 33 | Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη   | 2h | 3h  | 4h  | 3h  | 4h  | - |
| 34 | Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη  | 2h | 3h  | 4h  | 3h  | 4h  | - |
| 35 | Αλλαγή σετ δίσκου, πλατώ, ρουλεμάν   | 5h | 7h  | 9h  | 7h  | 9h  | - |
| 36 | Αντικατάσταση ζεύγη φερμουίτ   | 2h | 4h  | 4 h | 4h  | 4h  | - |
| 37 | Επισκευή δίσκου  | 2h | 3h  | 4h  | 3h  | 4h  | - |
| 38 | Επισκευή πλατώ   | 3h | 3 h | 5h  | 3 h | 5h  | - |
| 39 | Αλλαγή φουσούνας   | 3h | 4h  | 5h  | 4h  | 5h  | - |
| 40 | Αλλαγή αμορτισέρ   | 5h | 5h  | 6h  | 2h  | 2h  | - |
| 41 | Αλλαγή –επισκευή σούστες   | 4h | 5h  | 7h  | 2h  | 2h  | - |
| 42 | Αλλαγή μπρακέτα  | 3h | 4h  | 5h  | 4h  | 5h  | - |
| 43 | Αλλαγή σινεμπλόκ   | 2h | 3h  | 5h  | 2h  | 2h  | - |
| 44 | Αλλαγή κόντρες κλπ.  | 3h | 4h  | 6h  | 4h  | 6h  | - |
| 45 | Ακραζόνιο-Πείρος Ακραζονίου - Ρουλεμάν πείρων ακραζωνίων                                     | 5h | 6h  | 8h  | 6h  | 8h  | - |
| 46 | Ρουλεμάν - Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές                                    | 3h | 4h  | 6h  | 4h  | 6h  | - |
| 47 | Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής – μεγάλης μπάρας   | 2h | 3h  | 4h  | 4h  | 6h  | - |
| 48 | Έλεγχος – επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)   | 2h | 3h  | 5h  | 4h  | 6h  | - |
| 49 | Έλεγχος – επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού   | 5h | 6h  | 8h  | 6h  | 8h  | - |
| 50 | Έλεγχος – επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού  | 6h | 7h  | 10h | 7h  | 10h | - |
| 51 | Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού   | 3h | 4h  | 5h  | 4h  | 5h  | - |
| 52 | Έλεγχος – αλλαγή μαρκούτσια πίεσεως  | 2h | 3h  | 4h  | 3h  | 4h  | - |
| 53 | Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κόφλερ ( σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες | 3h | 5h  | 6h  | 5h  | 6h  | - |
| 54 | Αντικατάσταση σκάστρα κοφλέρ   | 2h | 3h  | 4h  | 4h  | 5h  | - |
| 55 | Σετ κοφλέρ φλάντζες κεφαλής  | 1h | 2h  | 3h  | 2h  | 3h  | - |

|    |   |      |      |     |      |     |      |
|----|---|------|------|-----|------|-----|------|
| 56 | Βαλβίδα κόφλερ  | 1h   | 2h   | 3h  | 2h   | 3h  | -    |
| 57 | Επισκευή – αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν                      | 8h   | 10   | 15h | 10h  | 15h | -    |
| 58 | Επισκευή – αντικατάσταση μειωτήρων – ημιαξονίων                     | 5h   | 6h   | 8h  | 6h   | 8h  | -    |
| 59 | Φλάντζες τσιμούχες  | 3h   | 4h   | 5h  | 4h   | 5h  | -    |
| 60 | Γενική επισκευή μίζας   | 4h   | 4h   | 5h  | 4h   | 5h  | 1h   |
| 61 | Αλλαγή μίζας  | 3h   | 3h   | 4h  | 3h   | 4h  | 1h   |
| 62 | Γενική επισκευή και έλεγχος δυναμό – αυτομάτου                      | 3h   | 4h   | 5h  | 4h   | 5h  | 1h   |
| 63 | Αλλαγή δυναμό   | 2h   | 2h   | 3h  | 2h   | 3h  | 1h   |
| 64 | Έλεγχος και επισκευή φωτισμού                                       | 1/2h | 1/2h | 1h  | 1/2h | 1h  | 1/2h |
| 65 | Αλλαγή φαναριού   | ¼ h  | ½ h  | ½ h | ½ h  | ½ h | ¼ h  |
| 66 | Αλλαγή φάρου  | ¼ h  | ½ h  | ½ h | ½ h  | ½ h | ¼ h  |
| 67 | Αντικατάσταση μπαταριών   | ½ h  | ½ h  | ½ h | ½ h  | ½ h | ¼ h  |
| 68 | Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου                                 | 2h   | 3h   | 4h  | 2h   | 2h  | -    |
| 69 | Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης                                    | 1h   | 2h   | 3h  | 2h   | 2h  | -    |
| 70 | Έλεγχος – επισκευή – αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης             | 1h   | 1h   | 1h  | 2h   | 2h  | -    |
| 71 | Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας                           | 2h   | 2h   | 2h  | 2h   | 2h  | -    |
| 72 | Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρους καμπίνας            | 2h   | 2h   | 2h  | 2h   | 2h  | -    |
| 73 | Αντικατάσταση πατόματος καμπίνας                                    | 2h   | 2h   | 2h  | 2h   | 2h  | -    |
| 74 | Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί                      | 3h   | 5h   | 6h  | 1h   | 1h  | -    |
| 75 | Επισκευή καθισμάτων αέρος   | 2h   | 3h   | 4h  | 3h   | 4h  | -    |
| 76 | Αλλαγή αφρολέξ , τελάρων , ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση | 4h   | 5h   | 7h  | 5h   | 7h  | -    |
| 77 | Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος                                | 4h   | 5h   | 6h  | 5h   | 6h  | -    |
| 78 | Αντικατάσταση εμπρόσθιου υαλοπίνακα                                 | 2h   | 2 h  | 3 h | 2 h  | 3 h | -    |
| 79 | Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων                                 | 2h   | 2h   | 3h  | 2h   | 3h  | -    |
| 80 | Επισκευή αρθρώσεων θυρών  | 2h   | 2h   | 2h  | 2h   | 2h  | -    |
| 81 | Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων                         | 3h   | 3h   | 4h  | 3h   | 4h  | -    |
| 82 | Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών                            | 3h   | 3h   | 5h  | 3h   | 5h  | -    |
| 83 | Τσιμούχες στεγανοποίηση   | 1h   | 1h   | 1h  | 1h   | 1h  | -    |
| 84 | Καθαρισμός καμπίνας, καθίσματα, ταπετσαρίες, πλαστικά μέρη.         | 1h   | 1h   | 2h  | 1h   | 2h  | -    |

|     |  |        |      |        |       |        |      |
|-----|--|--------|------|--------|-------|--------|------|
| 85  | Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης  | 5h     | 5h   | 7h     | 5h    | 7h     | -    |
| 86  | Αλλαγή σπιράλ εξάτμισης  | 2h     | 3h   | 4h     | 3h    | 4h     | -    |
| 87  | Επισκευή ελαστικού με μασόν  | 1/2h   | 1/2h | 1h     | 1h    | 1h     | 1/2h |
| 88  | Αντικατάσταση αεροθαλάμου ελαστικού δικύκλου                                     | -      | -    | -      | -     | -      | 0,5h |
| 89  | Υπηρεσία κινητού συνεργείου στον τόπο βλάβης για όλα τα οχήματα (ανά χιλιόμετρο) | 1h     | 1h   | 1h     | 1h    | 1h     | 1h   |
| 90  | Αντικατάσταση βαλβίδας   | ½ h    | ½ h  | ½ h    | ½ h   | ½ h    | ½ h  |
| 91  | Ξεμοντάρισμα- Μοντάρισμα ελαστικού φορτηγού                                      | ½ h    | ½ h  | 1h     | ½ h   | 1h     | ½ h  |
| 92  | Έλεγχος δικτύου αέρος  | 1h     | 1h   | 1h     | 1h    | 1h     | -    |
| 93  | Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας   | 1h     | 1h   | 1h     | 1h    | 1h     | -    |
| 94  | Έλεγχος – αλλαγή φουσούνες τροχών  | 2h     | 2h   | 3h     | 2h    | 3h     | -    |
| 95  | Έλεγχος – αλλαγή ρεγυλατόρων φρένων  | 3h     | 3h   | 4h     | 3h    | 4h     | -    |
| 96  | Έλεγχος – τορνίρισμα ταμπούρων   | 2h     | 2h   | 4h     | 2h    | 4h     | -    |
| 97  | Έλεγχος –αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών                              | 3h     | 4h   | 5h     | 4h    | 5h     | -    |
| 98  | Έλεγχος –αλλαγή σιαγώνων φερμουίτ οπίσθιων τροχών                                | 3h     | 4h   | 5h     | 4h    | 5h     | -    |
| 99  | Λίπανση – αντικατάσταση ενός ρουλεμάν  | 1h     | 2h   | 3h     | 2h    | 3h     | -    |
| 100 | Τσιμούχες – δαχτυλίδια   | 1h     | 2h   | 3h     | 2h    | 3h     | -    |
| 101 | Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων  | 2h     | 3h   | 4h     | 3h    | 4h     | -    |
| 102 | Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών  | 1h     | 2h   | 3h     | 2h    | 3h     | 1h   |
| 103 | Αλλαγή δύο ταμπούρων   | 3h     | 3h   | 5h     | 3h    | 5h     | 1h   |
| 104 | Αλλαγή 4 ελατηρίων σιαγώνων  | 2h     | 3h   | 4h     | 3h    | 4h     | 1h   |
| 105 | Αλλαγή 2 δισκόπλακων   | 2h     | 3h   | 4h     | 3h    | 4h     | 1h   |
| 106 | Εξαγωγή επισκευή και επανατοποθέτηση ταχογράφου                                  | 2h     | 3h   | 4h     | 3h    | 4h     | -    |
| 107 | Επισκευή γραφίδας  | 3h     | 3h   | 4h     | 3h    | 4h     | -    |
| 108 | Έλεγχος και έκδοση βεβαίωσης καλής λειτουργίας ταχογράφου για χρήση ΚΤΕΟ         | 2h     | 2h   | 2h     | 2h    | 2h     | -    |
| 109 | Αντικατάσταση ενός ελαστικού σωλήνα υψηλής πίεσης υδραυλικού λαδιού              | 1 1/2h | 2h   | 2 1/2h | 2h    | 2 1/2h | -    |
| 110 | Αντικατάσταση αντλίας υδραυλικών λαδιών  | 3h     | 4h   | 5h     | 5h    | 5h     | -    |
| 111 | Αλλαγή στεγανών πόρτας   | 3h     | 5h   | 6h     | 1 ½ h | 1 ½ h  | -    |
| 112 | Αντικατάσταση κοχυλιού μύλου   | -      | 7h   | 8h     | -     | -      | -    |



|     |  |      |       |       |     |      |     |
|-----|--|------|-------|-------|-----|------|-----|
| 113 | Αντικατάσταση ηλεκτρικού διακόπτη  | 1h   | 1h    | 1h    | ½ h | ½ h  | -   |
| 114 | Τοποθέτηση ανυψωτικού μηχανισμού για κάδους σε απορριμματοφόρο τύπου μύλος (μπουκάλας – βραχίονος) | 2h   | 3h    | 5h    | -   | -    | -   |
| 115 | Αλλαγή άξονα μετάδοσης κίνησης   | 3h   | 3h    | 3h    | 3h  | 3h   | -   |
| 116 | Αλλαγή υδραυλικών λαδιών και φίλτρων   | 2h   | 2h    | 3h    | 3h  | 3h   | 1h  |
| 117 | Αλλαγή ελαστικών βάσεων σκελετού   |      | 2     | 3     |     |      |     |
| 118 | Πλύσιμο και λίπανση απορριμματοφόρων μεγάλου μεγέθους  | -    | -     | 1 h   | -   | -    | -   |
| 119 | Πλύσιμο και λίπανση απορριμματοφόρων μικρού μεγέθους   | -    | 1/2 h | -     | -   | -    | -   |
| 120 | Πλύσιμο και λίπανση ανατρεπόμενων φορτηγών   | 1/2h | 1/2 h | 1 h   | -   | -    | -   |
| 121 | Πλύσιμο και λίπανση Σαρώθρου μικρού  | -    | -     | -     | ½ h | -    | -   |
| 122 | Πλύσιμο και λίπανση Σαρώθρου μεγάλου   | -    | -     | -     | -   | 1 h  | -   |
| 123 | Πλύσιμο και λίπανση επιβατηγών   | 1h   | -     | -     | -   | -    | -   |
| 124 | Πλύσιμο και λίπανση ημιφορτηγών  | ½ h  | -     | -     | -   | -    | -   |
| 125 | Πλύσιμο δικύκλου   | -    | -     | -     | -   | -    | ½ h |
| 126 | Εξωτερικό πλύσιμο απορριμματοφόρων μεγάλου μεγέθους  | -    | -     | 1/2 h | -   | -    | -   |
| 127 | Εξωτερικό πλύσιμο απορριμματοφόρων μικρού μεγέθους   | -    | ½ h   | -     | -   | -    | -   |
| 128 | Εξωτερικό πλύσιμο ανατρεπόμενων φορτηγών   | -    | -     | ½ h   | -   | -    | -   |
| 129 | Εξωτερικό πλύσιμο Σαρώθρου μικρού  | -    | -     | -     | ½ h | -    | -   |
| 130 | Εξωτερικό πλύσιμο Σαρώθρου μεγάλου   | -    | -     | -     | -   | 1/2h | -   |
| 131 | Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο  | ½ h  | ½ h   | ½ h   | ½ h | ½ h  | -   |
| 132 | Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας   | 1h   | 1h    | 1h    | 1h  | 1h   | -   |
| 133 | Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού  | 1h   | 1h    | 1h    | 1h  | 1h   | -   |
| 134 | Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ επιβατηγού  | 1h   | -     | -     | -   | -    | -   |
| 135 | Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ φορτηγού  | -    | 2h    | 2h    | -   | -    | -   |
| 136 | Αλλαγή παρμπρίζ μηχανήματος έργου  | -    | -     | -     | 2h  | 2h   | -   |
| 137 | Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ επιβατηγού  | 1h   | -     | -     | -   | -    | -   |

|     |                                     |    |      |        |        |        |   |
|-----|-------------------------------------|----|------|--------|--------|--------|---|
| 138 | Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ φορτηγού | -  | 1h   | 1h     | -      | -      | - |
| 139 | Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου    | 1h | 2h   | 2h     | -      | -      | - |
| 140 | Αλλαγή προφυλακτήρα                 | 1h | 2h   | 2h     | -      | -      | - |
| 141 | Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας         | 1h | 1/2h | 1/2h   | -      | -      | - |
| 142 | Αλλαγή γρύλου τζαμιού               | 1h | 1 h  | 1 ½ h  | 1h     | 1 ½ h  | - |
| 143 | Βαφή φτερών αυτοκινήτου             | 4h | 4h   | 5h     | 4h     | 5h     | - |
| 144 | Βαφή πόρτας φορτηγού                | 3h | 3h   | 4h     | 3h     | 4h     | - |
| 145 | Επισκευή κλειδαριάς                 | 1h | 1h   | 1 1/2h | 1 1/2h | 1 1/2h | - |
| 146 | Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος    | 3h | 3h   | 4h     | 3h     | 4h     | - |

Όλες οι παραπάνω εργασίες και επισκευές είναι ενδεικτικές και δεν αποκλείουν σε καμία περίπτωση κάθε άλλη σχετική εργασία ή επισκευή που τυχόν θα απαιτούνταν και η οποία δεν είναι δυνατόν να προβλεφθεί.

### **Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν.3463/06) και του ΠΔ 28/1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών ΟΤΑ»**

Δεκτές γίνονται προσφορές διαγωνιζομένων που θα αφορούν το σύνολο ή και μέρος των προς εκτέλεση εργασιών της παρούσας μελέτης, π.χ. Ομάδα Α μόνο ή Ομάδα Α έως Ομάδα Δ, κοκ., όπως προβλέπει η παρούσα διακήρυξη και τα συμβατικά τεύχη της **Και ανάδοχος** της εργασίας, ανακηρύσσεται εκείνος, ο οποίος θα προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή ανά κατηγορία και είδος εργασίας για κάθε ομάδα εργασιών και αυτοκινήτων.

Η διακήρυξη περιέχει τα εξής:

- Α) ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
- Β) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
- Γ) ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
- Δ) ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ- ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ
- Ε) ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
- ΣΤ) ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ
- Ζ) ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ
- Η) ΤΗΝ ΑΡΙΘΜ. 16/2014 ΜΕΛΕΤΗ- ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α', η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

#### **Α) ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

##### **1) Τόπος και χρόνος Διενέργειας του διαγωνισμού**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την ..... **2014 ημέρα** ..... στο Δημοτικό κατάστημα που βρίσκεται Λεωφ. Μαραθώνος 29 & Αθανασίου Διάκου – Άγιος Στέφανος ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής.

Ώρα έναρξης του διαγωνισμού: 09:00 π.μ.

Ώρα λήξης αποδοχής προσφορών: 09:30 π.μ.

##### **2) Τεύχη Δημοπράτησης**

Τα τεύχη δημοπράτησης τα οποία αποτελούν συμβατικά στοιχεία της εργασίας κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) η παρούσα διακήρυξη
- β) η ειδική συγγραφή υποχρεώσεων
- γ) ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- δ) η τεχνική περιγραφή

ε) η τεχνική έκθεση

### 3) Δικαιούμενοι συμμετοχής – Δικαιολογητικά

1) Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν:

1.1 Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν υποψήφιοι ή προσφέροντες οι οποίοι, δυνάμει της νομοθεσίας του κράτους – μέλους των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων στο οποίο είναι εγκατεστημένοι, έχουν δικαίωμα να διενεργούν συγκεκριμένη παροχή.

1.2 Οι κοινοπραξίες οικονομικών φορέων μπορούν να υποβάλουν προσφορά ή να εμφανίζονται ως υποψήφιοι. Η υποβολή προσφοράς θα πρέπει να συνοδεύεται από υπεύθυνη δήλωση με την οποία θα δηλώνονται τα μέλη της κοινοπραξίας. Αν η κοινοπραξία επιλεγεί ως ανάδοχος θα πρέπει να περιβληθεί συγκεκριμένη νομική μορφή, που θα διευκρινίζει τους όρους της κοινοπραξίας.

1.3 Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από κοινοπραξία οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής/του αναθέτοντος φορέα αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2) Μαζί με την προσφορά τους πρέπει να υποβάλλουν τα εξής δικαιολογητικά, **επί ποινής αποκλεισμού**.

1. Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό

Εγγυητική επιστολή συμμετοχής που ορίζεται στο 2% επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23%, των υποομάδων οχημάτων για τις οποίες κατέθεσε προσφορά ο διαγωνιζόμενος, με λήξη ισχύος τουλάχιστον για ενενήντα (90) ημέρες, από την επομένη διεξαγωγής του διαγωνισμού.

2. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους, που θα έχει εκδοθεί έξι (6) το πολύ μήνες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού.

3. Άδεια λειτουργίας από τον αρμόδιο φορέα.

4. Πιστοποιητικό κατά ISO 9001 για τις παρεχόμενες υπηρεσίες.

5. Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, από το οποίο προκύπτει ότι δεν έχει καταδικασθεί σε αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας.

6. Πιστοποιητικό από αρμόδια αρχή από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές και ασφαλιστικές υποχρεώσεις τους κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού

7. Υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβε πλήρη γνώση των όρων της διακήρυξης και της συγγραφής υποχρεώσεων και ότι τους αποδέχεται ανεπιφύλακτα καθώς και ότι δεν έχει αποκλεισθεί η συμμετοχή του σε διαγωνισμούς των ΟΤΑ και του δημοσίου.

8. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνεται ότι κατά την προσκόμιση των τιμολογίων αυτά θα συνοδεύονται από τιμοκαταλόγους των ανωτέρω απαραίτητων υλικών/ανταλλακτικών με την τιμή που αυτά έχουν στην επίσημη αντιπροσωπεία του οχήματος στην Ελλάδα ή στον αντιπρόσωπο - εκπρόσωπο του οίκου OEM (Original Equipment Manufacturer) στην Ελλάδα και την τελική τιμή, υπολογίζοντας την προσφερόμενη δική του έκπτωση, καθώς επίσης και ανάλυση των απαιτούμενων εργασιών ανά ειδικότητα για την αναγκαία συντήρηση – επισκευή.

9. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνεται ότι υποχρεούται να αναλαμβάνει

**αδαπάνως** τη μεταφορά του οχήματος / μηχανήματος έργου στο συνεργείο του εάν αυτό ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης οποιαδήποτε χρονική στιγμή.

Τα δικαιολογητικά που απαιτεί η διακήρυξη υποβάλλονται στην πρωτότυπη μορφή τους, γίνονται όμως δεκτά και ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων που εκδόθηκαν από τις υπηρεσίες και τους φορείς αυτούς ή των ακριβών αντιγράφων τους.

Ομοίως, υποβάλλονται και γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς που προβλέπονται στις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 3429/2005, καθώς και στα νομικά πρόσωπα και τις επιχειρήσεις των Ο.Τ.Α.. (αρθ. 1 του Ν.4250/14, ΦΕΚ 74 Α').

**Οι υπεύθυνες δηλώσεις θα πρέπει να φέρουν το γνήσιο της υπογραφής:**

Τα παραπάνω δικαιολογητικά καθώς και όσα θα αναφερθούν στη συνέχεια, εκτός από την εγγύηση συμμετοχής, μπορεί να μην υποβάλλονται μαζί με την προσφορά, εφόσον έχουν κατατεθεί στην Υπηρεσία που διενεργεί την προμήθεια και δεν έχει λήξει η ισχύς τους, θα γίνεται δε ρητή μνεία με υπεύθυνη δήλωση σχετικά με αυτό

## **B) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

### **1) Τρόπος Σύνταξης των Προσφορών**

1. Οι προσφορές υποβάλλονται στην Ελληνική Γλώσσα.

Επίσης, όλα τα έγγραφα και δικαιολογητικά που απαιτούνται για τη διενέργεια του διαγωνισμού και τη συμμετοχή των προμηθευτών σ' αυτόν συντάσσονται στην Ελληνική Γλώσσα.

1.2 Οι προσφορές, με ποινή να μη γίνουν αποδεκτές, υποβάλλονται μέσα σε φάκελο καλά σφραγισμένο σε δύο (2) αντίγραφα.

Πάνω στο φάκελο κάθε προσφοράς θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

α) Η λέξη προσφορά με κεφαλαία γράμματα

β) Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, δηλαδή «ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ»

γ) Ο αριθμός της διακήρυξης

δ) Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού

ε) Τα στοιχεία του αποστολέα

Προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές δεν γίνονται αποδεκτές.

Μέσα στο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με αυτήν στοιχεία και ειδικότερα, ως εξής:

- Στον κυρίως φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά για την επιλογή των υποψηφίων αναδόχων, του άρθρου 3 της παρούσας διακήρυξης, καθώς και η εγγύηση συμμετοχής
- Τα τεχνικά στοιχεία (π.χ. πιστοποιητικά, κατάλογοι κλπ) τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη "ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ"
- Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη "ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ"

1.3 Οι φάκελοι της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς πρέπει να φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

2. Οι προσφορές υπογράφονται από τους ίδιους τους ενδιαφερόμενους ή τους νόμιμους εκπροσώπους τους. Οι προσφορές των κοινοπραξιών πρέπει να είναι υπογεγραμμένες από όλους τους κοινοπρακτούντες και αν πρόκειται για εταιρείες από τους νόμιμους εκπροσώπους τους.

3. Σε όλες τις δημοπρασίες οι ενδιαφερόμενοι παρίστανται μόνον αυτοπροσώπως. Οι ανώνυμες εταιρείες εκπροσωπούνται από μέλος του διοικητικού τους συμβουλίου ή από άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο. Οι εταιρείες περιορισμένης ευθύνης, οι ομόρρυθμες και ετερόρρυθμες εταιρείες εκπροσωπούνται από το διαχειριστή τους ή από άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο. Οι προσφορές των κοινοπραξιών, κατατίθενται από όλα τα μέλη αυτών, αυτοπροσώπως ή από κοινό εκπρόσωπο, που ορίζεται απλή υπεύθυνη δήλωση.

Κανείς δεν μπορεί, στην ίδια δημοπρασία, να εκπροσωπήσει περισσότερες από μια εταιρείες ή κοινοπραξίες. Επίσης, δεν μπορεί ο εκπροσωπών ή το μέλος διοικητικού συμβουλίου συμμετέχουσας εταιρείας να συμμετάσχει ξεχωριστά, για τον εαυτό του. Σε μια τέτοια περίπτωση αποκλείονται όλες αυτές οι πολλαπλές προσφορές, εκτός αν αποσυρθούν από τους ενδιαφερόμενους όλες οι υπόλοιπες προσφορές πλην μίας.

Δεν μπορεί επίσης να συμμετάσχει στη δημοπρασία για δικό του λογαριασμό, υπάλληλος εταιρείας που συμμετέχει σε αυτήν ή ειδικοί σύμβουλοι, που αμείβονται από αυτή με μισθό ή με κάποιον άλλον τρόπο.

4. Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται ταχυδρομικά με συστημένη επιστολή στην εξής διεύθυνση: ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ, Λ. ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ 29 & ΑΘ.ΔΙΑΚΟΥ -14565 ΑΓ.ΣΤΕΦΑΝΟΣ μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

## 2) Εγγυήσεις

**1. Εγγύηση συμμετοχής:** Η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται σε 2% επί του προϋπολογισμού της δαπάνης για το σύνολο ή το μέρος των προς εκτέλεση εργασιών για το οποίο προσφέρει ο συμμετέχων.

Κατατίθεται υπό μορφή γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης Τραπέζης ή του Ταμείου Συντάξεων Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων.

Συντάσσεται κατά τον ισχύοντα τύπο του δημοσίου.

**2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης:** Ο ανάδοχος στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση του διαγωνισμού υποχρεούται να καταθέσει κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγύηση καλής εκτέλεσης, για ποσό ίσο με το 5% του συμβατικού ποσού (χωρίς Φ.Π.Α.) για τις ομάδες του προϋπολογισμού μελέτης που ανακηρύχθηκε μειοδότης, μη συνυπολογιζόμενης της έκπτωσης που επιτεύχθηκε κατά την δημοπρασία. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης πρέπει να καλύπτει όλη τη διάρκεια της σύμβασης καθώς και ολόκληρο τον χρόνο εγγύησης καλής εκτέλεσης των εργασιών, όπως αυτός ορίστηκε από τον πάροχο με την υποβολή της προσφοράς του.

Κατατίθεται υπό μορφή γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης Τραπέζης ή του Ταμείου Συντάξεων Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων.

Συντάσσεται κατά τον ισχύοντα τύπο του δημοσίου.

## Γ) ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

### 1) Παραλαβή προσφορών

1. Οι προσφορές γίνονται δεκτές από την αρμόδια για την διεξαγωγή της δημοπρασίας επιτροπή που συνεδριάζει δημόσια, μέχρι την ώρα λήξης αποδοχής προσφορών, που ορίζεται στη διακήρυξη.

2. Σε κάθε φάκελο που παραδίδεται αναγράφεται ο αύξων αριθμός της προσφοράς, ο οποίος αναγράφεται και στο πρακτικό, όπως επίσης αναγράφεται και η τυχόν απόρριψή της, εάν δε

συνοδεύεται από το πτυχίο ή το πιστοποιητικό ταυτότητας.

3. Όταν παρέλθει αυτή η ώρα, κηρύσσεται από τον Πρόεδρο της Επιτροπής, η λήξη της παράδοσης των προσφορών η οποία αναγράφεται και στα πρακτικά. Απαγορεύεται η για οποιονδήποτε λόγο αποδοχή προσφοράς μετά την παρέλευση του χρόνου αυτού, με ποινή ακυρότητας του διαγωνισμού, εκτός εάν η εμπρόθεσμη επίδοση προσφορών συνεχίζεται χωρίς διακοπή και μετά την παρέλευση του χρόνου που ορίζεται στη διακήρυξη.

## **2) Έλεγχος δικαιολογητικών**

1. Μετά τη λήξη της παράδοσης των προσφορών, συνεχίζεται η δημόσια συνεδρίαση και αρχίζει από την επιτροπή, ο έλεγχος των δικαιολογητικών συμμετοχής κατά σειρά επίδοσης τους. Τα έγγραφα που βρίσκονται σε κάθε φάκελο αναγράφονται στα πρακτικά περιληπτικά μεν αλλά με τρόπο που να φαίνεται εάν είναι σύμφωνα ή όχι με τους όρους της διακήρυξης.

2. Ο φάκελος που περιέχει την «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και βρίσκεται μέσα στον ανοικτό φάκελο, παραμένει σφραγισμένος και αναγράφεται σε αυτόν ο ίδιος αύξων αριθμός με αυτόν που αναγράφηκε στον ανοικτό φάκελο.

3. Μετά την καταγραφή των δικαιολογητικών όλων των συμμετεχόντων, όσοι παρίστανται στην αίθουσα του διαγωνισμού εξέρχονται και η συνεδρία καθίσταται μυστική. Η επιτροπή συνεδριάζει μυστικά, ελέγχει τα δικαιολογητικά έγγραφα των διαγωνιζομένων και αποφασίζει ποιοι θα αποκλειστούν.

4. Στη συνέχεια η συνεδρία γίνεται πάλι δημόσια της συνεδρίας και ο πρόεδρος της επιτροπής ανακοινώνει αυτούς που αποκλείονται από τη δημοπρασία, καθώς και τους λόγους αποκλεισμού τους και τους καλεί να παραλάβουν τα σχετικά έγγραφα τους μαζί με την σφραγισμένη προσφορά τους.

## **3) Αποσφράγιση των Προσφορών**

1. Οι φάκελοι των προσφορών που έγιναν δεκτές στη δημοπρασία, αποσφραγίζονται κατά σειρά από την επιτροπή και οι προσφερόμενες τιμές ανακοινώνονται δημόσια.

2. Προσφορές που δεν έχουν την υπογραφή του μειοδότη ή δεν είναι σύμφωνες με τους όρους της διακηρύξεως απορρίπτονται.

## **4) Ανακήρυξη αναδόχου**

1. Ανάδοχος ανακηρύσσεται αυτός που προσφέρει τη χαμηλότερη τιμή. Σε περίπτωση που περισσότεροι του ενός έχουν προσφέρει την ίδια χαμηλότερη τιμή γίνεται κλήρωση μεταξύ αυτών.

2. Ο ανακηρυχθείς ανάδοχος υποχρεούται να υπογράψει το σχετικό πρακτικό της δημοπρασίας. Εάν αρνηθεί να υπογράψει το πρακτικό κηρύσσεται έκπτωτος με απόφασεως του δημοτικού ή κοινοτικού συμβουλίου

## **5) Ενστάσεις**

1. Οι ενστάσεις κατά της δημοπρασίας, κατατίθενται στην επιτροπή που διενέργησε τη δημοπρασία ή στο δήμο ή στην κοινότητα, μέχρι την επόμενη από τη διεξαγωγή της δημοπρασίας εργάσιμη ημέρα. Οι ενστάσεις που κατατέθηκαν στον δήμο ή στην κοινότητα πρωτοκολλούνται και διαβιβάζονται αυθημερόν στην επιτροπή που διενήργησε τη δημοπρασία.

2. Για τις ενστάσεις αποφαινεται η Οικονομική Επιτροπή.

## **Δ) ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ – ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΠΛΗΡΩΜΗ**

## 1) Κατακύρωση

Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται από την οικονομική επιτροπή , μέσα σε δέκα ημέρες από τη λήξη της προθεσμίας για την υποβολή ενστάσεων.

Η κατακυρωτική απόφαση υποβάλλεται στο Γενικό Γραμματέα της Περιφέρειας, για έγκριση, είναι δε αμέσως εκτελεστή.

## 2) Τόπος και Χρόνος εκτέλεσης της εργασίας

Τόπος εκτελέσεως των επισκευαστικών εργασιών: είτε το συνεργείο του αναδόχου εφόσον το όχημα δύναται να μεταβεί εκεί, είτε στο αμαξοστάσιο του Δήμου ή οπουδήποτε αλλού βρίσκεται ακινητοποιημένο το όχημα σε περίπτωση που αυτό δεν δύναται να κινηθεί ή εγκυμονούνται σοβαροί κίνδυνοι ασφαλείας μετακίνησης αυτού. Σε περίπτωση αναγκαίας μεταφοράς οχήματος, αυτή θα γίνει με μέριμνα και δαπάνη του αναδόχου.

Το χρονικό διάστημα παροχής των υπηρεσιών είναι δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης. Αν κατά το τέλος του χρόνου ισχύος της σύμβασης, υπάρχει υπόλοιπο στο συμβατικό αντικείμενο (χρηματικό ποσό), η σύμβαση μπορεί να παραταθεί μέχρι το ύψος του υπολοίπου, χωρίς υπέρβαση του συνολικού συμβατικού αντικειμένου και για χρονικό διάστημα μέχρι τριών (3) μηνών. Η ανωτέρω παράταση διενεργείται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, μετά τη γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου και σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν τη λήξη του συμβατικού χρόνου.

## 3) Κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλες της νόμιμες κρατήσεις που ορίζονται, εκτός του ΦΠΑ με τον οποίο βαρύνεται ο Δήμος.

## 4) Τρόπος Πληρωμής

Οι τιμές μονάδος της προσφοράς είναι σταθερές και αμετάβλητες σ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης εργασιών και για κανένα λόγο και σε καμιά αναθεώρηση υπόκεινται.

Η πληρωμή θα γίνει με ένταλμα που θα εκδοθεί μετά την βεβαίωση καλής εκτέλεσης των εργασιών και εφ' όσον η αρμόδια Επιτροπή δεν διαπίστωσε καμιά κακοτεχνία ως προς την ποιότητα και τα υλικά.

Πριν από την οποιαδήποτε εκτέλεση επισκευαστικής εργασίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλλει γραπτώς στο Δήμο «ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ» το οποίο θα περιλαμβάνει τα εξής στοιχεία:

- την αιτία που προκάλεσε την βλάβη και αναλυτική περιγραφή αυτής,
- την αναγκαία συντήρηση με τα απαραίτητα ανταλλακτικά,
- τιμοκαταλόγους των ανωτέρω απαραίτητων υλικών/ανταλλακτικών με την τιμή που αυτά έχουν στην επίσημη αντιπροσωπεία του οχήματος στην Ελλάδα ή στον αντιπρόσωπο - εκπρόσωπο του οίκου OEM (Original Equipment Manufacturer) στην Ελλάδα και την τελική τιμή, υπολογίζοντας την προσφερόμενη δική του έκπτωση,
- ανάλυση των απαιτούμενων εργοτομών ανά ειδικότητα για την αναγκαία συντήρηση – επισκευή.

Το δελτίο αυτό διαβιβάζεται αυθημερόν στην Υπηρεσία για έλεγχο και έγκριση από την Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής Μεταφορικών Μέσων, σύμφωνα με τις διατάξεις της 3373/390/20-3-1975 απόφασης του Υπουργού Προεδρίας.

Αφού λάβει την έγκριση (εντολή), ο ανάδοχος προχωρά στην προμήθεια των απαραίτητων ανταλλακτικών και κατόπιν επισκευάζει το όχημα σε χρόνο έως τρεις (3) ημέρες εκτός εάν

αποδεδειγμένα απαιτείται περισσότερο ή και λιγότερο εάν αυτό ζητηθεί εγγράφως από την Υπηρεσία.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που έχει καταλογιστεί ποινική ρήτρα εις βάρος του ανάδοχου εξαιτίας συμβατικής παράλειψης, αυτή θα αφαιρείται από το ποσό της οικείας πιστοποίησης και η διαφορά θα αποτελεί το τελικά πιστοποιούμενο προς πληρωμή ποσό.

Στο χρηματικό ένταλμα θα επισυνάπτονται τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατά το νόμο.

## **Ε) ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

### **1) Πληροφόρηση ενδιαφερομένων**

Πληροφορίες για το διαγωνισμό παρέχονται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από το Τμήμα Προμηθειών, αρμόδιοι υπάλληλοι Μυλωνάς Χαράλαμπος και Κεϊσίδου Δήμητρα , τηλέφωνα 213 20 30 623 – 644 και φαξ 213 20 30 630.

## **ΣΤ) ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Οι εργασίες επισκευής και συντήρησης θα είναι άριστης ποιότητας σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.
2. Όλα τα ανταλλακτικά / μέρη του οχήματος που αντικαθίστανται επιστρέφονται στο Δήμο μαζί με το επισκευασμένο όχημα.
3. Η Επιτροπή Παραλαβής του Δήμου έχει το δικαίωμα να ελέγξει και πιστοποιήσει την καλή εκτέλεση των εργασιών σε οποιαδήποτε φάση εκτέλεσής τους στο συνεργείο του αναδόχου.
4. Ο Δήμος δεν υποχρεούται στην ανάλωση όλου του ποσού που αναγράφεται στον προϋπολογισμό της μελέτης.

## **Ζ) ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

Περίληψη της παρούσας διακήρυξης θα δημοσιευθεί στο Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβέρνησης και στις εφημερίδες, Ημερησία, Γενική Δημοπρασιών, Δημότης Ανατολικής Αττικής και Αττικό Βήμα.

Η δαπάνη δημοσίευσης καθώς και τυχόν επαναληπτικές δημοσιεύσεις αυτής βαρύνουν τον ανάδοχο.

Με Εντολή Δημάρχου  
Η Αντιδήμαρχος  
Οικονομικής Διαχείρισης

Εσωτερική Διανομή

1. Γραφείο Δημάρχου
- 2 Τμήμα Προμηθειών
3. Τμήμα Λογιστηρίου
4. Διευθύντρια Οικονομικών Υπηρεσιών
5. Διεύθυνση Περιβάλλοντος

Στέλλα Σοφία Μαγγίνα



ΜΕΛΕΤΗ  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ –  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ & ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: | 149.186,99 € |
| ΦΠΑ 23%:        | 34.313,01 €  |
| ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ: | 183.500,00 € |

## Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται προκειμένου ο Δήμος να αναθέσει σε κατάλληλα συνεργεία αυτοκινήτων τις εργασίες τακτικής συντήρησης – service και επισκευής βλαβών λειτουργίας (μηχανολογικά, ηλεκτρολογικά, φρένα, φανοποιεία, κοντέρ - ταχογράφοι, κλιματισμός, ελαστικά, υπερκατασκευές) όλων των οχημάτων (απορριμματοφόρα, φορητά, καλαθοφόρα, λεωφορεία, επιβατικά, κλπ) και μηχανημάτων έργου (πυροσβεστικά, σάρωτρα, εκσκαφείς – φορτωτές, πολυμηχανήματα, κλπ) που διαθέτει και λειτουργεί.

Η συντήρηση και επισκευή των ανωτέρω οχημάτων / μηχανημάτων έργου περιλαμβάνει και την προμήθεια των αναγκαίων ανταλλακτικών με τις απαιτούμενες εργασίες τοποθέτησης αυτών.

Η παρούσα μελέτη αφορά σε όλα τα αυτοκίνητα και μηχανήματα έργου του δήμου, τα οποία παρατίθενται στη συνέχεια αναλυτικά σε πίνακα, καθώς επίσης και όσα ακόμη αυτοκίνητα – μηχανήματα έργου διαθέτει ή τυχόν προμηθευτεί ο Δήμος κατά τη διάρκεια του χρόνου ισχύος της σύμβασης που θα συναφθεί, με βάση την παρούσα μελέτη, εκτός εάν λόγω υποχρέωσης για να ισχύει η εγγύησή τους τα οχήματα αυτά πρέπει να συντηρούνται σε, άλλα, εξουσιοδοτημένα συνεργεία.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται ενδεικτικά στο συνολικό ποσό των εκατό ογδόντα τριών χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (183.500,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23%.

Η ανάθεση θα έχει χρονική διάρκεια ενός (1) έτους και θα δύναται να παραταθεί μέχρι τη λήξη του συμβατικού αντικειμένου.

Η σχετική δαπάνη θα βαρύνει τους κωδικούς ο.ε. 2014  
Κ.Α. 10.6671, Κ.Α. 15.6671, Κ.Α. 20.6671.0003, Κ.Α. 25.6671, Κ.Α. 35.6671 και Κ.Α.  
70.6671 όλους με τίτλο «Ανταλλακτικά Μεταφορικών Μέσων» και  
Κ.Α. 10.6263.0004, Κ.Α. 15.6263.0004, Κ.Α. 20.6263.0004, Κ.Α. 25.6263.0004, Κ.Α.  
35.6263 και Κ.Α. 70.6263 όλους με τίτλο «Συντήρηση & Επισκευή Μεταφορικών Μέσων».

Η σκοπιμότητα της εν λόγω προμήθειας έχει εγκριθεί με την 38 / 2014 ΑΔΣ.

Σημειώνεται ότι ο Δήμος δεν υποχρεούται στην ανάλωση όλου του ποσού που αναγράφεται στον προϋπολογισμό της μελέτης.

Η Συντάξασα

Ροκίδη Γεωργία  
Προϊσταμένη Καθαριότητας  
& Ανακύκλωσης Δνσης Περιβάλλοντος  
(Προϊσταμένη Γραφείου Κίνησης)

Θεωρήθηκε

Παπαδόπουλος Απόστολος  
Μηχανολόγος Μηχανικός  
Προϊστάμενος Δνσης Περιβάλλοντος

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Ο Δήμος έχει στην κατοχή του εκατό δεκατέσσερα (114) συνολικά αυτοκίνητα και μηχανήματα έργου, διαφόρων εργοστασίων κατασκευής, και για την τακτική και έκτακτη συντήρηση και επισκευή τους απαιτούνται συνεργεία ειδικότητας μηχανικού, ηλεκτρολόγου, φρένων, φανοποιείας, ταχογράφων, ψυκτικού, ελαστικών, υπερκατασκευών με την απαραίτητη κατά περίπτωση σύγχρονη υλικοτεχνική υποδομή και τεχνογνωσία.

Αναλυτικός κατάλογος των οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου επισυνάπτεται στη συνέχεια.

|                                     | ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ | ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ     | ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ              | ΑΡ. ΚΥΚΛ. | ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ  | ΚΑΥΣΙΜΟ   | ΗΜΕΡ. 1ΗΣ ΑΔΕΙΑΣ |
|-------------------------------------|-----------|----------------|-----------------------------|-----------|-------------------|-----------|------------------|
| <b>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ</b>              |           |                |                             |           |                   |           |                  |
| 1                                   | ΦΙΧ       | ISUZU NPR75    | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΗ6153   | JAANPR75HA7100552 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 31/01/2012       |
| 2                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΙ 7256  | WDB9525031L000909 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 08/09/2005       |
| 3                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΖΥΧ 9376  | WDB9302021L133153 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 07/07/2006       |
| 4                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΟ 5798  |                   | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 21/01/1994       |
| 5                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΙ 6566  | WDB9505361K817901 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 31/01/2005       |
| 6                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΙ 3072  | WDB9525031K714576 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 26/03/2002       |
| 7                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΟ 5502  | L385383-14-693273 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 19/05/1992       |
| 8                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΟ 5556  | WDB675094-15-9    | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 06/10/1992       |
| 9                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΖΥΗ 2717  | WDB6521631K102243 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 13/12/2000       |
| 10                                  | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΗ 5529  | 472747            | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 12/01/2011       |
| 11                                  | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΟ 6056  | WDB6561091K188167 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 21/07/1997       |
| 12                                  | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΗ 5524  | WDB9525031L472221 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 21/10/2010       |
| 13                                  | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΗ 5525  | WDB9525031L471357 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 21/10/2010       |
| 14                                  | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ             | ΚΗΗ 5526  | WDB9525031L473793 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 21/10/2010       |
| 15                                  | ΦΙΧ       | NISSAN         | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ | ΚΗΗ 2219  | VVAWJTTKO85057968 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 10/07/2009       |
| 16                                  | ΦΙΧ       | DAF            | ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ | ΚΗΗ 6168  | XLRAE55GF0L420270 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 14/2/2013        |
| <b>ΦΟΡΤΗΓΑ &amp; ΕΛΑΦΡΑ ΦΟΡΤΗΓΑ</b> |           |                |                             |           |                   |           |                  |
| 1                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES       | ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ                   | ΚΗΟ 6025  | WDB65203915533329 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 14/06/1996       |
| 2                                   | ΦΙΧ       | MERCEDES 11.17 | ΥΔΡΟΦΟΡΟ                    | ΑΝΕΥ      | WDB6760121K012348 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ |                  |
| 3                                   | ΦΙΧ       | IVECO FIAT     | ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕ-ΠΟΜΕΝΟ       | ΚΗΙ 3182  | ZCFA1AD1102372012 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 02/08/2004       |

|    |     |                              |                         |          |                        |           |            |
|----|-----|------------------------------|-------------------------|----------|------------------------|-----------|------------|
| 4  | ΦΙΧ | IVECO S.P.A.                 | ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ    | KHI 3183 | ZCFA80D1202429282      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 02/08/2004 |
| 5  | ΦΙΧ | MERCEDES                     | ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ    | ZYM 5856 | WDB6525521KO33707      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 17/09/2008 |
| 6  | ΦΙΧ | VOLVO                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ    | KHI 7296 | YV2EE00A96B416759      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 29/03/2006 |
| 7  | ΦΙΧ | VOLVO                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ    | KHO 6199 | YV2E4C6ASYB249184      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 23/11/2000 |
| 8  | ΦΙΧ | VOLVO                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ    | KHO 6166 | YB1E4C40XB226284       | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 10/08/2000 |
| 9  | ΦΙΧ | DAEWOO                       | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHH 2261 | SUL360424Y0068436      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 30/10/2008 |
| 10 | ΦΙΧ | DAIHATSU                     | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | YYO 7533 | VS401395               | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 16/01/1991 |
| 11 | ΦΙΧ | FIAT                         | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHH 2269 | ZFA22500000039960      | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 19/11/2008 |
| 12 | ΦΙΧ | FORD                         | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHH 2255 | WFOXXX11FX8C12056      | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 29/09/2008 |
| 13 | ΦΙΧ | FORD TRANSIT                 | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 3175 | WFOLXXGBFL2A11307      | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 24/05/2004 |
| 14 | ΦΙΧ | FORD WERKE                   | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 9646 | WFO-7080656 -2340 KYB. | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 15/11/2007 |
| 15 | ΦΙΧ | FORD WERKE                   | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 9647 | WFOUXXTTPU7U80657      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 15/11/2007 |
| 16 | ΦΙΧ | ISUZU                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHH 2254 | PATFS86H8H545807       | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 23/09/2008 |
| 17 | ΦΙΧ | MAN                          | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 7287 | WMAF01B433M158425      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 06/02/2006 |
| 18 | ΦΙΧ | MAZDA                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 3119 | JMZUN8D420W156148      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 10/12/2002 |
| 19 | ΦΙΧ | MAZDA                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 3120 | JMZUN8D420W159719      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 10/12/2002 |
| 20 | ΦΙΧ | MAZDA                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 7292 | JMZUN82426W385887      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 01/03/2006 |
| 21 | ΦΙΧ | MAZDA                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 7293 | JMZUN82426W385912      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 01/08/2006 |
| 22 | ΦΙΧ | MAZDA                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 3174 | JMZUN82424W321256      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 24/05/2004 |
| 23 | ΦΙΧ | MAZDA                        | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 3041 | JMZUN8B42DW159231      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 13/08/2001 |
| 24 | ΦΙΧ | MITSUBISHI                   | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 6585 | MMBCNK7403D084218      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 25/05/2005 |
| 25 | ΦΙΧ | MITSUBISHI                   | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHO 5730 | JMBCNK320NP000718      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 28/07/1993 |
| 26 | ΦΙΧ | MITSUBISHI                   | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHO 6132 | MMBCNK750XD046558      | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 24/08/1999 |
| 27 | ΦΙΧ | MITSUBISHI                   | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHO 6140 | MMBCNK740XDO3020       | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 08/11/1999 |
| 28 | ΦΙΧ | MITSUBISHI                   | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHO 6153 | 2830 KYB.              | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 19/01/2000 |
| 29 | ΦΙΧ | MITSUBISHI                   | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHO 6137 | JMBJNP15VVA001301      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 06/10/1999 |
| 30 | ΦΙΧ | MITSUBISHI L400 CITY VAN 2.5 | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | ANEY     | JMBGZPA5VYA000836      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ |            |
| 31 | ΦΙΧ | NISSAN                       | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHH 2155 | VSKBVND40V0263222      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 05/02/2008 |
| 32 | ΕΙΧ | SUZUKI                       | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHO 6058 | JSAEDA21VOB150610      | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 03/03/1997 |
| 33 | ΦΙΧ | TOYOTA                       | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHI 3019 |                        | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 22/05/2001 |
| 34 | ΦΙΧ | VOLKSWAGEN                   | ΦΟΡΤΗΓΟ ΜΗ ΑΝΑΤΡΕΠΟΜΕΝΟ | KHO 6182 | WV2ZZZ24ZFHO55159      | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 27/06/2000 |

|                     |     |                     |                         |           |                    |           |            |
|---------------------|-----|---------------------|-------------------------|-----------|--------------------|-----------|------------|
| 35                  | ΦΙΧ | MERCEDES            | ΒΡΑΧΙΟΝΟΦΟΡΟ - ΚΑΔΟΦΟΡΟ | ΥΥΝ 7097  |                    | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 16/03/1990 |
| 36                  | ΜΕ  | MERCEDES            | ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ              | ΜΕ 83637  | 38100714642246     | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 15/03/2005 |
| 37                  | ΦΙΧ | MERCEDES CHRYSLER   | ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ              | ΑΝΕΥ      | 342296             | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ |            |
| 38                  | ΜΕ  | NISSAN              | ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ              | ΜΕ 56545  | VWAL8034YVA400090  | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 24/09/1998 |
| 39                  | ΜΕ  | NISSAN              | ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ              | ΜΕ 59569  | CL1260             | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 10/08/2000 |
| 40                  | ΦΙΧ | MAN                 | ΤΡΑΚΤΟΡΑΣ               | ΚΗΗ 6169  |                    | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 15/5/2013  |
| <b>ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ</b>    |     |                     |                         |           |                    |           |            |
| 1                   | ΛΕ  | FIAT IVECO          | ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ               | ΚΗΙ 3145  | ZCFA1AF1102384668  | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 03/06/2003 |
| 2                   | ΛΕ  | ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗΣ         | ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ               | ΚΗΙ 3034  | XG9450LSW15B01005  | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 02/07/2001 |
| 3                   | ΛΕ  | ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗΣ         | ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ               | ΚΗΗ 2253  | XG9380LO2E3B01317  | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 28/04/2006 |
| 4                   | ΛΕ  | ICARUS E91          | ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ               | ΚΗΙ 7313  |                    | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 12/04/2006 |
| 5                   | ΛΕ  | ICARUS E91          | ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ               | ΚΗΙ 7312  |                    | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 28/04/2006 |
| <b>ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ</b>    |     |                     |                         |           |                    |           |            |
| 1                   | ΕΙΧ | SKODA FABIA         | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΗ 2233  | 1198 ΚΥΒΙΚΑ        | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  |            |
| 2                   | ΕΙΧ | AUDI A6-2,0 TFSI    | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΙ 9644  | 1984 ΚΥΒΙΚΑ        | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 05/11/2007 |
| 3                   | ΕΙΧ | FIAT PANDA          | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ZΧΙ 1532  | 1242 ΚΥΒΙΚΑ        | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 16/12/2008 |
| 4                   | ΕΙΧ | HUYNDAI             | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΙ 7262  | 2351 ΚΥΒΙΚΑ        | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 29/09/2005 |
| 5                   | ΕΙΧ | HUYNDAI             | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΙ 7261  | NLJWWH7WP4Z022951  | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 28/09/2005 |
| 6                   | ΕΙΧ | HUYNDAI MATRIX      | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΙ 3109  | KMHPM81CP2UO66858  | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 24/09/2002 |
| 7                   | ΕΙΧ | MERCEDES SMART      | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΗ 5530  |                    | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 26/01/2011 |
| 8                   | ΕΙΧ | SAMURAI             | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΟ 6028  | VSESJS00V00100272  | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 19/12/1994 |
| 9                   | ΕΙΧ | SAMURAI             | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΟ 6098  | VSESJS00000102144  | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 16/05/1995 |
| 10                  | ΕΙΧ | SUZUKI              | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΙ 3159  | JSAFJB43V00117002  | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 20/11/2001 |
| 11                  | ΕΙΧ | SUZUKI GRAND VITARA | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΙ 3176  | JSAFTL52V00205373  |           |            |
| 12                  | ΕΙΧ | SUZUKI JIMNY        | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΙ 3017  | JSAFJB33VOO135603  | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 14/05/2001 |
| 13                  | ΕΙΧ | SUZUKI JIMNY        | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΙ 3018  |                    | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 14/05/2001 |
| 14                  | ΕΙΧ | SUZUKI VITARA       | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΗ 2172  |                    | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  |            |
| 15                  | ΕΙΧ | VOLVO               | ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ               | ΚΗΙ 3058  | YV1VS10K31F747201  | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 29/10/2001 |
| <b>ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ</b> |     |                     |                         |           |                    |           |            |
| 1                   | ΜΕ  | FORD DEMAN-GAP      | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ            | ΜΕ 107337 | WF0BMDE40XW 127539 | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 16/12/2008 |
| 2                   | ΜΕ  | FUMO CAR MULTICAR   | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ            | ΑΝΕΥ      |                    | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ |            |
| 3                   | ΜΕ  | IVECO               | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ            | ΜΕ 67452  | 170E23/71          | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 22/04/2002 |

|                         |     |                                   |  |           |                     |            |            |
|-------------------------|-----|-----------------------------------|--|-----------|---------------------|------------|------------|
| 4                       | ME  | IVECO - EURO CARGO (ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ) | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ                                 | ANEY      | ZCFA1VM0402553805   |            |            |
| 5                       | ME  | MAZDA                             | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ                                 | ME 79704  |                     | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 15/06/2004 |
| 6                       | ME  | MAZDA GRECA                       | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ                                 | ME 107323 | JMZUN82128W636518   | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 27/11/2008 |
| 7                       | ΦΙΧ | MERCEDES                          | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ                                 | ΚΗΟ 6029  | WDB675046IK100246   | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 11/07/1996 |
| 8                       | ME  | MITSUBISHI                        | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ                                 | ME 104809 | MMBCNKB40 7D 025175 | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 19/09/2008 |
| 9                       | ΦΙΧ | TOYOTA 2.5 144EC 4*4 BASE HILUX   | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ                                 | ANEY      | MROHR22G101514594   | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ |            |
| 10                      | ME  | MERCEDES BENZ SCHMIDT             | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΛΕΠΙΔΑ ΑΠΟΧ/ΣΜΟΥ | ME 112534 | WDB 4050501V219456  | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 14/07/2009 |
| 11                      | ME  | IVECO                             | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΕΚΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑ      | ME 99920  | ZCFB1JJ8202497831   | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 10/09/2007 |
| 12                      | ME  | MERCEDES                          | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ                                 | ME 124336 |                     |            | 12/2/2013  |
| 13                      | ME  | DEMLER 913                        | ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ                                 | ME 104749 |                     | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 16/7/2008  |
| 14                      | ME  | UNIMOG                            |  | ME 107371 |                     | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ |            |
| <b>ΣΑΡΩΘΡΑ</b>          |     |                                   |  |           |                     |            |            |
| 1                       | ME  | DULEVO 5000                       | ΣΑΡΩΘΡΟ                                      | ME 84680  | 5000A00044          | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 16/05/2005 |
| 2                       | ME  | AZZURA CONCEPT MATHIEU            | ΣΑΡΩΘΡΟ                                      | ME 114472 | 30409               | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 18/03/2010 |
| 3                       | ME  | BUCHER                            | ΣΑΡΩΘΡΟ                                      | ANEY      | TEB50CC5078104385   | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ |            |
| 4                       | ME  | DULEVO                            | ΣΑΡΩΘΡΟ                                      | ME 67403  | 2004V00196          | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 08/03/2002 |
| 5                       | ME  | RAVO                              | ΣΑΡΩΘΡΟ                                      | ANEY      | 20569               | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ |            |
| <b>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ</b> |     |                                   |  |           |                     |            |            |
| 1                       | ME  | CASE                              | ΦΟΡΤΩΤΗΣ                                     | ANEY      | 249324              | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ |            |
| 2                       | ME  | CASE 40XT                         | ΦΟΡΤΩΤΗΣ                                     | ME 84683  | JAF412326           | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 16/05/2005 |
| 3                       | ME  | CASE 590                          | ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ - ΦΟΡΤΩΤΗΣ                         | ME 59570  | CGG0190529          | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 10/08/2000 |
| 4                       | ME  | JCB 3CX41                         | ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ - ΦΟΡΤΩΤΗΣ                         | ME 88139  | SLP3CXTSWE0475203   | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 04/04/2006 |
| 5                       | ME  | KOMATSU W59 7P-2                  | ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ - ΦΟΡΤΩΤΗΣ                         | ME 122412 | 97F20561            | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 06/11/2011 |
| 6                       | ME  | CASE 580S                         | ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ - ΦΟΡΤΩΤΗΣ                         | ME 56384  | 11H0052312          | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 17/02/1998 |
| 7                       | ME  | CASE 580SLE                       | ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ - ΦΟΡΤΩΤΗΣ                         | ME 84682  | CGG0166383          | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 17/02/1998 |
| 8                       | ME  | FORD                              | ΕΚΧΙΟΝΙΣΤΙΚΟ                                 | ANEY      | 837710              |            |            |
| 9                       | ME  | DAIMLER CHRYSLER                  | ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ                                 | ME 104745 | WDB4051011V214346   | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 11/07/2008 |
| 10                      | ME  | FOREDIL MACCHINE                  | ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ                                 | ME 84681  | 06808               | ΠΕΤΡΕΛΛΑΙΟ | 16/05/2005 |

|                           |          |                     |              |              |                   |           |            |
|---------------------------|----------|---------------------|--------------|--------------|-------------------|-----------|------------|
| 11                        | ME       | FOREDIL<br>MACCHINE | ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ | ME<br>62344  | 06730             | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 07/06/2001 |
| 12                        | ME       | GIANNI FERRARI      | ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ | ME<br>124981 |                   | ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ | 27/11/2013 |
| <b>ΤΡΙΚΥΚΛΑ - ΔΙΚΥΚΛΑ</b> |          |                     |              |              |                   |           |            |
| 1                         | ΤΡΙΚΥΚΛΟ | PIAGGIO             | ΤΡΙΚΥΚΛΟ     | ZXH<br>0902  | ZAPT100000005882  | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 28/03/2003 |
| 2                         | ΜΟΤΟ     | PIAGGIO 125c.c.     | ΔΙΚΥΚΛΟ      | IPM 0741     | ZAPM2100002002486 | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 05/08/2004 |
| 3                         | ΜΟΤΟ     | HONDA               | ΔΙΚΥΚΛΟ      | YXP<br>0841  | MH1NE000SSK188554 | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 05/07/1996 |
| 4                         | ΜΟΤΟ     | HONDA               | ΔΙΚΥΚΛΟ      | BNI 48       |                   | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 24/2/12    |
| 5                         | ΜΟΤΟ     | HONDA               | ΔΙΚΥΚΛΟ      | BNI 49       |                   | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 24/2/12    |
| 6                         | ΜΟΤΟ     | SUZUKI              | ΔΙΚΥΚΛΟ      | KT3980       |                   | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  | 26/04/2002 |
| 7                         | ΜΟΤΟ     | YAMAHA              | ΔΙΚΥΚΛΟ      | ZXK 717      | 110 ΚΥΒΙΚΑ        | ΑΜΟΛΥΒΔΗ  |            |

Δεδομένου ότι στην ελληνική αγορά των συνεργείων αυτοκινήτων δεν υπάρχουν γενικά συνεργεία τα οποία καλύπτουν κάθε είδους εργασία – επισκευή που θα χρειαστεί οποιοδήποτε αυτοκίνητο ή μηχανήμα του Δήμου, δηλαδή π.χ. δεν υπάρχουν συνεργεία τα οποία αναλαμβάνουν εργασίες και επί φορτηγών και επί μικρών επιβατικών και επί μηχανημάτων έργου και παράλληλα και εργασίες ταχογράφων – κοντέρ ή συντήρησης υπερκατασκευών, η παρούσα μελέτη για την ανάθεση των εργασιών συντήρησης των αυτοκινήτων βασίζεται στην ομαδοποίηση των αυτοκινήτων, π.χ. φορτηγά ή επιβατικά, και στις ανάγκες (είδος) εργασιών που μπορεί να απαιτηθούν για τα αυτοκίνητα της κάθε ομάδας, με βάση τη δραστηριοποίηση των σχετικών εξειδικευμένων συνεργείων στην ελληνική αγορά.

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

#### ΟΜΑΔΑ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ -  
ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ / ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑ  
ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -  
ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ

A

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ -  
ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ  
ΓΙΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ

B

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ -  
ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ / ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑ  
ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ & ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Γ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ -  
ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ - ΠΛΥΣΙΜΟ  
ΓΙΑ ΤΡΙΚΥΚΛΑ – ΔΙΚΥΚΛΑ

Δ

ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΙ – ΚΟΝΤΕΡ  
ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -  
ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ

E

ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ  
ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -  
ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ

ΣΤ

ΕΛΑΣΤΙΚΑ  
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -  
ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ – ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ - ΔΙΛΥΚΛΑ – ΤΡΙΚΥΚΛΑ -

Z

ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ – ΣΑΡΩΘΡΑ

ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ  
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ & ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ –  
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ

Η

ΣΑΡΩΘΡΑ

Θ

Στη συνέχεια παρατίθενται ενδεικτικός κατάλογος εργασιών και οι ώρες που ενδεικτικά απαιτούνται.

Τυχόν εργασίες που δεν αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά τη διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα που έχει προσφέρει ο πάροχος της υπηρεσίας στο έντυπο της προσφοράς του και για τις υπόλοιπες ακόλουθες εργασίες.

|    | ΕΙΔΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΤΟΩΡΕΣ  | ΟΧΗΜΑΤΑ  | ΦΟΡΤΗΓΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ Κ.Α.Π. |        | ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ |        | 2ΚΥΚΛΑ - 3ΚΥΚΛΑ |
|----|---|----------|--------------------------------|--------|------------------|--------|-----------------|
|    |   |          | ΜΕΣΑΙΑ                         | ΜΕΓΑΛΑ | ≤ 100hp          | ≥100hp |                 |
|    |   | ≤ 3,5 tn | ≤ 5tn                          | ≥ 5 tn |                  |        |                 |
| 1  | Ρεκτιφιέ στροφάλου  | 4h       | 4h                             | 6h     | 4h               | -      | -               |
| 2  | Εφαρμογή κουζινέτων   | 2h       | 2h                             | 4h     | 2h               | 4h     | -               |
| 3  | Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων   | 3h       | 4h                             | 5h     | 4h               | -      | -               |
| 4  | Πλάνισμα καπακιού   | 3h       | 4h                             | 5h     | 4h               | -      | -               |
| 5  | Πλάνισμα κορμού κινητήρα  | 3h       | 4h                             | 5h     | 4h               | 5h     | -               |
| 6  | Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων  | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 7  | Αντικατάσταση χιτωνίων  | 2h       | 3h                             | 4h     | 3h               |        | -               |
| 8  | Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή   | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 9  | Αλλαγή οδηγών βαλβίδων  | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 10 | Αλλαγή εδρών βαλβίδων   | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 11 | Φλάντζες τσιμούχες  | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 12 | Ελατήρια  | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 13 | Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων  | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 14 | Ρύθμιση βαλβίδων  | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 15 | Αλλαγή αντλίας νερού  | 1h       | 2h                             | 3h     | 2h               | 3h     | -               |
| 16 | Έλεγχος – επισκευή αντλίας καυσίμου   | 3h       | 4h                             | 5h     | 4h               | 5h     | -               |
| 17 | Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού  | 2h       | 3h                             | 4h     | 3h               | 4h     | -               |
| 18 | Επισκευή υπερσυμπιεστή  | 5h       | 5h                             | 6h     | 5h               | 6h     | -               |
| 19 | SERVICE πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν-διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, | 3h       | 3h                             | 3h     | 3h               | 3h     | -               |



|    |   |    |     |     |     |     |     |
|----|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|
|    | έλεγχος μάντων  |    |     |     |     |     |     |
| 20 | SERVICE<br>βενζινοκινητήρων:Αλλαγή<br>λαδιών κινητήρα, αλλαγή<br>φίλτρων: (λαδιού, αέρα,<br>βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή<br>μπουζί, έλεγχος φρένων,<br>έλεγχος εμπρόσθιου<br>συστήματος, έλεγχος<br>μάντων | 3h | -   | -   | 2h  | 3h  | 2 h |
| 21 | Έλεγχος καυσαερίων  | 2h | 2h  | 3h  | 2h  | 3h  | -   |
| 22 | Αποσυναρμολόγηση –<br>συναρμολόγηση, βαφή<br>κινητήρα.  | -  | -   | -   | -   | -   | -   |
| 23 | Εξαγωγή ψυγείου νερού και<br>επανατοποθέτηση  | 2h | 3h  | 4h  | 3h  | 4h  | -   |
| 24 | Επισκευή ψυγείου  | 3h | 5h  | 6h  | 5h  | 6h  | -   |
| 25 | Αλλαγή μάντα  | 1h | 1h  | 1h  | 1h  | 1h  | -   |
| 26 | Αντικατάσταση κολλάρου<br>νερού   | 1h | 1h  | 1h  | 1h  | 1h  | -   |
| 27 | Εξαγωγή θερμοστατών<br>αλλαγή αυτών   | 1h | 1h  | 1h  | 1h  | 1h  | -   |
| 28 | Αλλαγή φουρκέτες,<br>συγχρονιζέ, ρουλεμάν,<br>γρναζιών  | 8h | 15h | 15h | 15h | 15h | -   |
| 29 | Επισκευή αργό γρήγορο<br>(fuller)   | -  | 8h  | 12h | 8h  | 12h | -   |
| 30 | Φλάντζες τσιμούχες  | -  | 5h  | 6h  | 5h  | 6h  | -   |
| 31 | Πρωτεύων-Δευτερεύων-<br>Ενδιάμεσος άξονας   | 8h | 10h | 10h | 10h | 10h | -   |
| 32 | Σταυροί ταχυτήτων   | 5h | 7h  | 11h | 7h  | 11h | -   |
| 33 | Επισκευή άνω τρόμπας<br>συμπλέκτη   | 2h | 3h  | 4h  | 3h  | 4h  | -   |
| 34 | Επισκευή κάτω τρόμπας<br>συμπλέκτη  | 2h | 3h  | 4h  | 3h  | 4h  | -   |
| 35 | Αλλαγή σετ δίσκου, πλατώ,<br>ρουλεμάν   | 5h | 7h  | 9h  | 7h  | 9h  | -   |
| 36 | Αντικατάσταση ζεύγη<br>φερμουίτ   | 2h | 4h  | 4 h | 4h  | 4h  | -   |
| 37 | Επισκευή δίσκου   | 2h | 3h  | 4h  | 3h  | 4h  | -   |
| 38 | Επισκευή πλατώ  | 3h | 3 h | 5h  | 3 h | 5h  | -   |
| 39 | Αλλαγή φουσούνας  | 3h | 4h  | 5h  | 4h  | 5h  | -   |
| 40 | Αλλαγή αμορτισέρ  | 5h | 5h  | 6h  | 2h  | 2h  | -   |
| 41 | Αλλαγή –επισκευή σούστες  | 4h | 5h  | 7h  | 2h  | 2h  | -   |
| 42 | Αλλαγή μπρακέτα   | 3h | 4h  | 5h  | 4h  | 5h  | -   |
| 43 | Αλλαγή σινεμπλόκ  | 2h | 3h  | 5h  | 2h  | 2h  | -   |
| 44 | Αλλαγή κόντρες κλπ.   | 3h | 4h  | 6h  | 4h  | 6h  | -   |
| 45 | Ακραζόνιο-Πείρος<br>Ακραζονίου - Ρουλεμάν<br>πείρων ακραζωνίων  | 5h | 6h  | 8h  | 6h  | 8h  | -   |

|    |   |      |      |     |      |     |      |
|----|---|------|------|-----|------|-----|------|
| 46 | Ρουλεμάν - Τσιμούχες<br>μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες<br>μεταλλικές                                       | 3h   | 4h   | 6h  | 4h   | 6h  | -    |
| 47 | Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής<br>– μεγάλης μπάρας   | 2h   | 3h   | 4h  | 4h   | 6h  | -    |
| 48 | Έλεγχος – επισκευή<br>μηχανισμού διεύθυνσης<br>(μηχανικός)  | 2h   | 3h   | 5h  | 4h   | 6h  | -    |
| 49 | Έλεγχος – επισκευή<br>υδραυλικής αντλίας τιμονιού   | 5h   | 6h   | 8h  | 6h   | 8h  | -    |
| 50 | Έλεγχος – επισκευή<br>υδραυλικού ατέρμονα<br>τιμονιού   | 6h   | 7h   | 10h | 7h   | 10h | -    |
| 51 | Αντικατάσταση αντλίας<br>τιμονιού   | 3h   | 4h   | 5h  | 4h   | 5h  | -    |
| 52 | Έλεγχος – αλλαγή<br>μαρκούτσια πίεσεως  | 2h   | 3h   | 4h  | 3h   | 4h  | -    |
| 53 | Στρόφαλος, Ρουλεμάν,<br>Ελατήρια κόφλερ ( σετ),<br>Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ<br>ελατήρια, Σετ φλάντζες | 3h   | 5h   | 6h  | 5h   | 6h  | -    |
| 54 | Αντικατάσταση σκάστρα<br>κοφλέρ   | 2h   | 3h   | 4h  | 4h   | 5h  | -    |
| 55 | Σετ κοφλέρ φλάντζες<br>κεφαλής  | 1h   | 2h   | 3h  | 2h   | 3h  | -    |
| 56 | Βαλβίδα κόφλερ  | 1h   | 2h   | 3h  | 2h   | 3h  | -    |
| 57 | Επισκευή – αντικατάσταση<br>πηγνίο κορόνα ρουλεμάν  | 8h   | 10   | 15h | 10h  | 15h | -    |
| 58 | Επισκευή – αντικατάσταση<br>μειωτήρων – ημιαξονίων  | 5h   | 6h   | 8h  | 6h   | 8h  | -    |
| 59 | Φλάντζες τσιμούχες  | 3h   | 4h   | 5h  | 4h   | 5h  | -    |
| 60 | Γενική επισκευή μίζας   | 4h   | 4h   | 5h  | 4h   | 5h  | 1h   |
| 61 | Αλλαγή μίζας  | 3h   | 3h   | 4h  | 3h   | 4h  | 1h   |
| 62 | Γενική επισκευή και έλεγχος<br>δυναμό – αυτομάτου   | 3h   | 4h   | 5h  | 4h   | 5h  | 1h   |
| 63 | Αλλαγή δυναμό   | 2h   | 2h   | 3h  | 2h   | 3h  | 1h   |
| 64 | Έλεγχος και επισκευή<br>φωτισμού  | 1/2h | 1/2h | 1h  | 1/2h | 1h  | 1/2h |
| 65 | Αλλαγή φαναριού   | ¼ h  | ½ h  | ½ h | ½ h  | ½ h | ¼ h  |
| 66 | Αλλαγή φάρου  | ¼ h  | ½ h  | ½ h | ½ h  | ½ h | ¼ h  |
| 67 | Αντικατάσταση μπαταριών   | ½ h  | ½ h  | ½ h | ½ h  | ½ h | ¼ h  |
| 68 | Αντικατάσταση αμορτισέρ<br>κουβουκλίου  | 2h   | 3h   | 4h  | 2h   | 2h  | -    |
| 69 | Αντικατάσταση μπουκάλας<br>ανύψωσης   | 1h   | 2h   | 3h  | 2h   | 2h  | -    |
| 70 | Έλεγχος – επισκευή –<br>αλλαγή υδραυλικής αντλίας<br>ανύψωσης   | 1h   | 1h   | 1h  | 2h   | 2h  | -    |
| 71 | Αντικατάσταση<br>ταπετσαρίας οροφής<br>καμπίνας   | 2h   | 2h   | 2h  | 2h   | 2h  | -    |
| 72 | Αντικατάσταση ταπετσαρίας<br>θυρών και πίσω μέρους<br>καμπίνας  | 2h   | 2h   | 2h  | 2h   | 2h  | -    |
| 73 | Αντικατάσταση πατώματος<br>καμπίνας   | 2h   | 2h   | 2h  | 2h   | 2h  | -    |

|     |  |      |      |     |     |     |      |
|-----|--|------|------|-----|-----|-----|------|
| 74  | Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί                                   | 3h   | 5h   | 6h  | 1h  | 1h  | -    |
| 75  | Επισκευή καθισμάτων αέρος  | 2h   | 3h   | 4h  | 3h  | 4h  | -    |
| 76  | Αλλαγή αφρολέξ , τελάρων , ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά περίπτωση              | 4h   | 5h   | 7h  | 5h  | 7h  | -    |
| 77  | Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος   | 4h   | 5h   | 6h  | 5h  | 6h  | -    |
| 78  | Αντικατάσταση εμπρόσθιου υαλοπίνακα  | 2h   | 2 h  | 3 h | 2 h | 3 h | -    |
| 79  | Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων  | 2h   | 2h   | 3h  | 2h  | 3h  | -    |
| 80  | Επισκευή αρθρώσεων θυρών   | 2h   | 2h   | 2h  | 2h  | 2h  | -    |
| 81  | Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων                                      | 3h   | 3h   | 4h  | 3h  | 4h  | -    |
| 82  | Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών   | 3h   | 3h   | 5h  | 3h  | 5h  | -    |
| 83  | Τσιμούχες στεγανοποίηση  | 1h   | 1h   | 1h  | 1h  | 1h  | -    |
| 84  | Καθαρισμός καμπίνας, καθίσματα, ταπετσαρίες, πλαστικά μέρη.                      | 1h   | 1h   | 2h  | 1h  | 2h  | -    |
| 85  | Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης  | 5h   | 5h   | 7h  | 5h  | 7h  | -    |
| 86  | Αλλαγή σπιράλ εξάτμισης  | 2h   | 3h   | 4h  | 3h  | 4h  | -    |
| 87  | Επισκευή ελαστικού με μασόν  | 1/2h | 1/2h | 1h  | 1h  | 1h  | 1/2h |
| 88  | Αντικατάσταση αεροθαλάμου ελαστικού δικύκλου                                     | -    | -    | -   | -   | -   | 0,5h |
| 89  | Υπηρεσία κινητού συνεργείου στον τόπο βλάβης για όλα τα οχήματα (ανά χιλιόμετρο) | 1h   | 1h   | 1h  | 1h  | 1h  | 1h   |
| 90  | Αντικατάσταση βαλβίδας   | ½ h  | ½ h  | ½ h | ½ h | ½ h | ½ h  |
| 91  | Ξεμοντάρισμα- Μοντάρισμα ελαστικού φορτηγού                                      | ½ h  | ½ h  | 1h  | ½ h | 1h  | ½ h  |
| 92  | Έλεγχος δικτύου αέρος  | 1h   | 1h   | 1h  | 1h  | 1h  | -    |
| 93  | Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας   | 1h   | 1h   | 1h  | 1h  | 1h  | -    |
| 94  | Έλεγχος – αλλαγή φουσόνες τροχών   | 2h   | 2h   | 3h  | 2h  | 3h  | -    |
| 95  | Έλεγχος – αλλαγή ρεγουλατόρων φρένων   | 3h   | 3h   | 4h  | 3h  | 4h  | -    |
| 96  | Έλεγχος – τονίρισμα ταμπούρων  | 2h   | 2h   | 4h  | 2h  | 4h  | -    |
| 97  | Έλεγχος –αλλαγή σιαγόνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών                              | 3h   | 4h   | 5h  | 4h  | 5h  | -    |
| 98  | Έλεγχος –αλλαγή σιαγόνων φερμουίτ οπίσθιων τροχών                                | 3h   | 4h   | 5h  | 4h  | 5h  | -    |
| 99  | Λίπανση – αντικατάσταση ενός ρουλεμάν  | 1h   | 2h   | 3h  | 2h  | 3h  | -    |
| 100 | Τσιμούχες – δαχτυλίδια   | 1h   | 2h   | 3h  | 2h  | 3h  | -    |

|     |  |        |       |        |       |        |     |
|-----|--|--------|-------|--------|-------|--------|-----|
| 101 | Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων  | 2h     | 3h    | 4h     | 3h    | 4h     | -   |
| 102 | Αντικατάσταση τακάκια εμπρόςθων τροχών   | 1h     | 2h    | 3h     | 2h    | 3h     | 1h  |
| 103 | Αλλαγή δύο ταμπούρων   | 3h     | 3h    | 5h     | 3h    | 5h     | 1h  |
| 104 | Αλλαγή 4 ελατηρίων σιαγόνων  | 2h     | 3h    | 4h     | 3h    | 4h     | 1h  |
| 105 | Αλλαγή 2 δισκόπλακων   | 2h     | 3h    | 4h     | 3h    | 4h     | 1h  |
| 106 | Εξαγωγή επισκευή και επανατοποθέτηση ταχογράφου  | 2h     | 3h    | 4h     | 3h    | 4h     | -   |
| 107 | Επισκευή γραφίδας  | 3h     | 3h    | 4h     | 3h    | 4h     | -   |
| 108 | Έλεγχος και έκδοση βεβαίωσης καλής λειτουργίας ταχογράφου για χρήση ΚΤΕΟ                           | 2h     | 2h    | 2h     | 2h    | 2h     | -   |
| 109 | Αντικατάσταση ενός ελαστικού σωλήνα υψηλής πίεσης υδραυλικού λαδιού                                | 1 1/2h | 2h    | 2 1/2h | 2h    | 2 1/2h | -   |
| 110 | Αντικατάσταση αντλίας υδραυλικών λαδιών  | 3h     | 4h    | 5h     | 5h    | 5h     | -   |
| 111 | Αλλαγή στεγανών πόρτας   | 3h     | 5h    | 6h     | 1 ½ h | 1 ½ h  | -   |
| 112 | Αντικατάσταση κοχυλιού μύλου   | -      | 7h    | 8h     | -     | -      | -   |
| 113 | Αντικατάσταση ηλεκτρικού διακόπτη  | 1h     | 1h    | 1h     | ½ h   | ½ h    | -   |
| 114 | Τοποθέτηση ανυψωτικού μηχανισμού για κάδους σε απορριμματοφόρο τύπου μύλος (μπουκάλας – βραχίονος) | 2h     | 3h    | 5h     | -     | -      | -   |
| 115 | Αλλαγή άξονα μετάδοσης κίνησης   | 3h     | 3h    | 3h     | 3h    | 3h     | -   |
| 116 | Αλλαγή υδραυλικών λαδιών και φίλτρων   | 2h     | 2h    | 3h     | 3h    | 3h     | 1h  |
| 117 | Αλλαγή ελαστικών βάσεων σκελετού   |        | 2     | 3      |       |        |     |
| 118 | Πλύσιμο και λίπανση απορριμματοφόρων μεγάλου μεγέθους  | -      | -     | 1 h    | -     | -      | -   |
| 119 | Πλύσιμο και λίπανση απορριμματοφόρων μικρού μεγέθους   | -      | 1/2 h | -      | -     | -      | -   |
| 120 | Πλύσιμο και λίπανση ανατρεπόμενων φορτηγών   | 1/2h   | 1/2 h | 1 h    | -     | -      | -   |
| 121 | Πλύσιμο και λίπανση Σαρώθρου μικρού  | -      | -     | -      | ½ h   | -      | -   |
| 122 | Πλύσιμο και λίπανση Σαρώθρου μεγάλου   | -      | -     | -      | -     | 1 h    | -   |
| 123 | Πλύσιμο και λίπανση επιβατηγών   | 1h     | -     | -      | -     | -      | -   |
| 124 | Πλύσιμο και λίπανση ημιφορτηγών  | ½ h    | -     | -      | -     | -      | -   |
| 125 | Πλύσιμο δικύκλου   | -      | -     | -      | -     | -      | ½ h |
| 126 | Εξωτερικό πλύσιμο απορριμματοφόρων μεγάλου μεγέθους  | -      | -     | 1/2 h  | -     | -      | -   |

|     |  |     |      |        |        |        |   |
|-----|--|-----|------|--------|--------|--------|---|
| 127 | Εξωτερικό πλύσιμο απορριμματοφόρων μικρού μεγέθους | -   | ½ h  | -      | -      | -      | - |
| 128 | Εξωτερικό πλύσιμο ανατρεπόμενων φορτηγών           | -   | -    | ½ h    | -      | -      | - |
| 129 | Εξωτερικό πλύσιμο Σαρώθρου μικρού                  | -   | -    | -      | ½ h    | -      | - |
| 130 | Εξωτερικό πλύσιμο Σαρώθρου μεγάλου                 | -   | -    | -      | -      | 1/2h   | - |
| 131 | Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο                  | ½ h | ½ h  | ½ h    | ½ h    | ½ h    | - |
| 132 | Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας         | 1h  | 1h   | 1h     | 1h     | 1h     | - |
| 133 | Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού                    | 1h  | 1h   | 1h     | 1h     | 1h     | - |
| 134 | Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ επιβατηγού                | 1h  | -    | -      | -      | -      | - |
| 135 | Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ φορτηγού                  | -   | 2h   | 2h     | -      | -      | - |
| 136 | Αλλαγή παρμπρίζ μηχανήματος έργου                  | -   | -    | -      | 2h     | 2h     | - |
| 137 | Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ επιβατηγού              | 1h  | -    | -      | -      | -      | - |
| 138 | Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ φορτηγού                | -   | 1h   | 1h     | -      | -      | - |
| 139 | Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου                   | 1h  | 2h   | 2h     | -      | -      | - |
| 140 | Αλλαγή προφυλακτήρα                                | 1h  | 2h   | 2h     | -      | -      | - |
| 141 | Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας                        | 1h  | 1/2h | 1/2h   | -      | -      | - |
| 142 | Αλλαγή γρύλου τζαμιού                              | 1h  | 1 h  | 1 ½ h  | 1h     | 1 ½ h  | - |
| 143 | Βαφή φτερών αυτοκινήτου                            | 4h  | 4h   | 5h     | 4h     | 5h     | - |
| 144 | Βαφή πόρτας φορτηγού                               | 3h  | 3h   | 4h     | 3h     | 4h     | - |
| 145 | Επισκευή κλειδαριάς                                | 1h  | 1h   | 1 1/2h | 1 1/2h | 1 1/2h | - |
| 146 | Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος                   | 3h  | 3h   | 4h     | 3h     | 4h     | - |

Όλες οι παραπάνω εργασίες και επισκευές είναι ενδεικτικές και δεν αποκλείουν σε καμία περίπτωση κάθε άλλη σχετική εργασία ή επισκευή που τυχόν θα απαιτούνταν και η οποία δεν είναι δυνατόν να προβλεφθεί.

Η Συντάξασα

Ροκίδη Γεωργία  
 Προϊσταμένη Καθαριότητας  
 & Ανακύκλωσης Δνσης Περιβάλλοντος  
 (Προϊσταμένη Γραφείου Κίνησης)

Θεωρήθηκε

Παπαδόπουλος Απόστολος  
 Μηχανολόγος Μηχανικός  
 Προϊστάμενος Δνσης Περιβάλλοντος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ  
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ &  
ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ

## ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Σύνολο ενδεικτικού προϋπολογισμού μελέτης: εκατόν ογδόντα τρεις χιλιάδες πεντακόσια ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει στην προσφορά τους να καταθέσουν συνολικό μέσο ποσοστό έκπτωσης για την προμήθεια των ανταλλακτικών που θα απαιτούνται για την επισκευή και συντήρηση των οχημάτων / μηχανημάτων έργου του Δήμου, η οποία θα αφορά στις τιμές καταλόγου των γνήσιων ανταλλακτικών αυτών από την αντιπροσωπεία των οχημάτων / μηχανημάτων έργου ή τον κατασκευαστή τους.

Επίσης θα πρέπει να καταθέσουν ποσοστό έκπτωσης επί της τιμής εργατοώρας του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης.

Η ανακήρυξη μειοδότη προκύπτει ύστερα από υπολογισμό της συνολικά χαμηλότερης τιμής με εφαρμογή στις τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης των προσφερόμενων, κατά τα ανωτέρω, εκπτώσεων.

Η Συντάξασα

Ροκίδη Γεωργία  
Προϊσταμένη Καθαριότητας  
& Ανακύκλωσης Δνσης Περιβάλλοντος  
(Προϊσταμένη Γραφείου Κίνησης)

Θεωρήθηκε

Παπαδόπουλος Απόστολος  
Μηχανολόγος Μηχανικός  
Προϊστάμενος Δνσης Περιβάλλοντος

| (1)<br>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ  | (2)<br>ΟΜΑΔΑ | (3)<br>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ<br>Π/Υ<br>ΑΝΤΑΛΛΑΚΩΝ | (4)<br>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ<br>ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΕΡΓΑΤΟΩΡΩΝ | (5)<br>ΤΙΜΗ<br>ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ | (6)<br>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ<br>ΚΟΣΤΟΣ<br>ΕΡΓΑΣΙΑΣ | (7)<br>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ<br>ΑΡΙΘΜΟΣ<br>ΠΛΥΣΙΜΑΤΩΝ -<br>ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑΤΩΝ | (8)<br>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ<br>ΚΟΣΤΟΣ<br>ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ<br>-<br>ΓΡΑΣΑΡ/ΤΟΣ | (9)<br>ΣΥΝΟΛΟ<br>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗΣ<br>ΔΑΠΑΝΗΣ | (10)<br>ΦΠΑ 23% | (11)<br>ΣΥΝΟΛΟ |
|---|--------------|---|---|---------------------------|---|--|--|---|-----------------|----------------|
|   |              | (€)                                     |   | €/ΩΡΑ                     | (€)                                     |  |  | (€)                                     | (€)             | (€)            |
|   |              |   |   |                           | (4) x (5)                               |  |  | (3)+(6)+(7)*(8)                         | (7) x 0,23      | (7) + (8)      |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ -<br>ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ -<br>ΠΛΥΣΙΜΟ -<br>ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑ ΓΙΑ<br>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ<br>- ΦΟΡΤΗΓΑ &<br>ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -<br>ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ -<br>ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ | A            | 30.000,00                               | 400   | 35                        | 14.000,00                               | 100  | 40   | 48.000,00                               | 11.040,00       | 59.040,00      |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ -<br>ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ -<br>ΠΛΥΣΙΜΟ ΓΙΑ<br>ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ  | B            | 7.000,00                                | 100   | 35                        | 3.500,00                                | 60   | 8  | 10.980,00                               | 2.525,40        | 13.505,40      |
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ -<br>ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ -<br>ΠΛΥΣΙΜΟ -<br>ΓΡΑΣΑΡΙΣΜΑ ΓΙΑ<br>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ<br>ΕΡΓΟΥ & ΕΡΓΑΛΕΙΑ<br>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ<br>ΕΡΓΟΥ                             | Γ            | 12.000,00                               | 100   | 35                        | 3.500,00                                | 20   | 40   | 16.300,00                               | 3.749,00        | 20.049,00      |

|   |    |                   |     |    |                  |                   |                  |                   |
|---|----|-------------------|-----|----|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ -<br>ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ -<br>ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ -<br>ΠΛΥΣΙΜΟ ΠΑ<br>ΤΡΙΚΥΚΛΑ – ΔΙΚΥΚΛΑ                                    | Δ  | 1.000,00          |     |    |                  |                   |                  |                   |
|   |    |                   | 20  | 35 | 700,00           | 1.700,00          | 391,00           | 2.091,00          |
| ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΙ –<br>ΚΟΝΤΕΡ ΓΙΑ<br>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ<br>- ΦΟΡΤΗΓΑ &<br>ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -<br>ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ -<br>ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -<br>ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ               | Ε  | 1.800,00          | 30  | 35 | 1.050,00         | 2.850,00          | 655,50           | 3.505,50          |
| ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ ΓΙΑ<br>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ<br>- ΦΟΡΤΗΓΑ &<br>ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -<br>ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ -<br>ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -<br>ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ -<br>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ<br>ΕΡΓΟΥ | ΣΤ | 3.606,99          | 40  | 35 | 1.400,00         | 5.006,99          | 1.151,61         | 6.158,60          |
| ΕΛΑΣΤΙΚΑ<br>ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ &<br>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ<br>ΕΡΓΟΥ   | Ζ  | 25.250,00         | 40  | 35 | 1.400,00         | 26.650,00         | 6.129,50         | 32.779,50         |
| ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗ<br>ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ<br>- ΦΟΡΤΗΓΑ &<br>ΕΛΑΦΡΙΑ ΦΟΡΤΗΓΑ -<br>ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ -<br>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ<br>ΕΡΓΟΥ                                 | Η  | 20.000,00         | 100 | 35 | 3.500,00         | 23.500,00         | 5.405,00         | 28.905,00         |
| ΣΑΡΩΘΡΑ   | Θ  | 10.000,00         | 120 | 35 | 4.200,00         | 14.200,00         | 3.266,00         | 17.466,00         |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>   |    | <b>110.656,99</b> |     |    | <b>33.250,00</b> | <b>149.186,99</b> | <b>34.313,01</b> | <b>183.500,00</b> |



## ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### Άρθρο 1<sup>ο</sup> Αντικείμενο

Η παρούσα μελέτη αφορά τις εργασίες τακτικής συντήρησης – service και επισκευής βλαβών όλων των οχημάτων (επιβατικά, φορτηγά, απορριμματοφόρα, καλαθοφόρα, λεωφορεία, κλπ) και μηχανημάτων έργου (πυροσβεστικά, σάρωθρα, εκσκαφείς – φορτωτές, πολυμηχάνημα, κλπ) του Δήμου καθώς επίσης την προμήθεια των αναγκαίων ανταλλακτικών.

### Άρθρο 2<sup>ο</sup> Ισχύουσες Διατάξεις

Ν. 3463/2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ 114<sup>Α</sup>/30-6-2006)  
ΠΔ 28/80

### Άρθρο 3<sup>ο</sup> Γενικά Χαρακτηριστικά – Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο ανάδοχος πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να είναι συνεργείο και να προσκομίσει

- 1 πιστοποιητικό εγγραφής σε εμπορικό / βιομηχανικό επιμελητήριο σε κατηγορία σχετική με την παροχή των ζητούμενων υπηρεσιών,
- 2 άδεια λειτουργίας από τον αρμόδιο φορέα,
- 3 πιστοποίηση κατά ISO 9001 για τις παρεχόμενες υπηρεσίες του, και να διαθέτει αποδεδειγμένη εμπειρία στην επισκευή – συντήρηση οχημάτων και μηχανημάτων έργου στις κατηγορίες εργασιών της μελέτης.

Οι εργασίες επισκευής και συντήρησης θα είναι άριστης ποιότητας σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να αναλαμβάνει αδαπάνως τη μεταφορά του οχήματος / μηχανήματος έργου στο συνεργείο του εάν αυτό ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης οποιαδήποτε χρονική στιγμή.

Όλα τα ανταλλακτικά και αναλώσιμα υλικά που θα χρησιμοποιήσει ο ανάδοχος θα έχουν πιστοποίηση ως γνήσια-αυθεντικά, εργοστασιακής προέλευσης ή επίσημου εργοστασιακού προμηθευτή, καινούργια και αμεταχείριστα, άριστης ποιότητας και θα καλύπτονται από εγγύηση.

Ο ανάδοχος την ίδια ή την επομένη ημέρα από την είσοδο του οχήματος στο συνεργείο του, υποχρεούται να υποβάλλει γραπτώς στο Δήμο «ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ» το οποίο θα περιλαμβάνει τα εξής στοιχεία:

- την αιτία που προκάλεσε την βλάβη και αναλυτική περιγραφή αυτής,
- την αναγκαία συντήρηση με τα απαραίτητα ανταλλακτικά,

- τιμοκαταλόγους των ανωτέρω απαραίτητων υλικών/ανταλλακτικών με την τιμή που αυτά έχουν στην επίσημη αντιπροσωπεία του οχήματος στην Ελλάδα ή στον αντιπρόσωπο - εκπρόσωπο του οίκου OEM (Original Equipment Manufacturer) στην Ελλάδα και την τελική τιμή, υπολογίζοντας την προσφερόμενη δική του έκπτωση,
- ανάλυση των απαιτούμενων εργοτομών ανά ειδικότητα για την αναγκαία συντήρηση – επισκευή.

Το δελτίο αυτό διαβιβάζεται αυθημερόν στην Υπηρεσία για έλεγχο και έγκριση από την Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής Μεταφορικών Μέσων.

Αφού λάβει την έγκριση (εντολή), ο ανάδοχος προχωρά στην προμήθεια των απαραίτητων ανταλλακτικών και κατόπιν επισκευάζει το όχημα σε χρόνο έως τρεις (3) ημέρες εκτός εάν αποδεδειγμένα απαιτείται περισσότερο ή και λιγότερο εάν αυτό ζητηθεί εγγράφως από την Υπηρεσία.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος θεωρεί ότι οι ενδεικτικές ώρες που συνοδεύουν κάθε εργασία της Τεχνικής Περιγραφής της παρούσας μελέτης δεν επαρκούν για κάποια συγκεκριμένη επισκευή που πραγματοποιεί, θα πρέπει να ενημερώνει άμεσα την Υπηρεσία και την Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής Μεταφορικών Μέσων προκειμένου να διαπιστωθούν και συμφωνηθούν οι αναγκαίες ώρες εργασίας.

Το ίδιο ισχύει για κάθε εργασία που απαιτηθεί να γίνει και δεν υπάρχουν ενδεικτικές ώρες εργασίας.

#### Άρθρο 4<sup>ο</sup> Λοιπά Στοιχεία

Ο Δήμος δεν υποχρεούται στην ανάλωση όλου του ποσού που αναγράφεται στον προϋπολογισμό της μελέτης.

Γίνονται δεκτές προσφορές διαγωνιζομένων που θα αφορούν το σύνολο ή και μέρος των προς εκτέλεση εργασιών της παρούσας μελέτης, π.χ. Ομάδα Α μόνο ή Ομάδα Α έως Ομάδα Δ, κοκ.

Η Συντάξασα

Ροκίδη Γεωργία  
Προϊσταμένη Καθαριότητας  
& Ανακύκλωσης Δνσης Περιβάλλοντος  
Περιβάλλοντος  
(Προϊσταμένη Γραφείου Κίνησης)

Θεωρήθηκε

Παπαδόπουλος Απόστολος  
Μηχανολόγος Μηχανικός  
Προϊστάμενος Δνσης