



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ  
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Συντήρηση και επισκευή  
των Οχημάτων  
του Δήμου Βύρωνα

Αρ. Πρωτ.:25470 / 19-10-2015

## **ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

### **Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΒΥΡΩΝΑ**

Προκηρύσσει πρόχειρο επαναληπτικό μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και με έκπτωση σε ακέραιες μονάδες επί τοις εκατό (%) επί των τιμών του τιμολογίου προσφοράς, για την παροχή εργασιών επισκευής και συντήρησης των Οχημάτων του Δήμου Βύρωνα, προϋπολογισμού δαπάνης 70.000 ευρώ μαζί με το ΦΠΑ 23%.

Η παροχή εργασιών αφορά όλες τις αναγκαίες τεχνικά επισκευές και συντηρήσεις (συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών επισκευής) ανά τύπο οχήματος, για την επισκευή όλων των οχημάτων του Δήμου, **σε εξωτερικά εκτός Δήμου συνεργεία**, εφόσον οι εργασίες αυτές δεν είναι δυνατόν να γίνουν από το συνεργείο του Δήμου.

### **Άρθρο 1<sup>ο</sup>**

#### **Διατάξεις που ισχύουν για την εκτέλεση των εργασιών**

Για την διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού και την εκτέλεση των εργασιών ισχύουν :

1. Το Π.Δ. 28/1980 περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών ΟΤΑ.
2. Ο Ν. 3463/06 Δημοτικός και Κοινοτικός κώδικας.
3. Οι διατάξεις των σχετικών Νόμων και Προεδρικών Διαταγμάτων που εναρμόνισαν την Εθνική νομοθεσία με το Κοινοτικό Δίκαιο.
4. Η παρούσα διακήρυξη.

### **Άρθρο 2<sup>ο</sup>**

#### **Συμβατικά στοιχεία**

Στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή:

1. Η διακήρυξη

2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
3. Οικονομική προσφορά (Εκπτώση επί τοις % Τιμολογίου Προσφοράς)
4. Η Γενική (Γ.Σ.Υ.) και Ειδική (Ε.Σ.Υ.) Συγγραφή Υποχρεώσεων
5. Οι τεχνικές προδιαγραφές και
6. Τα τεχνικά στοιχεία (τεχνική περιγραφή, τεχνικές προδιαγραφές) της προσφοράς του μειοδότη.

### **Άρθρο 3<sup>ο</sup>** **Προϋπολογισμός της προμήθειας**

Η δαπάνη της εκτέλεσης των εργασιών έχει προϋπολογισθεί ενδεικτικά σε 70.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23% και υπάρχει εγκεκριμένη πίστωση στον προϋπολογισμό εξόδων στους **Κ.Α. 20.6263.0001, Κ.Α. 20.6263.0003, Κ.Α. 20.6264.0005, Κ.Α. 20.6264.0006, Κ.Α. 50.6263.0001 και Κ.Α. 70.6263.0001** για το έτος 2015.

### **Άρθρο 4<sup>ο</sup>** **Χρόνος και τόπος που θα γίνει ο διαγωνισμός**

4.1. Ο διαγωνισμός θα γίνει την 29η του μηνός Οκτωβρίου του έτους 2015 ημέρα Πέμπτη στο γραφείο Δημοτικού Συμβουλίου με ώρα έναρξης παραλαβής των προσφορών την 11.00 π.μ. και ώρα λήξης, την 11.30 π.μ.

4.2. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να πληροφορηθούν σχετικά με την ανωτέρω προμήθεια από το Γραφείο Προμηθειών του Δήμου στα τηλ. 210-7658360, 210-7658247, 213-2008668, FAX 210-7640582, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες γραφείου.

4.3. Η επιτροπή διενέργειας και αξιολόγησης προσφορών δημοσίων διαγωνισμών και απ' ευθείας ανάθεσης προμηθειών και εργασιών των Τμημάτων Περιβάλλοντος και Πρασίνου της Δ/σης Περιβάλλοντος και Ποιότητας Ζωής [παραλαβής, αποσφράγισης και αξιολόγησης των προσφορών] ορίσθηκε με την αρ. 62/2015 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

### **Άρθρο 5<sup>ο</sup>** **Δεκτοί στο Διαγωνισμό**

Για την ανωτέρω παροχή υπηρεσιών δεκτοί στον διαγωνισμό γίνονται :

1. Όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα.
2. Συνεταιρισμοί και
3. Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

Όσοι συμμετέχουν οφείλουν να αποδεικνύουν στην Υπηρεσία που διενεργεί την παροχή υπηρεσιών τη φερεγγυότητά τους την επαγγελματική αξιοπιστία τους, τη χρηματοπιστωτική και οικονομική κατάστασή τους καθώς και τις τεχνικές δυνατότητές τους.

**Άρθρο 6°**  
**Φάκελος προσφοράς**

6.1. Η μη τήρηση οποιουδήποτε από τους όρους του άρθρου αυτού μπορεί να επιφέρει ποινή αποκλεισμού της αντίστοιχης προσφοράς.

6.2. Οι προσφορές θα είναι έγγραφες, στην Ελληνική και μόνο γλώσσα (εκτός ίσως από τα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια της εταιρείας).

6.3. Οι προσφορές θα επιδοθούν στην επιτροπή του διαγωνισμού μέσα σε καλά σφραγισμένο φάκελο όπου έξω απ' αυτόν θα αναγράφονται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα :

Π Ρ Ο Σ Φ Ο Ρ Α

Π Ρ Ο Σ Τ Ο Ν Δ Η Μ Ο Β Υ Ρ Ω Ν Α

ΚΑΡΑΟΛΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 36-44

Βύρωνας Τ.Κ. 16233

Γ Ι Α Τ Η Ν

**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ**  
**ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΒΥΡΩΝΑ**

- Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού : 29 / 10 /2015

- Τα πλήρη στοιχεία του προμηθευτή που λαμβάνει μέρος στον διαγωνισμό.

6.4. Εντός του φακέλου αυτού θα περιέχονται όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά συμμετοχής από την διακήρυξη, καθώς και η εγγυητική επιστολή συμμετοχής.

6.5. Σε ξεχωριστό εσωτερικό φάκελο θα είναι η οικονομική προσφορά του διαγωνιζόμενου συμπληρωμένη σε έντυπο της υπηρεσίας ή ακριβές φωτοαντίγραφο αυτού.

**Άρθρο 7°**  
**Προσόντα και δικαιολογητικά συμμετοχής**

Οι δικαιούμενοι συμμετοχής στον διαγωνισμό υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους τα εξής δικαιολογητικά:

1. Υπεύθυνη Δήλωση ότι έλαβαν γνώση των όρων αυτής της διακήρυξης και των σχετικών με αυτήν διατάξεων και αποδέχονται αυτούς πλήρως και ανεπιφύλακτα.
2. Υπεύθυνη Δήλωση για τον χρόνο παράδοσης των υπό εκτέλεση εργασιών επισκευής και συντήρησης.
3. Υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτουν ιδιόκτητο ή εξουσιοδοτημένο συνεργείο επισκευής με τον κατάλληλο εξοπλισμό και κατάλληλα

- εκπαιδευμένο προσωπικό για την πραγματοποίηση των εργασιών επισκευής - συντήρησης που επιθυμούν να αναλάβουν.
4. Υπεύθυνη δήλωση ότι θα είναι σε θέση να προμηθεύουν το Δήμο με το σύνολο των ανταλλακτικών που τυχόν θα απαιτηθούν κατά την επισκευή ανά είδος οχήματος ή υπερκατασκευής, για το οποίο επιθυμούν να καταθέσουν προσφορά.
  5. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής αναγνωρισμένης Τράπεζας που λειτουργεί στην Ελλάδα ή γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων για ποσό ίσο με το 5% της προϋπολογισθείσης με το Φ.Π.Α. από την Υπηρεσία δαπάνης της προμήθειας, ως εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό, όπως αυτή καθορίζεται στο άρθρο 26<sup>ο</sup> της 11389/93 απόφασης του Υπ. Εσωτερικών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5<sup>ο</sup> της Γενικής Συγγραφής Υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.)

### **Άρθρο 8<sup>ο</sup>** **Χρόνος παράδοσης εργασιών**

- 8.1. Ο χρόνος παράδοσης των υπό εκτέλεση εργασιών επισκευής και συντήρησης συνολικά, **δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των δεκαπέντε (15) ημερών** από την έναρξη των εργασιών επισκευής και συντήρησης ανά τύπο οχήματος.
- 8.2. Η υπέρβαση του χρόνου παράδοσης αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά θα απορρίπτεται.
- 8.3. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει τις υπό εκτέλεση εργασίες επισκευής και συντήρησης μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση.

### **Άρθρο 9<sup>ο</sup>** **Παραλαβή των εργασιών**

Η παραλαβή των εργασιών επισκευής και συντήρησης και η διαδικασία παραλαβής αυτών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, σύμφωνα με αυτά που καθορίζονται στα άρθρα 63<sup>ο</sup> και 67<sup>ο</sup> του Π.Δ. 28/80.

### **Άρθρο 10<sup>ο</sup>** **Κήρυξη προμηθευτή εκπτώτου - Ποινικές ρήτρες**

- 10.1. Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε για να υπογράψει την σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.
- 10.2. Με την ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση, εφόσον δεν παρέδωσε τις υπό εκτέλεση εργασίες σύμφωνα με όσα προβλέπονται στις προδιαγραφές της παρούσης.

Στην περίπτωση αυτή επιβάλλονται ανάλογα κυρώσεις κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 8<sup>ο</sup> της Γ.Σ.Υ.

10.3. Κατά τα λοιπά σε περίπτωση που προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος επιβάλλονται σε αυτόν οι κυρώσεις που αναφέρονται στα άρθρα 50 του Π.Δ. 28/80.

### **Άρθρο 11<sup>ο</sup>** **Χρόνος Εγγύησης εργασιών**

11.1. Ο Μειοδότης θα εγγυηθεί με την υπογραφή της σχετικής σύμβασης ότι όλες οι εργασίες που θα εκτελεστούν θα είναι άριστες και σύμφωνες με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης και θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των προδιαγραφών και των χαρακτηριστικών του κατασκευαστή και των όρων της προσφοράς του, διασφαλίζοντας από κάθε άποψη στην ορθή και ασφαλή λειτουργία των οχημάτων – μηχανημάτων .

11.2. Ο χρόνος της εγγύησης των υπό εκτέλεση εργασιών επισκευής και συντήρησης καθορίζεται στις προσφορές των διαγωνιζομένων. Ο χρόνος αυτός δεν μπορεί να είναι μικρότερος από **δύο (2) μήνες** και θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή των εργασιών.

Επιπλέον, με την υπογραφή της σύμβασης, ο προμηθευτής υποχρεούται στην κατάθεση εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προμήθειας, η οποία ορίζεται σε ποσοστό 10% της συμβατικής αξίας χωρίς το Φ.Π.Α. 23%, όπως αυτή καθορίζεται στο άρθρο 26<sup>ο</sup> της 11389/93 απόφασης του Υπ. Εσωτερικών και η οποία αντικαθιστά την στο άρθρο 7 της παρούσης εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό.

### **Άρθρο 12<sup>ο</sup>** **Τρόπος πληρωμής**

Οι τιμές μονάδας του συμβατικού τιμολογίου είναι σταθερές και αμετάβλητες σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση υπόκεινται.

Η πληρωμή της αξίας των εργασιών επισκευής και συντήρησης θα γίνεται με εντάλματα πληρωμής, που θα εκδίδονται με τις διαδικασίες που διέπουν τη λειτουργία των ΟΤΑ, εντός ενός μηνός από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου δαπάνης και μετά την οριστική παραλαβή των εκάστοτε εργασιών.

Το ποσό το οποίο αναφέρεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης είναι το διαθέσιμο από το Δήμο για το σύνολο των επισκευών που θα λάβουν χώρα το έτος 2015.

Το ποσό δεν δεσμεύει τον Δήμο όσον αφορά στη διάθεσή του ανά τύπο οχήματος και υπερκατασκευής.

Επίσης ο Δήμος δεν δεσμεύεται όσον αφορά στην ποσότητα των εργασιών συντήρησης και επισκευής που θα προκύψουν κατά το έτος 2015.

Η διάθεση και κατανομή του προαναφερόμενου ποσού θα γίνει βάσει των

πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν κατά το έτος 2015 και μόνο μέχρι εξάντλησης του.

### **Άρθρο 13<sup>ο</sup>** **Συγγραφή Υποχρεώσεων**

Οι όροι της Γενικής και Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων ορίζονται στην με αριθμό 2/2015 μελέτη της Δ/σης Περιβάλλοντος και Ποιότητας Ζωής. Η διάρκεια των συμβάσεων των αναδόχων παροχής εργασιών επισκευής και συντήρησης ανά τύπο οχήματος με τον Δήμο, ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης έως και 31/12/2015. Στην περίπτωση που δεν έχει ανακηρυχθεί από το Δήμο νέος μειοδότης μετά την λήξη της Σύμβασης της παροχής εργασιών, το Δημοτικό Συμβούλιο δύναται με απόφαση του να παρατείνει την ισχύ αυτής για χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών μετά την λήξη της Σύμβασης.

### **Άρθρο 14<sup>ο</sup>** **Λήψη πληροφοριών-Δημοσίευση**

13.1. Αντίγραφο της διακήρυξης κατατίθεται στα γραφεία του Δήμου και ευρίσκεται στη διάθεση των ενδιαφερομένων κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, όπως καθορίζεται στην παρ. 4.2. της παρούσης διακήρυξης. Επίσης αντίγραφο αυτής θα αναρτηθεί και στο διαδίκτυο στον ιστότοπο της ΔΙΑΥΓΕΙΑΣ ([www.diangeia.gov.gr](http://www.diangeia.gov.gr)).

13.2. Περίληψη της διακήρυξης αυτής θα δημοσιευθεί μία φορά και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 15 του Π.Δ. 28/1980 " περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών ΟΤΑ."

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΒΥΡΩΝΑ**

**ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΚΑΤΩΠΟΔΗΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

*Συντήρηση και Επισκευή  
των Οχημάτων  
του Δήμου Βύρωνα*

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 70.000,00€  
Αρ.Μελ.: 2/2015

## ***ΜΕΛΕΤΗ***

***ΓΙΑ ΤΗΝ***

## ***ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΒΥΡΩΝΑ***

***ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2015***

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 70.000,00 €**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

*Συντήρηση και επισκευή  
των Οχημάτων  
του Δήμου Βύρωνα*

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 70.000,00€  
Αρ.Μελ.: 2/2015

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά τις εργασίες επισκευής και συντήρησης όλων των οχημάτων του Δήμου Βύρωνα (συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών), **σε εξωτερικά εκτός Δήμου συνεργεία.**

Οι εργασίες αφορούν όλες τις απαραίτητες τεχνικά επεμβάσεις για την αποκατάσταση των βλαβών και τις αναγκαίες συντηρήσεις **ανά τύπο οχήματος**, δηλαδή είτε για μεταφορικά μέσα (απορριμματοφόρα, φορτηγά, επιβατικά κ.λ.π.), είτε για μηχανήματα έργων (φορτωτές, εκσκαφείς, μηχανικά σάρωθρα, πλυντήρια κάδων κ.λ.π.).

Θα γίνονται δεκτές προσφορές διαγωνιζόμενων που θα αφορούν το σύνολο ή μέρος των προς εκτέλεση εργασιών όπως προβλέπει η παρούσα διακήρυξη και τα συμβατικά τεύχη της.

Ανάδοχος της εργασίας, ανακηρύσσεται εκείνος, ο οποίος θα προσφέρει το **μεγαλύτερο ποσοστό έκπτωσης** σε ακέραιες μονάδες επί του τιμολογίου προσφοράς εργασιών-ανταλλακτικών στις κατηγορίες/υποκατηγορίες στις οποίες μετέχει.

Ο προϋπολογισμός των εργασιών, ανέρχεται ενδεικτικά στο ποσό των 56.910,57 € πλέον 13.089,43 € για το Φ.Π.Α. 23%. Το σύνολο της δαπάνης των εργασιών είναι 70.000,00 € μαζί με το Φ.Π.Α. 23% και θα βαρύνει τους **Κ.Α. 20.6263.0001, Κ.Α. 20.6263.0003, Κ.Α. 20.6264.0005, Κ.Α. 20.6264.0006 και Κ.Α. 70.6263.0001** πίστωσης, του προϋπολογισμού εξόδων του Δήμου Βύρωνα, για το οικονομικό έτος 2015.

Βύρωνα 29/5/2015

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

*Συντήρηση και επισκευή  
των Οχημάτων  
του Δήμου Βύρωνα*

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 70.000,00€  
Αρ.Μελ.: 2/2015

## ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### Άρθρο 1ο Αντικείμενο της μελέτης

Η παρούσα Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ) αφορά την ανάδειξη μειοδοτών, για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης (συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών), όλων των οχημάτων του Δήμου, ανά τύπο οχήματος, εφόσον οι εργασίες αυτές δεν είναι δυνατόν να γίνουν από το συνεργείο του Δήμου, **σε εξωτερικά εκτός Δήμου συνεργεία.**

Θα γίνονται δεκτές προσφορές διαγωνιζόμενων που θα αφορούν το σύνολο ή μέρος των προς εκτέλεση εργασιών όπως προβλέπει η παρούσα διακήρυξη και τα συμβατικά τεύχη της.

### Άρθρο 2° Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις του άρθρου 2 της Ε.Σ.Υ.

### Άρθρο 3° Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία είναι:

- α) Η διακήρυξη δημοπρασίας
- β) Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός
- γ) Η ειδική συγγραφή υποχρεώσεων
- δ) Η γενική συγγραφή υποχρεώσεων
- ε) Τα τεχνικά στοιχεία (τεχνική προδιαγραφή) της προσφοράς.

#### **Άρθρο 4°** **Σύμβαση**

Οι ανάδοχοι των εργασιών, μετά την κατά νόμο έγκριση των αποτελεσμάτων αυτής, είναι υποχρεωμένοι να προσέλθουν σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των πέντε ημερών ούτε μεγαλύτερο των δέκα ημερών, προς υπογραφή των συμβάσεων και να καταθέσουν, την κατά το άρθρο 5 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτών.

#### **Άρθρο 5°** **Εγγυήσεις.**

**Η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό ορίζεται σε :** ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της συνολικής προϋπολογισθείσας αξίας των υπό εκτέλεση υπηρεσιών (με Φ.Π.Α.23%), εφόσον η προσφορά υποβάλλεται για το σύνολο των υπηρεσιών. Εάν όμως η προσφορά του προμηθευτή υποβάλλεται για μέρος των υπό εκτέλεση υπηρεσιών, τότε η εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό, ορίζεται σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της προϋπολογισθείσας από την Υπηρεσία αξίας (με Φ.Π.Α.23%), του προσφερόμενου μέρους των εργασιών.

Αυτή κατατίθεται υπό μορφή γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης τράπεζας ή του Ταμείου Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων συντεταγμένη κατά τον ισχύοντα τρόπο για το Δημόσιο.

Επιστρέφεται άμεσα στους αποκλεισθέντας του διαγωνισμού και μετά την ανακήρυξη του τελευταίου μειοδότη στους αποτυχόντας.

Η εγγύηση συμμετοχής του ανακηρυχθέντος ανάδοχου αντικαθίσταται κατά την υπογραφή της σύμβασης δια της προσκόμισης εγγυήσεως καλής εκτέλεσης.

**Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης**, την οποία θα προσκομίσει ο ανάδοχος, **ορίζεται σε** ποσοστό 5% επί της προϋπολογισθείσας τιμής (χωρίς το Φ.Π.Α.) για τις υπηρεσίες και τα είδη που προσφέρει μή συνυπολογισμένης της επιτευχθείσας έκπτωσης κατά τη Δημοπρασία και θα πρέπει να ισχύει καθόλη τη διάρκεια της σύμβασης και μέχρι της λήξης των υποχρεώσεων του ανάδοχου, δηλαδή μετά την λήξη του χρόνου εγγύησης και την οριστική παραλαβή των επισκευασμένων μερών.

Στην περίπτωση ένωσης προμηθευτών, οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης.

#### **Άρθρο 6°** **Χρόνος καλής λειτουργίας - Εγγύηση επισκευών**

Ο χρόνος εγγύησης των εργασιών, θα είναι τουλάχιστον δύο (2) μήνες και θα αναφέρεται στις προσφορές των διαγωνιζομένων.

Κάθε βλάβη ή και κακοτεχνία που θα παρουσιάζεται μέσα στο παραπάνω χρονικό διάστημα οφειλόμενη σε κακή ποιότητα εργασιών ή αστοχία υλικού και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά, πρέπει να επανορθώνεται το συντομότερο από της ειδοποίησης της υπηρεσίας.

Σε περίπτωση που δεν επανορθώνεται, επιβάλλονται στον προμηθευτή οι νόμιμες

κυρώσεις.

Ο Μειοδότης θα εγγυηθεί με τη σχετική σύμβαση ότι όλες οι εργασίες που θα εκτελεστούν θα είναι άρτιες και σύμφωνες με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης και θα ανταποκρίνονται από κάθε άποψη στην ορθή και ασφαλή λειτουργία των οχημάτων – μηχανημάτων .

## Άρθρο 7<sup>ο</sup>

### Παραλαβή εργασιών - Ποιότητα εργασιών.

Όλες οι απαιτούμενες εργασίες επισκευής και συντήρησης ανά τύπο οχήματος, θα είναι άριστης ποιότητας.

Η παραλαβή όλων των επισκευασμένων μερών ανά τύπο οχήματος, θα γίνεται στο Δημοτικό Συνεργείο, από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής και μετά από δοκιμές και έλεγχο αυτών, κατά την κρίση της. Στη συνέχεια θα υπογράφεται το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής εργασιών.

**Ο χρόνος παράδοσης των εργασιών** θα ορίζεται κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία και θα εξαρτάται από την έκταση και την σοβαρότητα της βλάβης. Σε κάθε περίπτωση ο χρόνος αυτός **δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερος των δεκαπέντε (15) ημερών** από την έναρξη των εργασιών επισκευής και συντήρησης ανά τύπο οχήματος.

- ✓ Δεν επιτρέπεται η χρήση απομιμήσεων ανταλλακτικών
- ✓ Δεν επιτρέπεται χρήση ανταλλακτικών που δεν είναι σύμφωνα με τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές
- ✓ Δεν επιτρέπεται ο ανάδοχος να προβαίνει σε αποσυναρμολόγηση των προς επισκευή μηχανικών μερών οχημάτων και υπερκατασκευών αυτών, αποξήλωση τμημάτων τους, επισκευή, τοποθέτηση καινούριων ανταλλακτικών και επανασυναρμολόγηση αυτών χωρίς την προηγούμενη σύμφωνη γνώμη της Υπηρεσίας.
- ✓ Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα πραγματοποίησης έρευνας αγοράς για να διασταυρώσει το ύψος των προσφερόμενων τιμών, είτε αρχικά, είτε διαδοχικά εντός του χρόνου ισχύος της σύμβασης.
- ✓ Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να έρχεται σε επαφή με τον κατασκευαστή ή τον επίσημο αντιπρόσωπο του οχήματος/υπερκατασκευής για να διαπιστώσει:
  - ❖ Την ορθότητα και αποτελεσματικότητα των προτεινόμενων από τον ανάδοχο εργασιών και την καταλληλότητα των προτεινόμενων ανταλλακτικών.
  - ❖ Το ύψος των προσφερόμενων τιμών εργασιών σε σχέση με τις επίσημες τιμές του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του στην Ελλάδα του οχήματος.

Ο ανάδοχος είναι επίσης αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημία προκληθεί σε όχημα του Δήμου με υπαιτιότητα του προσωπικού του κατά την διάρκεια της παραμονής του προς εκτέλεση εργασίας επισκευής στον χώρο του συνεργείου του.

Θα συντάσσεται αναλυτική Τεχνική Έκθεση Επισκευής Οχήματος, εφόσον η Υπηρεσία το κρίνει σκόπιμο. Η Τεχνική Έκθεση θα συνυπογράφεται από τον ανάδοχο και θα περιγράφονται αναλυτικά:

- Η αρχική διάγνωση της βλάβης, από την αρμόδια επιτροπή του

- συνεργείου Επισκευής και Συντήρησης οχημάτων του Δήμου.
- Η ακριβής διάγνωση της βλάβης, που θα γίνεται από τον ανάδοχο σε συνεργασία με την υπηρεσία, κατόπιν ενδελεχούς ελέγχου του υπό επισκευή μηχανικού μέρους του οχήματος.
  - Τα πιθανά αίτια τα οποία προκάλεσαν την βλάβη.
  - Η προτεινόμενη λύση για την αποκατάσταση της βλάβης.
  - Οι εργασίες που θα εκτελεστούν, όπως αυτές προβλέπονται από τον κατασκευαστή.
  - Τα ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν, αναλυτικά με σαφή αναφορά την προέλευσή τους.
  - Αν ο ανάδοχος χρησιμοποιεί ανταλλακτικά κατασκευασμένα από τρίτους, θα αιτιολογεί την επιλογή τους.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα, με βάση την Τεχνική Έκθεση Επισκευής Οχήματος, να μη προχωρήσει σε μια επισκευή αν κρίνει ότι είναι ασύμφορη για τον Δήμο λόγω υψηλού κόστους.

Στην περίπτωση αυτή θα καταβάλλεται στον ανάδοχο μόνο το κόστος της εργασίας έως το στάδιο διάγνωσης της βλάβης και του προσδιορισμού του κόστους αποκατάστασής της.

#### **Άρθρο 8<sup>ο</sup>**

#### **Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του αναδόχου**

Ο μειοδότης που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν.

Εάν γίνεται αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας παράδοσης της εργασίας επισκευής και συντήρησης, καθώς και της σχετικής προμήθειας ανταλλακτικών προς αποκατάσταση της βλάβης, και ο ανάδοχος δε συμμορφώνεται προς τις εν γένει υποχρεώσεις του μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 33 της 11389/93 Υπ. Απόφασης και του άρθρου 50 του Π.Δ. 28/80.

Σε περίπτωση μη εμπρόθεσμης εκτέλεσης της προμήθειας ανταλλακτικών - εργασιών επισκευής συντήρησης, κατά περίπτωση ο μειοδότης υπόκειται σε ποινική ρήτρα δύο τοις εκατό (2%) επί του προϋπολογισμού προσφοράς για τις δύο πρώτες εβδομάδες καθυστέρησης και τέσσερα τοις εκατό (4%) επί της αξίας της καθυστερούμενης προς παράδοση προμήθειας – εργασίας για την τρίτη και τέταρτη εβδομάδα καθυστέρησης.

Μετά από καθυστέρηση πέντε εβδομάδων, ο Δήμος δικαιούται να ακυρώσει τη σύμβαση εργασιών επισκευής και συντήρησης - προμήθειας ανταλλακτικών και να εισπράξει την αξία της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης κηρύσσοντας τον προμηθευτή έκπτωτο.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής στον διαγωνισμό, επιστρέφεται στον μειοδότη μετά την υπογραφή της σύμβασης και κατάθεση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης. Η τελευταία επιστρέφεται μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των εργασιών επισκευής και συντήρησης ύστερα από εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

### **Άρθρο 9°**

#### **Φόροι, τέλη, κρατήσεις.**

Οι ανάδοχοι των εργασιών επισκευής και συντήρησης υπόκεινται σε όλους τους νόμιμους φόρους, τέλη και κρατήσεις, που ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, πλην του Φ.Π.Α. που βαρύνει το Δήμο.

### **Άρθρο 10°**

#### **Τρόπος πληρωμής**

Οι τιμές μονάδας του συμβατικού τιμολογίου είναι σταθερές και αμετάβλητες σε όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και για κανένα λόγο και σε καμία αναθεώρηση υπόκεινται.

Η πληρωμή της αξίας των εργασιών επισκευής και συντήρησης θα γίνεται με εντάλματα πληρωμής, που θα εκδίδονται με τις διαδικασίες που διέπουν τη λειτουργία των ΟΤΑ, εντός ενός μηνός από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου δαπάνης και μετά την οριστική παραλαβή των εκάστοτε εργασιών.

**Βύρωνας 29/5/2015**

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

*Συντήρηση και επισκευή  
των Οχημάτων  
του Δήμου Βύρωνα*

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 70.000,00€  
Αρ.Μελ.: 2/2015

### **ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

#### **Άρθρο 1ο :** **Αντικείμενο της μελέτης**

Η παρούσα Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (ΕΣΥ) αφορά την ανάδειξη μειοδοτών, για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης (συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών), όλων των οχημάτων του Δήμου, ανά τύπο οχήματος, εφόσον οι εργασίες αυτές δεν είναι δυνατόν να γίνουν από το συνεργείο του Δήμου, **σε εξωτερικά εκτός Δήμου συνεργεία.**

Θα γίνονται δεκτές προσφορές διαγωνιζόμενων που θα αφορούν το σύνολο ή μέρος των προς εκτέλεση εργασιών όπως προβλέπει η παρούσα διακήρυξη και τα συμβατικά τεύχη της.

#### **Άρθρο 2ο :** **Ισχύουσες διατάξεις**

Η εκτέλεση των εργασιών επισκευής και συντήρησης θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις :

- α) του Π.Δ.28/1980/ ΟΤΑ Μελέτες, έργα, προμήθειες.
- β) του Ν. 3463/06 με τίτλο “Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων”
- γ) των σχετικών Νόμων και Προεδρικών Διαταγμάτων που εναρμόνισαν την Εθνική νομοθεσία με το Κοινοτικό Δίκαιο.

#### **Άρθρο 3ο :** **Οχήματα**

Τα οχήματα του Δήμου Βύρωνα (μεταφορικά μέσα και μηχανήματα έργων), τα οποία πιθανόν να τύχουν της ανάγκης εργασιών επισκευής και συντήρησης (συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών) **σε εξωτερικά εκτός Δήμου συνεργεία** για την επισκευή τους, είναι τα ακόλουθα :

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΒΥΡΩΝΑ**

α/α	Αριθ. οχηματος	Αριθ. κυκλοφ. οχήματος	Κατηγορία οχήματος	Εργοστάσιο κατασκευής (μάρκα – τύπος)	Αριθ. πλαισίου	Αριθ. κινητήρα
1	1	KHH 1799	απορ/ρο φυσ. αεριο	MERCEDES 1828	WDB9575411V217696	M 906 LAG
2	2	KHH 1800	απορ/ρο φυσ. αεριο	MERCEDES 1828	WDB9575411V217429	M 906 LAG
3	3	KHH 1241	υδροφόρο	DAF LF 55G18	XLRAE55GFOL350987	GR 210S1/21900330
4	4	KHH 1242	υδροφόρο	DAF LF 55G18	XLRAE55GFOL347325	GR 210S1/21877784
5	6	ME 119092	σάρωθρο	HAKO 1200	143312003662	C 9717
6	7	KHI 9551	Φορητό μπ container	DAF CF 85.430	XLRAT85XCOE724939	XE315C1
7	8	KHH 5160	απορ/ρο	MERCEDES 918	WDB9700331L468885	OM904LAV/3
8	9	KHH 5161	απορ/ρο	MERCEDES 918	WDB9700331L468884	OM904LAV/3
9	10	KHH 5162	απορ/ρο	MERCEDES 918	WDB9700331L468883	OM904LAV/3
10	11	KHH 5163	απορ/ρο	MERCEDES 918	WDB9700331L468882	OM904LAV/3
11	17	KHO 2877	απορ/ρο	MERCEDES 1922	WDB656107-15-961649	441905-10-713833
12	18	KHH 5856	επιβατικό	SUZUKI SWIFT	TSMNZC72SOO 103 105	K 128
13	19	KHO 2876	Φορητο ανατρ/vo	IVECO 100 E18	ZCFAIAD00020035634	806025V4000607903
14	20	KHO 3031	Φορητο ανατρ/vo	IVECO 150 E18	ZCFAILD0002080100	FIAT8060-25V*080-691099
15	22	KHH 5164	απορ/ρο	MERCEDES 918	WDB9700331L468886	OM904LAV/3
16	24	ME 119091	καλαθρο	NISSAN CABS 35.13	VWASHTF 2481058961	YD25-611329
17	25	ME 117848	πλυντήριο κάδων	DAF LF 45.220	0208	10851934
18	28	ME 113898	πυροσβεστικό	MAGIRUS	4900094274	6083922
19	30	KHH 5185	φορητό ανατρεπ.	FORD TRANSIT	WFONXXTTFNAS89170	GZFA
20	34		σάρωθρο	RAVO 5002	9505003	
21	36	KHO 3494	απορ/ρο	MERCEDES 814	WDB674012IK171792	a35690110407816
22	37	KHO 3496	απορ/ρο	MERCEDES 1520	WDB677022IK095213	a35699010360133
23	38	KHO 3495	απορ/ρο	MERCEDES 1520	WDB677022IK185528	a35699010415903
25	42	KHI 5870	Επιβατηγό	HYUNDAI MATRIX	KMHPMB1CP3UO91388	G4ED
26	44	KHH 1255	Επιβατηγό Jeep	SUZUKI Jimny 1,3	JSAFJB43V00437836	M13A2215435
27	45	KHH 1256	φορητό VAN	OPEL VIVARO L1H1	WOLF7BLBAV609865	C006585
28	46	ME 119175	σάρωθρο	HAKO 2000	148100010783	1317
29	47	KHH 6170	Φορητό Tractor	MERCEDES 2051	WDB9340821L472698	
30	48	KHY 5561	Επιβατηγό	SKODA FABIA	TMBDD46Y644016793	BBZ
31	49	KHY 5562	Επιβατηγό	SKODA FABIA	TMBDD46Y444025959	BBZ
32	50	KHI 1995	απορ/ρο	MERCEDES 1523	WDB9700751K549149	OM906LA11/1906
33	51	KHI 9574	απορ/ρο	MERCEDES 1523	WDB9700751K543959	OM906LA11/1906
34	52	KHI 1997	απορ/ρο	MERCEDES 1523	WDB9700751K536310	OM906LA11/1906
35	53	KHI 1829	Φορητό pick up	MITSUBISHI L200	MMBONK620YDO53466	4G63
36	54	KHI 1830	Φορητό pick up	MITSUBISHI L200	MMBONK620YDO53467	4G63
37	55	KHI 3451	Φορητό pick up	MITSUBISHI L200	MMBONK6201D068972	4G63
38	56	IBY 0967	ΔΙΚΥΚΛΟ	YAMAHA	MH34ST001YK081052	4ST
39	57	KHI 3573	Φορητό Tractor	MERCEDES 3335 S	WDB9541611K564266	OM501LA11/2
40	58	KHH 1384	Φορητό Tractor	MERCEDES 3335 S	WDB9541611K564084	OM501LA11/2
41	59	ME 70632	καλαθρο	NISSAN ATLEO 165	VMAWDFTK022521417	B660 002185Y
42	60	KHI 6525	απορ/ρο	MERCEDES 1318	WDB9700651K920708	a90491700384987
43	61	KHI 6524	απορ/ρο	MERCEDES 1318	WDB9700651K920651	a90491700384971
44	62	KHI6543	Φορητο ανατρ/vo	DAF LF 45.220	XLRAE45CF0L257898	CE162C21603520
45	63	KHI6544	Φορητο ανατρ/vo	DAF LF 45.220	XLRAE45CF0L257856	CE162C21602978
46	64	KHI 6903	φορητό VAN	OPEL VIVARO L1H1	WOLF7AAA64V631644	F4RL7
47	65	KHI 6904	φορητό VAN	OPEL VIVARO L1H1	WOLF7AAA64V631842	F4RL7
48	66	KHI 6946	απορ/ρο	IVECO ML 65C15	ZCFC65A0005489080	SOFIM814043N4300
49	67	ME 82547	πλυντήριο κάδων	DAF LF 45.220	XLRAE45CF0L252743	CE162C 21581641
50	68	ME 82084	φορτωτής	IR BOBCAT S130	524711385	V2203 3W3051
51	69	ME 82548	Εκκαθαφέας φορτωτ.	JCB 3CXCSM-4T	SLP3CXTS4E0946931	1104C-44T RG38083U121539L
52	70	KHI 6535	Φορητο ανατρ/vo	PIAGIO GRECAV SP	ZD622T00000000898	HC900783
53	71	KHI 6536	Φορητο ανατρ/vo	PIAGIO GRECAV SP	ZD622T00000000855	HC900531

54	72	KHI 6537	Φορτηγό ανατρ/vo	PIAGIO GRECAV SP	ZD622T00000000845	HC900333
55	73	KHI 6538	Φορτηγό ανατρ/vo	PIAGIO GRECAV SP	ZD622T00000000853	HC900398
56	74	KHI 6539	Φορτηγό ανατρ/vo	PIAGGIO	ZAPS8500000561574	HC902845
57	75	KHI 6540	Φορτηγό ανατρ/vo	PIAGIO GRECAV SP	ZD622T00000000875	HC900604
58	76	KHI 6541	Φορτηγό ανατρ/vo	PIAGGIO	ZAPS8500000561554	HC902795
59	77	KHI 6542	Φορτηγό ανατρ/vo	PIAGGIO	ZAPS8500000561550	HC902794
60	78	KHI 6545	Φορτηγό ανατρ/vo	PIAGGIO	ZAPS8500000562185	HC 903819
61	79	KHI 6546	Φορτηγό ανατρ/vo	PIAGGIO	ZAPS8500000562144	HC903770
62	80	KHI 7092	Λεωφορείο	DAIMLER-CRYSLER	WDB9036721R380776	611981
63	81	KHH 5855	επιβατικό	SUZUKI SWIFT	TSMNZC72SOO 103 559	K12B
64		KHI 6937	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPRINT	WDB 905.613-1R608793	
65		KHI 6938	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPRINT	WDB 905.613-1R664714	
66		KHI 6939	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPRINT	WDB 905.613-1R665728	
67		KHI 6940	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPRINT	WDB 905.613-1R666313	
68		KHI 6941	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPRINT	WDB 905.613-1R613452	
69		KHI 6942	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPRINT	WDB 905.613-1R577127	
70		KHI 6943	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPRINT	WDB 905.613-1R612891	
71		KHI 6944	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPRINT	WDB 905.613-1R665727	
72		KHH 5209	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPICA	WDB9 06155 1N 455883	65195530271787
73		KHH 5210	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPICA	WDB9 06155 1N 455884	65195530294612
74		KHH 5214	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPICA	WDB9 06155 1N 460509	65195530341384
75		KHH 5215	Λεωφορείο minibus	MERCEDES SPICA	WDB9 06155 1N 460508	65195530341383
76	1	KHH 1384	Container απορριμ. ρυμουλκούμενο με συμπιεστή	A. ΚΑΟΥΣΗΣ ΑΕ		
77	2	KHH 6170	Container ρυμουλκούμενο με συμπιεστή	A. ΚΑΟΥΣΗΣ ΑΕ		
78	3	KHI 3573	Container ρυμουλκούμενο με συμπιεστή	A. ΚΑΟΥΣΗΣ ΑΕ		
79			Container μεταφορ. απορριμ. με συμπιεστή	SPIDER ΑΕ		
80			Container μεταφορ. απορριμ. με συμπιεστή	SPIDER ΑΕ		

#### **Άρθρο 4ο :** **Τεχνικές προδιαγραφές**

#### ***Εργασίες Επισκευής***

Οι κυριότερες εργασίες επισκευής ή συντήρησης, οι οποίες τυχόν θα πρέπει να εκτελεσθούν κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης και οι οποίες ενδέχεται να απαιτήσουν και την προσθήκη ανταλλακτικών για την ολοκλήρωσή τους, καθώς και άλλες επιπλέον εργασίες, οι οποίες δεν μπορούν να προβλεφθούν εκ των προτέρων, αφορούν τα παρακάτω:

#### **1. Πλαίσιο**

- Κινητήρας
- Κιβώτιο ταχυτήτων
- Συμπλέκτης
- Σύστημα ανάρτησης (σούστες, αποσβεστήρες κλπ)



- Σύστημα πέδησης
- Εμπρόσθιο σύστημα
- Αεροσυμπιεστής
- Διαφορικό
- Ηλεκτρικό σύστημα
- Επισκευή καμπίνας
- Ηλεκτρονικά συστήματα

## **2. Υπερκατασκευή**

Συντήρηση και επισκευή υπερκατασκευής οχήματος καθώς και των συστημάτων και υποσυστημάτων αυτής.

Για κάθε μια από τις παραπάνω ενότητες ακολουθεί ανάλυση των κυριότερων ενδεικτικών εργασιών επισκευής-συντήρησης (δεν περιλαμβάνονται οι εργασίες που εκτελούνται στο συνεργείο του αμαξοστασίου του Δήμου):

### **1. Πλαίσιο**

- Κινητήρας
  - Επισκευή καπακιού κινητήρα
  - Αλλαγή δακτυλιδιών διωστήρων και εφαρμογή πείρων
  - Αλλαγή εδράνων ολίσθησης (κουζινέτων) εκκεντροφόρου και εφαρμογή
  - Αλλαγή οδηγών βαλβίδων
  - Αλλαγή εδρών βαλβίδων
  - Φλάντζες-Τσιμούχες
  - Αλλαγή ελατηρίων
  - Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων
  - Ρύθμιση βαλβίδων
  - Επισκευή αντλίας νερού
  - Αλλαγή αντλίας νερού
  - Επισκευή ψυγείου νερού
  - Αλλαγή ψυγείου νερού
  - Έλεγχος-επισκευή αντλίας καυσίμου
  - Αλλαγή αντλίας καυσίμου
  - Καθαρισμός ακροφυσίων ψεκασμού καυσίμου
  - Επισκευή υπερσυμπιεστή
  - Αλλαγή φίλτρων λαδιού-αέρα-καυσίμου κλπ
  - Έλεγχος καυσαερίων
  - Αποσυναρμολόγηση-επανασυναρμολόγηση κινητήρα
- Κιβώτιο ταχυτήτων
  - Αλλαγή φουρκετών
  - Αλλαγή συγχρονιζέ
  - Αλλαγή τριβέων (ρουλμάν)
  - Αλλαγή γραναζιών
  - Επισκευή αργού-γρήγορου
  - Αλλαγή φλαντζών-τσιμουχών
  - Επισκευή πρωτεύοντος άξονα κομπλέ
  - Επισκευή δευτερεύοντος άξονα κομπλέ
  - Επισκευή ημιαξονίου
  - Σταυροί

- Επισκευή αυτομάτου κιβωτίου ταχυτήτων
- Συμπλέκτης
  - Επισκευή τρόμπας συμπλέκτη
  - Αλλαγή σετ δίσκου-πλατώ-ρουλμάν
  - Αλλαγή φερμουίτ
  - Επισκευή δίσκου
  - Επισκευή πλατώ
  - Αλλαγή φυσούνας
- Σύστημα ανάρτησης (σούστες, αποσβεστήρες κλπ)
  - Αλλαγή αμορτισέρ
  - Αλλαγή-επισκευή σουστών
  - Αλλαγή μπρακέτων
  - Αλλαγή ελαστικών παρεμβυσμάτων (σινεμπλόκ)
  - Αλλαγή κόντρα-σουστών
- Σύστημα πέδησης
  - Έλεγχος δικτύου αέρος-υδραυλικού
  - Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας
  - Έλεγχος-αλλαγή φυσούνας τροχού
  - Έλεγχος-αλλαγή ρυθμιστών (ρεγουλατόρων) φρένων
  - Έλεγχος-τορνίρισμα ταμπούρων
  - Έλεγχος-επισκευή δίσκων
  - Αντικατάσταση δίσκων
  - Έλεγχος σιαγώνων-φερμουίτ
  - Αλλαγή σιαγώνων-φερμουίτ
  - Λίπανση-αντικατάσταση ρουλμάν τροχών – πλήμνης (μουαγιέ)
  - Αλλαγή τσιμουχών-δακτυλιδιών
- Εμπρόσθιο σύστημα
  - Επισκευή ακραξονίου
  - Αλλαγή ρουλεμάν και πείρων ακραξονίου
  - Αλλαγή ρουλεμάν και τσιμουχών πλήμνης (μουαγιέ)
  - Αλλαγή ροδελών
  - Αλλαγή ταπών πειροδακτυλίων
  - Γρασσαδοράκι (ακρόμπαρα ή μουαγιέ)
  - Αλλαγή ακρόμπαραων μικρής-μεγάλης μπάρας
  - Έλεγχος-επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης
  - Έλεγχος-επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού
  - Έλεγχος-αλλαγή ελαστικών σωλήνων (μαρκουτσιών) πίεσεως
- Αεροσυμπιεστής
  - Επισκευή στροφάλου
  - Αλλαγή ρουλεμάν
  - Αλλαγή ελατηρίων κόφλερ (σετ)
  - Αλλαγή δακτυλιδιών
  - Αλλαγή διωστήρων
  - Αλλαγή φλαντζών (σετ)
  - Αλλαγή ελατηρίων (σετ)
  - Βαλβίδα ασφαλείας (σκάστρα) κόφλερ
  - Αλλαγή φλαντζών κόφλερ (σετ)
  - Αλλαγή ελατηρίων κόφλερ (σετ)

- Αλλαγή βαλβίδας κόφλερ
- Αλλαγή χιτωνίου κόφλερ
- Αλλαγή φίλτρων
- Διαφορικό
  - Επισκευή-αντικατάσταση πηνίου-κορώνας-ρουλμάν
  - Επισκευή-αντικατάσταση μειωτήρων-ημιαξονίων
  - Αντικατάσταση φλαντζών-τσιμουχών
- Ηλεκτρικό σύστημα
  - Επισκευή μίζας
  - Αντικατάσταση μίζας
  - Έλεγχος-επισκευή δυναμό
  - Αντικατάσταση δυναμό
  - Επισκευή ηλεκτρικού συστήματος (καλώδια, προβολείς, μπαταρία, κόρνα κ.λ.π.)
  - Αντικατάσταση προβολέων
  - Αντικατάσταση μπαταρίας
  - Αντικατάσταση κόρνας
- Επισκευή καμπίνας
  - Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου
  - Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης
  - Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση αντλίας ανύψωσης
  - Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών-οροφής κ' πλευρών καμπίνας
  - Αντικατάσταση ελαστικού πατώματος καμπίνας
  - Επισκευή άρθρωσης καμπίνας στο πλαίσιο
  - Επισκευή καθισμάτων (αλλαγή επικάλυψης, αλλαγή αφρώδους υλικού, ελατηρίων κλπ)
  - Επισκευή-αντικατάσταση μηχανισμού έδρασης καθίσματος
  - Αντικατάσταση αλεξινέμου
  - Αντικατάσταση πλευρικών υαλοπινάκων
  - Αντικατάσταση αλεξηλίων
  - Επισκευή αρθρώσεων θυρών
  - Επισκευή-αντικατάσταση μηχανισμού ανύψωσης-καταβίβασης παραθύρων
  - Επισκευή-αντικατάσταση κλειδαριών-μηχανισμού ασφάλισης θυρών
  - Αντικατάσταση ελαστικών παρεμβυσμάτων θυρών (τσιμούχες)
  - Επισκευή-αντικατάσταση πίνακα οργάνων
  - Αντικατάσταση οργάνων
  - Επισκευή ταχογράφου
  - Αντικατάσταση ταχογράφου
  - Επισκευή ηλεκτρικού συστήματος (καλώδια, προβολείς, μπαταρία, κόρνα κ.λ.π.)
  - Επισκευή συστήματος παροχής θερμού αέρα (καλοριφέρ)
  - Επισκευή συστήματος κλιματισμού
  - Καθαρισμός καμπίνας, καθισμάτων, μοκετών, ταπετσαριών, πλαστικών μερών
  - Φανοποιία (επισκευή-αντικατάσταση προφυλακτήρων, επισκευή

σκαλοπατιών, θυρών, επισκευή-αντικατάσταση λοιπών μεταλλικών μερών αμαξώματος, αποκατάσταση ζημιών μεταλλικών μερών αμαξώματος, βαφή κ.λ.π.)

- Ηλεκτρονικά συστήματα
  - Έλεγχος-επισκευή συστημάτων ABS, ASR, κλπ
  - Έλεγχος-επισκευή ηλεκτρονικών συστημάτων κινητήρα
  - Έλεγχος-επισκευή λοιπών ηλεκτρονικών συστημάτων πλαισίου.

## 2. Υπερκατασκευή

- Ελασματοουργικές εργασίες σώματος υπερκατασκευής
  - Επισκευή μεταλλικών τμημάτων (σταθερών ή κινούμενων)
  - Αντικατάσταση μεταλλικών τμημάτων (σταθερών ή κινούμενων)
  - Συγκόλληση ελασμάτων
  - Αντισκωριακή προστασία και βαφή μεταλλικών τμημάτων
- Εργασίες υδραυλικών συστημάτων
  - Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση βάκτρων
  - Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση αντλιών
  - Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση γραμμών υδραυλικού (σωλήνες, ρακόρ μαρκούτσια κλπ.)
  - Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση βαλβίδων, χειριστηρίων κ.λ.π.
- Εργασίες συστημάτων νερού (για πλυντήριο κάδων-βυτιοφόρα)
  - Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση αντλιών
  - Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση γραμμών πίεσης (σωλήνες, ρακόρ, βάνες κλπ)
  - Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση βαλβίδων, χειριστηρίων, κεφαλών πλύσης κ.λ.π.
- Έλεγχος-επισκευή λοιπών μηχανικών ή πνευματικών συστημάτων υπερκατασκευής
- Έλεγχος-επισκευή ηλεκτρικών-ηλεκτρονικών συστημάτων υπερκατασκευής
- Εργασίες στεγανοποίησης τμημάτων υπερκατασκευής (τσιμούχες, λάστιχα κλπ)

**Σημείωση:** Οι παραπάνω βασικές ομάδες εργασιών και επισκευών είναι ενδεικτικές και δεν αποκλείουν σε καμία περίπτωση κάθε άλλη εργασία η επισκευή που τυχόν θα απαιτούνταν και η οποία δεν είναι δυνατόν να προβλεφθεί.

### Άρθρο 5ο :

#### Σύνταξη προσφορών

Οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να επισκεφθούν το αμαξοστάσιο του Δήμου Βύρωνα (Διεύθυνση: Χρυσοστόμου Αρχιεπισκόπου Αθηνών 17 – Βύρωνα), ώστε να λάβουν άμεση και πλήρη γνώση για την κατάσταση των οχημάτων και των υπερκατασκευών των οχημάτων του Δήμου, που αναφέρονται στον σχετικό πίνακα του άρθρου 3 της παρούσας, ώστε οι προσφορές τους να συνταχθούν βάσει των πραγματικών στοιχείων που κατέγραψαν κατά την επίσκεψή τους.

Επιτρέπεται η κατάθεση προσφοράς για μια ή περισσότερες κατηγορίες/υποκατηγορίες εργασιών/επισκευών (οχημάτων, πλαισίων, υπερκατασκευών) όπως αυτές παρατίθενται αναλυτικά στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Στην προσφορά, επί ποινή αποκλεισμού, θα αναγράφεται ευκρινώς για ποια κατηγορία/υποκατηγορία υποβάλλει προσφορά ο διαγωνιζόμενος, όπως αυτές αναλύονται στο τεύχος του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

### **Στοιχεία Προσφορών**

Οι διαγωνιζόμενοι υποχρεούνται να καταθέσουν με την προσφορά τους κατά περίπτωση τα ακόλουθα:

- Υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτει ιδιόκτητο ή εξουσιοδοτημένο συνεργείο επισκευής με τον κατάλληλο εξοπλισμό και κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό για την πραγματοποίηση των εργασιών επισκευής - συντήρησης που επιθυμεί να αναλάβει.
- Τον πλήρη αναλυτικό τιμοκατάλογο των εργασιών επισκευής – συντήρησης των κατηγοριών/υποκατηγοριών τις οποίες επιθυμούν να αναλάβουν. Στην περίπτωση που δεν διαθέτουν, θα προσκομίσουν συμπληρωμένο τον πίνακα εργασιών, όπως αυτές περιγράφονται ανωτέρω στο παρόν Τεύχος Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων, ο οποίος περιέχεται στο έντυπο τιμολογίου της προσφοράς.
- Τον πλήρη τιμοκατάλογο ανταλλακτικών που προορίζονται για χρήση στα αντίστοιχα οχήματα ή τις υ/κ οχημάτων του Δήμου.

Επιθυμητή είναι η κατάθεση φυλλαδίων (prospectus) όλων των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών του κατασκευαστή αυτών ή του αντιπροσώπου αυτού στην Ελλάδα.

Οι ζητούμενοι τιμοκατάλογοι ανταλλακτικών, λόγω του μεγάλου όγκου τους, μπορούν προς διευκόλυνση των διαγωνιζομένων να κατατεθούν και σε ηλεκτρονική μορφή.

Οι ομάδες εργασιών και επισκευών είναι ενδεικτικές και δεν αποκλείουν σε καμία περίπτωση κάθε άλλη εργασία η επισκευή που τυχόν θα απαιτούνταν, η οποία δεν είναι δυνατόν να προβλεφθεί και την οποία μπορεί ο διαγωνιζόμενος να περιλάβει στην προσφορά του.

### **Άρθρο 6ο :**

#### **Λοιπά στοιχεία**

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να προβεί στην κατακύρωση του διαγωνισμού και στην περίπτωση κατάθεσης μίας μόνο προσφοράς ή και στην περίπτωση παραμονής μόνο μίας έγκυρης προσφοράς στην διαδικασία των διάφορων σταδίων του διαγωνισμού.

Γίνονται δεκτές προσφορές διαγωνιζομένων που θα αφορούν το σύνολο ή

μέρος των προς εκτέλεση εργασιών όπως προβλέπει η παρούσα διακήρυξη και τα συμβατικά τεύχη της.

Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα, η γνωστοποίηση των οποίων στους συναγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά του, ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «Πληροφορίες Εμπιστευτικού Χαρακτήρα». Στην αντίθετη περίπτωση θα δύνανται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνο στην προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερόμενου.

Το ποσό το οποίο αναφέρεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης είναι το διαθέσιμο από το Δήμο για το σύνολο των επισκευών που θα λάβουν χώρα το έτος 2015.

Το ποσό δεν δεσμεύει τον Δήμο όσον αφορά στη διάθεσή του ανά τύπο οχήματος και υπερκατασκευής.

Επίσης ο Δήμος δεν δεσμεύεται όσον αφορά στην ποσότητα των εργασιών συντήρησης και επισκευής που θα προκύψουν κατά το έτος 2015.

Η διάθεση και κατανομή του προαναφερόμενου ποσού θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν κατά το έτος 2015 και μόνο μέχρι εξάντλησης του.

**Βύρωνας 29/5/2015**

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Συντήρηση και επισκευή  
των Οχημάτων  
του Δήμου Βύρωνα

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 70.000,00€  
Αρ.Μελ.: 2/2015

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Το εκτιμώμενο κόστος επισκευής-συντήρησης (συμπεριλαμβάνονται και τα ανταλλακτικά επισκευής), για κάθε ομάδα οχημάτων είναι το ακόλουθο:

Εργασίες επισκευής – συντήρησης για Κατηγορίες Μεταφορικών μέσων Κατηγορίες/Υποκατηγορίες Εργασιών-Επισκευών	Ποσό με ΦΠΑ 23 % (€)	Κ.Α. Προϋπολογισμού
<i>1. Πλαίσια φορτηγών οχημάτων</i> (τράκτορες, απορριμματοφόρα, φορτηγά ανατρ/να, υδροφόρα, καλαθοφόρα, πλυντήρια κάδων)		
<b>1.1 MERCEDES (1922/2051/3335/1828 GLL-39/918/1318/1523/1520/814)</b>	10.000,00	20.6263.0001
<b>1.2 DAF</b>	1.000,00	20.6263.0001
<b>1.3 MECO</b>	500,00	20.6263.0001
<b>1.4 NISSAN</b>	500,00	20.6263.0001
<i>2. Φορτηγά μικρά (Van, ανατρεπομ., φορτηγά pick up)</i>		
<b>2.1. FORD(Transit)</b>	500,00	20.6263.0003
<b>2.2. OPEL(Van)</b>	500,00	20.6263.0003
<b>2.3. MITSUBISHI (L200)</b>	500,00	20.6263.0003
<b>2.4. PIAGGIO</b>	500,00	20.6263.0003
<i>3.Επιβατηγά οχήματα</i>		
<b>3.1 SKODA Fabia</b>	1000,00	20.6263.0003
<b>3.3 HYUNDAI (Matrix)</b>	500,00	20.6263.0003
<b>3.4 SUZUKI SWIFT</b> <b>3.5 SUZUKI Jimny 1.3</b>	1.500,00	20.6263.0003
4. Container & Υπερκατασκευές απορριμματοφόρων Α. ΚΑΟΥΣΗΣ ΑΕ	14.000,00	20.6264.0006
<b>Εργασίες επισκευής – συντήρησης για Κατηγορίες Μηχανημάτων έργων</b>		

5. Αναρροφητικά Σάρωθρα		
5.1 HAKO 1200	500,00	20.6264.0005
5.2 HAKO 2000		
5.3 RAVO	4000,00	20.6264.0005
6. Φορτωτές - εκσκαφείς		
6.1 JCB	3.000,00	20.6264.0005
6.2 IR BOBCAT	500,00	20.6264.0005
7. Πλυντήρια Κάδων		
7.1. Υπερκατασκευή ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ	5.000,00	20.6264.0005
8. Καλαθοφόρα		
8.1. Υπερκατασκευή SPIDER	1.000,00	20.6264.0005
9. Υδροφόρα		
9.1 Υπερκατασκευή ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ	1.000,00	20.6264.0005
10. Λεωφορεία (mini bus)		
10.1 MERCEDES SPRINTER	10.000,00	70.6263.0001
10.2 MERCEDES SPICA URBAN		
10.3 DAIMLER – CRYSLER 313 CDI		
11. Εργασίες επισκευής – συντήρησης συστήματος ανάρτησης (σούστες)		
Απορριματοφόρων, φορητών Tractor, press containers φορητών ανατρεπόμενων Φορητών μικρών (Van – pick up – ανατρεπόμενα) Επιβατηγά οχήματα Μηχανήματα έργου Λεωφορεία Mini bus	6.000,00	20.6264.0006
12. Εργασίες επισκευής – συντήρησης Συστήματος πέδησης ( φρένα) και μετάδοσης κίνησης σύμπλεξης (δίσκος)		
Απορριματοφόρων, φορητών Tractor, φορητών ανατρεπόμενων Φορητών μικρών (Van – pick up – ανατρεπόμενα) Επιβατηγά οχήματα Μηχανήματα έργου Δίκυκλο Λεωφορεία Mini bus	2.000,00	20.6263.0001
13. Εργασίες επισκευής – συντήρησης ταχογράφων		
Απορριματοφόρων, φορητών Tractor, φορητών ανατρεπόμενων Λεωφορεία Mini bus	6.000,00	20.6263.0001
<b>Συνολική Δαπάνη</b>	<b>70.000,00</b>	

Στις κατηγορίες 11-12-13 η ανάθεση θα γίνει στο σύνολο των κατηγοριών και όχι επιμέρους όπως δύναται στις υπόλοιπες κατηγορίες

Βύρωνας 29/5/2015

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΚΙΝΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ

*Συντήρηση και επισκευή  
των Οχημάτων  
του Δήμου Βύρωνα*

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 70.000,00€  
Αρ.Μελ.: 2/2015

## ΕΝΤΥΠΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο κάτωθι υπογράφων, εκπρόσωπος της επιχείρησης

.....  
.....

με έδρα τ ....., και δ/ση,  
οδός..... αριθ. ...., Τ.Κ. ....,  
Τηλ. ...., Fax. ....

αφού έλαβα γνώση των όρων και των τευχών της παρούσας Διακήρυξης, τους οποίους αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα, υποβάλλω προσφορά για τις παρακάτω κατηγορίες/υποκατηγορίες πλαισίων οχημάτων, υπερκατασκευών, μηχανημάτων έργου και ειδικών κατηγοριών όπως αυτές αναφέρονται στο τεύχος της Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων. **(Σημειώνεται ένα Χ δίπλα στην επιθυμητή κατηγορία):**

**Απαραίτητες εργασίες Επισκευής και συντήρησης (συμπεριλαμβάνονται και τα ανταλλακτικά επισκευής), ανά τύπο οχήματος, σε εξωτερικά εκτός Δήμου συνεργεία :**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ / ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
Εργασίες επισκευής – συντήρησης για Κατηγορίες Μεταφορικών μέσων	
1. Πλαίσια φορτηγών οχημάτων (τράκτορες, απορριματοφόρα, φορτηγά ανατρ/να, υδροφόρα, καλαθοφόρα, πλυντήρια κάδων)	

1.1 MERCEDES (1922 / 2051 / 3335 / 1828 / 918 / 1318 / 1523 / 1520 / 814)	
1.2 DAF	
1.3 IVECO	
1.4 NISSAN	
2. Φορτηγά μικρά (Van, ανατρεπομ., φορτηγά pick up)	
2.1. FORD(Transit)	
2.2. OPEL(Van)	
2.3. MITSUBISHI (L200)	
2.4. PIAGGIO	
3. Επιβατηγά οχήματα	
3.1 SKODA Fabia 3.2 SKODA Octavia	
3.3 HYUNDAI (Matrix)	
3.4 SUZUKI SWIFT 3.5 SUZUKI Jimny 1.3	
4. Container & Υπερκατασκευές απορριμματοφόρων Α. ΚΑΟΥΣΗΣ ΑΕ	
<b>Εργασίες επισκευής – συντήρησης για Κατηγορίες Μηχανημάτων έργων</b>	
<i>5. Αναρροφητικά Σάρωθρα</i>	
5.1 ΗΑΚΟ 1200 5.2 ΗΑΚΟ 2000	
6. Φορτωτές - εκσκαφείς	
6.1 JCB	
6.2 IR BOBCAT	
7. Πλυντήρια Κάδων	
7.1. Υπερκατασκευή ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ	
8. Καλαθοφόρα	
8.1. Υπερκατασκευή SPIDER	
9. Υδροφόρα	
9.1 Υπερκατασκευή ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΤΕΒΕ	

<p>10. Λεωφορεία (mini bus)  10.1 MERCEDES SPRINTER  10.2 MERCEDES SPICA URBAN  10.3 DAIMLER-CRYSLER 313 CDI</p>	
<p>11. Εργασίες επισκευής – συντήρησης συστήματος ανάρτησης (σούστες)</p> <p>Απορριματοφόρων, φορητών Tractor, press containers  φορητών ανατρεπόμενων  Φορητών μικρών (Van – pick up – ανατρεπόμενα)  Επιβατηγά οχήματα  Μηχανήματα έργου  Λεωφορεία Mini bus</p>	
<p>12. Εργασίες επισκευής – συντήρησης Συστήματος πέδησης ( φρένα) και μετάδοσης κίνησης σύμπλεξης (δίσκος)</p> <p>Απορριματοφόρων, φορητών Tractor,  φορητών ανατρεπόμενων  Φορητών μικρών (Van – pick up – ανατρεπόμενα)  Επιβατηγά οχήματα  Μηχανήματα έργου  Δίκυκλο  Λεωφορεία Mini bus</p>	
<p>13. Εργασίες επισκευής – συντήρησης ταχογράφων</p> <p>Απορριματοφόρων, φορητών Tractor,  φορητών ανατρεπόμενων  Λεωφορεία Mini bus</p>	

α) Για την ανάληψη εκτέλεσης των ακόλουθων εργασιών, όπως αυτές περιγράφονται στο Τεύχος Ειδικής Συγγραφής Υποχρεώσεων, οι προσφερόμενες τιμές ανά κατηγορία εργασίας και ανά είδος εργασίας είναι οι ακόλουθες:

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Κόστος Εργασίας (€) άνευ Φ.Π.Α. (Αριθμητικά κ' Ολογράφως)
<b>1. Πλαίσιο</b>	
<u>Κινητήρας</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή καπακιού κινητήρα</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή δακτυλιδιών διωστήρων και εφαρμογή πείρων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή εδράνων ολίσθησης (κουζινέτων) εκκεντροφόρου και εφαρμογή</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή οδηγών βαλβίδων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή εδρών βαλβίδων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Φλάντζες-Τσιμούχες</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ελατηρίων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ρύθμιση βαλβίδων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή αντλίας νερού</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή αντλίας νερού</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή ψυγείου νερού</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ψυγείου νερού</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος-επισκευή αντλίας καυσίμου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή αντλίας καυσίμου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Καθαρισμός ακροφυσίων ψεκασμού</li> </ul>	

καυσίμου	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή υπερσυμπιεστή</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή φίλτρων λαδιού-αέρα-καυσίμου κλπ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος καυσαερίων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αποσυναρμολόγηση-επανασυναρμολόγηση κινητήρα</li> </ul>	
<u>Κιβώτιο ταχυτήτων</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή φουρκετών</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή συγχρονιζέ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή τριβέων (ρουλμάν)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή γραναζιών</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή αργού-γρήγορου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή φλαντζών-τσιμουχών</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή πρωτεύοντος άξονα κομπλέ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή δευτερεύοντος άξονα κομπλέ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή ημιαξονίου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σταυροί</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή αυτομάτου κιβωτίου ταχυτήτων</li> </ul>	
<u>Συμπλέκτης</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή τρόμπας συμπλέκτη (master-slave)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή σετ δίσκου-πλατώ-ρουλμάν</li> </ul>	

• Αλλαγή φερμουίτ	
• Επισκευή δίσκου	
• Επισκευή πλατώ	
• Αλλαγή φυσούνας	
<u>Σύστημα ανάρτησης (σούστες, αποσβεστήρες κλπ)</u>	
- Αλλαγή αμορτισέρ	
- Αλλαγή-επισκευή σουστών	
- Αλλαγή μπρακέτων	
- Αλλαγή ελαστικών παρεμβυσμάτων (σινεμπλόκ)	
- Αλλαγή κόντρα-σουστών	
<u>Σύστημα πέδησης</u>	
• Έλεγχος δικτύου αέρος-υδραυλικού	
• Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	
• Έλεγχος-αλλαγή φυσούνας τροχού	
• Έλεγχος-αλλαγή ρυθμιστών (ρεγουλατόρων) φρένων	
• Έλεγχος-τορνίρισμα ταμπούρων	
• Έλεγχος-επισκευή δίσκων	
• Αντικατάσταση δίσκων	
• Έλεγχος σιαγόνων-φερμουίτ	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή σιαγόνων-φερμουίτ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Λίπανση-αντικατάσταση ρουλεμάν τροχών – πλήμνης (μουαγιέ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή τσιμουχών-δακτυλιδιών</li> </ul>	
<u>Εμπρόσθιο σύστημα</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή ακραξιόνιου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ρουλεμάν και πείρων ακραξιόνιου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ρουλεμάν και τσιμουχών πλήμνης (μουαγιέ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ροδελών</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ταπών πειροδακτυλίων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Γρασσαδοράκι (ακρόμπαρα ή μουαγιέ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ακρόμπαραων μικρής-μεγάλης μπάρας</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος-επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος-επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος-αλλαγή ελαστικών σωλήνων (μαρκουτσιών) πίεσεως</li> </ul>	
<u>Αεροσυμπιεστής</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή στροφάλου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ρουλεμάν</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ελατηρίων κόφλερ (σετ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή δακτυλιδιών</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή διωστήρων</li> </ul>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή φλαντζών (σετ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ελατηρίων (σετ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βαλβίδα ασφαλείας (σκάστρα) κόφλερ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή φλαντζών κόφλερ (σετ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή ελατηρίων κόφλερ (σετ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή βαλβίδας κόφλερ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή χιτωνίου κόφλερ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αλλαγή φίλτρων</li> </ul>	
<u>Διαφορικό</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή-αντικατάσταση πηνίου-κορώνας-ρουλμάν</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή-αντικατάσταση μειωτήρων-ημιαξονίων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση φλαντζών-τσιμουχών</li> </ul>	
<u>Ηλεκτρικό σύστημα</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή μίζας</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση μίζας</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος-επισκευή δυναμό</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση δυναμό</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή ηλεκτρικού συστήματος (καλώδια, προβολείς, μπαταρία, κόρνα κ.λ.π.)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση προβολέων</li> </ul>	



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση μπαταρίας</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση κόρνας</li> </ul>	
<u>Επισκευή καμπίνας</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση αντλίας ανύψωσης</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών-οροφής κ' πλευρών καμπίνας</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση ελαστικού πατώματος καμπίνας</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή άρθρωσης καμπίνας στο πλαίσιο</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή καθισμάτων (αλλαγή επικάλυψης, αλλαγή αφρώδους υλικού, ελατηρίων κλπ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή-αντικατάσταση μηχανισμού έδρασης καθίσματος</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση αλεξινέμου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση πλευρικών υαλοπινάκων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση αλεξηλίων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή αρθρώσεων θυρών</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή-αντικατάσταση μηχανισμού ανύψωσης-καταβίβασης παραθύρων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή-αντικατάσταση κλειδαριών-μηχανισμού ασφάλισης θυρών</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση ελαστικών παρεμβυσμάτων θυρών (τσιμούχες)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή-αντικατάσταση πίνακα</li> </ul>	

οργάνων	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση οργάνων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή ταχογράφου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση ταχογράφου</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή ηλεκτρικού συστήματος (καλώδια, προβολείς, μπαταρία, κόρνα κ.λ.π.)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή συστήματος παροχής θερμού αέρα (καλοριφέρ)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή συστήματος κλιματισμού</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Καθαρισμός καμπίνας, καθισμάτων, μοκετών, ταπετσαριών, πλαστικών μερών</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Φανοποιία (επισκευή-αντικατάσταση προφυλακτήρων, επισκευή σκαλοπατιών, θυρών, επισκευή-αντικατάσταση λοιπών μεταλλικών μερών αμαξώματος, αποκατάσταση ζημιών μεταλλικών μερών αμαξώματος, βαφή κ.λ.π.)</li> </ul>	
<u>Ηλεκτρονικά συστήματα</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος-επισκευή συστημάτων ABS, ASR, κλπ</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος-επισκευή ηλεκτρονικών συστημάτων κινητήρα</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Έλεγχος-επισκευή λοιπών ηλεκτρονικών συστημάτων πλαισίου.</li> </ul>	
<b><u>2. Υπερκατασκευή</u></b>	
<u>Ελασματοουργικές εργασίες σώματος υ/κ</u>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επισκευή μεταλλικών τμημάτων (σταθερών ή κινούμενων)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντικατάσταση μεταλλικών τμημάτων (σταθερών ή κινούμενων)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Συγκόλληση ελασμάτων</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αντισκωριακή προστασία και βαφή μεταλλικών τμημάτων</li> </ul>	

<u>Εργασίες υδραυλικών συστημάτων</u>	
- Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση βάκτρων	
- Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση αντλιών	
- Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση γραμμών υδραυλικού (σωλήνες, μαρκούτσια κλπ)	
- Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση βαλβίδων, χειριστηρίων κ.λ.π.	
<u>Εργασίες συστημάτων νερού (πλυντήριο κάδων-βυτιοφόρα)</u>	
- Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση αντλιών	
- Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση γραμμών πίεσης (σωλήνες κλπ)	
- Έλεγχος-επισκευή-αντικατάσταση βαλβίδων, χειριστηρίων, κεφαλών πλύσης κ.λ.π.	
<u>Έλεγχος-επισκευή λοιπών μηχανικών ή πνευματικών συστημάτων υ/κ</u>	
<u>Έλεγχος-επισκευή ηλεκτρικών-ηλεκτρονικών συστημάτων υ/κ</u>	
<u>Εργασίες στεγανοποίησης τμημάτων υ/κ (τσιμούχες, λάστιχα κλπ)</u>	

β) Επί των προσφερόμενων τιμών του τιμοκαταλόγου εργασιών προσφέρω έκπτωση σε ακέραιες μονάδες επί τοις %:

**Ολογράφως:** ..... (%)

**Αριθμητικώς:** ..... (%)

γ) Επί των προσφερόμενων τιμών του τιμοκαταλόγου ανταλλακτικών προσφέρω έκπτωση σε ακέραιες μονάδες επί τοις %:

**Ολογράφως:** ..... (%)

**Αριθμητικώς:** ..... (%)

**Τόπος / Ημερομηνία**

**Ο Προσφέρων**

...../...../2015

(Υπογραφή – Σφραγίδα)