

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
 ΣΥΝΘΕΣΗ: ΕΝΝΕΑ (9) ΜΕΛΗ

Απόσπασμα από το 5^ο Πρακτικό 2023
Αριθμός Απόφασης: 33
Συνεδρίαση: 21 Μαρτίου 2023

Στο Μοσχάτο σήμερα **21 Μαρτίου 2023** ημέρα **Τρίτη** συνήλθε σε **τακτική συνεδρίαση** η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου, που έλαβε χώρα **μέσω τηλεδιάσκεψης** με ώρα έναρξης **09:30 π.μ.**, βάσει του άρθρου 78 του ν. 4954/2022 (ΦΕΚ 136/9-7-2022), ύστερα και από την υπ' αριθμ. πρωτ. **5258** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της κ. Ανδρέα Γ. Ευθυμίου, Δημάρχου Μοσχάτου-Ταύρου, η οποία και επιδόθηκε νομότυπα σε όλα τα μέλη στις **17 Μαρτίου 2023**. Πρακτικά της Οικονομικής Επιτροπής τήρησε η υπάλληλος του Δήμου Ελευθερία Δάβου.

ΤΑ ΜΕΛΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΠΑΡΟΝΤΕΣ	ΑΠΟΝΤΕΣ
1. ΑΝΔΡΕΑΣ Γ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ (ΠΡΟΕΔΡΟΣ)	1. ΓΡΟΥΜΠΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
2. ΝΤΕΡΕΚΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ (ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ)	2. ΜΠΟΥΤΣΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
3. ΛΟΥΚΑΚΗ-ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ	3. ΔΟΛΙΑΝΙΔΗ (ΚΑΡΑΓΙΛΑΝΗ) ΧΡΙΣΤΙΝΑ
4. ΜΕΛΙΣΤΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	4. ΜΠΙΛΙΝΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
5. ΦΕΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	
6. ΣΑΒΒΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ (ΑΝΑ/ΚΟ ΜΕΛΟΣ)	

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία με παρόντα τα πιο πάνω έξι (6) μέλη, ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

ΘΕΜΑ 6^ο: Λήψη απόφασης για : α) την έγκριση της υπ' αριθ.:4/2023 μελέτης της Δ/σης Περιβάλλοντος, Καθαριότητας & Ανακύκλωσης για τη συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου , β) την κατάρτιση των όρων διακήρυξης Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού (άνω των ορίων) και γ) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού (σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016).

Ο κ. Πρόεδρος (Δήμαρχος) υποβάλλει στα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Μοσχάτου–Ταύρου εισήγηση της Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών, η οποία έχει ως εξής:

κ. Πρόεδρε,

Σύμφωνα με το από 3/2/2023 υπηρεσιακό Σημείωμα της Δ/σης Περιβάλλοντος, Καθαριότητας & Ανακύκλωσης, τεκμηριώνεται η ανάγκη για τη συντήρηση και επισκευή μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου .

Για το λόγο αυτό η παραπάνω Δ/ση, συνέταξε την υπ' αριθ.:4/2023 σχετική μελέτη, συνολικού προϋπολογισμού 342.992,01€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, για να διεξαχθεί Ανοικτός Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός, άνω των ορίων, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Για την κάλυψη της δαπάνης απαιτείται η διάθεση πίστωσης που θα βαρύνει τους κάτωθι Κ.Α. του προϋπολογισμού οικ. έτους 2023 ως εξής:

- 10.6263 με το ποσό των 28.771,05€
- 20.6263.0006 με το ποσό των 225.833,36€
- 20.6264.0004 με το ποσό των 88.387,60€

και την οποία έχει εγκρίνει ο Δήμαρχος, σύμφωνα με το άρθρο 203 Ν.4555/2018.

Προκειμένου να υλοποιηθεί η εν λόγω υπηρεσία, απαιτείται η λήψη απόφασης για :

- α) την έγκριση της υπ' αριθ.:4/2023 μελέτης της Δ/σης Περιβάλλοντος, Καθαριότητας & Ανακύκλωσης,
- β) την κατάρτιση των όρων διακήρυξης ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού, άνω των ορίων και
- γ) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού (σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016).

Σας υποβάλλουμε :

- Αντίγραφο της υπ' αριθ.:4/2023 μελέτης ,
- Σχέδιο όρων διακήρυξης για την διεξαγωγή ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων
- Υπηρεσιακό σημείωμα της Δ/σης Περιβάλλοντος, Καθαριότητας & Ανακύκλωσης
- Τις σχετικές αποφάσεις Ανάληψης Υποχρέωσης(ΑΑΥ)

Παρακαλούμε εσάς και τα μέλη σας για τη λήψη της σχετικής απόφασης, με την οποία θα ορίζεται την Επιτροπή Διενέργειας (σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016) και θα εξουσιοδοτείται ο Δήμαρχος κατά την έκδοση της προκήρυξης και διακήρυξης του διαγωνισμού, σε εκτέλεση της απόφασης αυτής, να καθορίσει την καταληκτική ημερομηνία υποβολής και αποσφράγισης προσφορών. Επίσης ο Δήμαρχος, ως νόμιμος εκπρόσωπος του Δήμου, θα υπογράψει οποιοδήποτε έγγραφο αφορά στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, εκτός αυτών που συντάσσονται από την Επιτροπή Διαγωνισμού

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΣΑ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Η ΑΝ/ΤΡΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΝΑΥΣΙΚΑ ΛΩΛΗ

ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΓΡΟΥΜΠΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ



**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΕΘΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 4 / 2023

ΤΙΤΛΟΣ

**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

**ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ : 276.606,46 ευρώ
ΦΠΑ (24%) : 66.385,55 ευρώ
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ : 342.992,01 ευρώ**

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ - CPV

- Κ.Α 10.6263 = **28.771,05** ευρώ (CPV : 50110000-9)
- Κ.Α 20.6263.0006 = **225.833,36** ευρώ (CPV : 50110000-9)
- Κ.Α. 20.6264.0004 = **88.387,60** ευρώ (CPV : 50110000-9)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ :

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
4. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
5. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
6. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ

**ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2023
ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ
ΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Αρ. Μελέτης : 4/ 2023
 Προϋπολογισμός: 342.992,01 ευρώ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται προκειμένου να ανατεθούν **οι εργασίες συντήρησης και επισκευής** (με ή χωρίς ανταλλακτικά) που θα προκύψουν κατά την διάρκεια ενός **(1) έτους**, σε **εξωτερικά συνεργεία**, του στόλου των οχημάτων (απορριμματοφόρα, φορτηγά, επιβατικά, μηχανήματα έργων, τρίκυκλα, δίκυκλα κλπ) του ενιαίου Δήμου Μοσχάτου - Ταύρου και οι οποίες εργασίες, δεν μπορούν αιτιολογημένα να εκτελεσθούν στο εσωτερικό συνεργείο του Δήμου, σύμφωνα με την αρ. **3373/390/1975** Απόφαση του Υπ. Προεδρίας & την τροπ/κή της **4993/745/24-4-75** «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λ.π. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ.».

Στα **ανταλλακτικά**, συμπεριλαμβάνονται και τα **μικροϋλικά**, τα **αναλώσιμα**, τα **λιπαντικά** και **οτιδήποτε άλλο** είναι απαραίτητο, για την **συντήρηση** και την **αποκατάσταση των βλαβών των οχημάτων και μηχανημάτων**, ώστε αυτά να παραδίδονται **έτοιμα προς χρήση**.

Ο Δήμος **δεν διαθέτει επαρκές συνεργείο συντήρησης και επισκευής οχημάτων**, αφού δεν έχει ούτε την υποδομή, ούτε τον απαραίτητο εξοπλισμό, ούτε το αναγκαίο προσωπικό και την τεχνογνωσία που απαιτείται, ιδιαίτερα στις υπερκατασκευές και στα μηχανήματα έργου. Διαθέτει ένα συνεργείο με δύο (2) εργαζόμενους (δύο ηλεκτροτεχνίτες αυτοκινήτων, με τον ελάχιστο τεχνικό εξοπλισμό, όπως ηλεκτροκόλληση, εργαλεία χειρός, φορτιστή μπαταριών κ.λ.π. ώστε να μπορεί να κάνει υποτυπώδεις τεχνικές παρεμβάσεις. Για τον λόγο αυτό είναι επιβεβλημένη η ανάθεση της συντήρησης και επισκευής των οχημάτων, υπερκατασκευών κλπ σε εξωτερικά συνεργεία.

Η παρούσα μελέτη αφορά όλα τα αυτοκίνητα και μηχανήματα έργου του Δήμου, τα οποία παρατίθενται στη συνέχεια αναλυτικά σε πίνακα (Τεχνική περιγραφή – Παράρτημα Α'), καθώς επίσης και **όσα ακόμη τυχόν αυτοκίνητα – μηχανήματα έργου θα προμηθευτεί ο Δήμος, κατά τη διάρκεια του χρόνου ισχύος της σύμβασης ή των συμβάσεων που θα συναφθούν 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.**

Επειδή για τις επισκευές οχημάτων, μηχανημάτων έργου και υπερκατασκευών η προμέτρηση των εργασιών είναι αδύνατη, λόγω άγνωστων κάθε φορά έκτακτων βλαβών, **καθίσταται αδύνατος οποιοσδήποτε προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών μετά ή άνευ ανταλλακτικών.** Για το λόγο αυτό ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσας μελέτης **δεν περιλαμβάνει ποσότητες** των επιμέρους εργασιών και ανταλλακτικών-υλικών, αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου κάθε ομάδας του σχετικού πίνακα.

Η διάρκεια κάθε σχετικής σύμβασης, είναι **ένα (1) έτος** από την ημερομηνία υπογραφής της και ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη, που υπολογίστηκε με τιμές εμπορίου, ανέρχεται στα **342.992,01 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει αναλυτικά τους παρακάτω κωδικούς των προϋπολογισμών οικ. έτους 2023.

- **Κ.Α. 10.6263** : **28.771,05** ευρώ
- **Κ.Α. 20.6263.0006** : **225.833,36** ευρώ
- **Κ.Α. 20.6264.0004** : **88.387,60** ευρώ

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

Ημερομηνία 22/02/2023

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ
ΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
ΕΠΟΠΤΗΣ ΚΑΘ/ΤΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Αρ. Μελέτης : **4 / 2023**
 Προϋπολογισμός : **342.992,01 ευρώ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

1. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ Κ.Α. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κ.Α. 20.6263.0006	Κ.Α. 20.6264.0004	Κ.Α. 10.6263	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟΝ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ ΚΛΠ. (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 1) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	71.265,77	16.192,20	***	87.457,97
2	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΗΜΙΦ/ΓΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -2ΚΥΚΛΑ - 3ΚΥΚΛΑ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 2) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	25.338,99	***	8.700,88	34.039,87
3	ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 3) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	***	***	14.501,58	14.501,58
4	ΣΑΡΩΘΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO) (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 4) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	***	19.442,88	***	19.442,88
5	ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ - ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 5) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	***	19.442,88	***	19.442,88
6	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 6) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	79.184,19	6.480,96	***	85.665,15
7	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ) (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 7) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	6.334,73	9.721,40	***	16.056,13
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		182.123,68	71.280,32	23.202,46	276.606,46
ΦΠΑ 24 %		43.709,68	17.107,28	5.568,59	66.385,55
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ		225.833,36	88.387,60	28.771,05	342.992,01

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ	ΠΟΣΟΝ ΟΜΑΔΩΝ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΦΠΑ 24 %	ΠΟΣΟΝ ΟΜΑΔΩΝ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ ΚΛΠ. (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 1)	87.457,97	20.989,91	108.447,88
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
2	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΗΜΙΦ/ΓΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -2ΚΥΚΛΑ - 3ΚΥΚΛΑ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 2)	34.039,87	8.169,57	42.209,44
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
3	ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 3)	14.501,58	3.480,38	17.981,96
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
4	ΣΑΡΩΘΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO) (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 4)	19.442,88	4.666,29	24.109,17
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
5	ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ - ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 5)	19.442,88	4.666,29	24.109,17
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
6	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 6)	85.665,15	20.559,64	106.224,79
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
7	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ) (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 7)	16.056,13	3.853,47	19.909,60
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
		ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24 %	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
		276.606,46	66.385,55	342.992,01

Ημερομηνία 22/02/2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
ΕΠΟΠΤΗΣ ΚΑΘ/ΤΑΣ

Ημερομηνία 22/02/2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΤΕ 13 ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Αρ. Μελέτης : 4/ 2023
 Προϋπολογισμός : 342.992,01 ευρώ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη αφορά την συντήρηση & επισκευή των μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου, του ενιαίου Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου για ένα (1) έτος από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ..

Ο Δήμος διαθέτει **εξήντα εννέα (69)** συνολικά οχήματα - μηχανήματα στα οποία συμπεριλαμβάνονται απορριμματοφόρα, φορτηγά, μηχανήματα έργου, επιβατικά, δίκυκλα κ.λ.π (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - 1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ).

Η εκτέλεση εργασιών συντήρησης - επισκευής κρίνεται αναγκαία και επιτακτική καθώς η σωστή και ασφαλής λειτουργία του στόλου των οχημάτων – μηχανημάτων έργου κ.λ.π., είναι προϋπόθεση για την εκτέλεση ζωτικής σημασίας έργου για τη λειτουργία της πόλης.

Ο Δήμος δεν διαθέτει επαρκές συνεργείο συντήρησης και επισκευής οχημάτων, αφού δεν έχει ούτε την υποδομή, ούτε τον απαραίτητο εξοπλισμό, ούτε το αναγκαίο προσωπικό και την τεχνογνωσία που απαιτείται, ιδιαίτερα στις υπερκατασκευές και στα μηχανήματα έργου.

Για τον λόγο αυτό είναι επιβεβλημένη η ανάθεση της συντήρησης και επισκευής των οχημάτων, υπερκατασκευών κλπ. σε εξωτερικά συνεργεία.

Επισημαίνεται επίσης ότι λόγω των εξαιρετικών υπηρεσιακών αναγκών, η άμεση και γρήγορη επισκευή των οχημάτων - μηχανημάτων που εκτελούν κοινωφελές έργο είναι απαραίτητη και λόγω των συχνών έκτακτων περιστατικών (απρόβλεπτες βλάβες, ακινητοποίηση των οχημάτων επί του οδοστρώματος), οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να παρέχουν επί **24ώρου** βάσεως **κινητό συνεργείο** για επιτόπιες εργασίες ή **μεταφορά των οχημάτων στον χώρο τους με δικά τους μέσα και έξοδα**.

Τα μεταφορικά μέσα – μηχανήματα είναι διαφόρων εργοστασίων κατασκευής και ως εκ τούτου χρειάζονται κατά την συντήρηση και επισκευή τους, πέραν της εξειδίκευσης και της απαραίτητης υλικοτεχνικής υποδομής τα αντίστοιχα και ανάλογα για κάθε περίπτωση ανταλλακτικά, τα οποία θα ταιριάζουν αποκλειστικά στο συγκεκριμένο μοντέλο οχήματος – μηχανήματος - υπερκατασκευής. Ο συμβατικός χρόνος των εκτελούμενων εργασιών, αρχίζει με την υπογραφή της σύμβασης.

Αποκλειστικά υπεύθυνοι για την **ορθή σύνταξη των προσφορών τους** είναι οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στον διαγωνισμό, οι οποίοι θα πρέπει να δώσουν ιδιαίτερη προσοχή στους τύπους των υπερκατασκευών και τους μηχανισμούς που αυτές φέρουν και στα προβλήματα που αυτές παρουσιάζουν.

Οι Ανάδοχοι δεν θα ενεργούν αυτοβούλως στην αποσυναρμολόγηση των προς επισκευή μερών, στη διάγνωση βλαβών, στην αποξήλωση για τη λήψη απόφασης για την επισκευή, στην εφαρμογή επανασυναρμολόγησης των προς επισκευή μερών και γενικά στην επισκευή χωρίς σε κάθε περίπτωση, τη σύμφωνη γνώμη της **αρμόδιας Επιτροπής Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων**. Οι προτεινόμενες λύσεις αποκατάστασης των βλαβών θα εκτελούνται όπως αυτές προβλέπονται από τα τεχνικά εγχειρίδια του κατασκευαστή.

Προς διευκόλυνση της επιτροπής αξιολόγησης του διαγωνισμού στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των προσφορών, οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να **συμπληρώσουν (επί ποινή αποκλεισμού)**, το ενιαίο για όλες τις ομάδες, **ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** της μελέτης.

2. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ κ.λ.π.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά που πιθανόν θα απαιτηθεί να τοποθετηθούν στα οχήματα / μηχανήματα / υπερκατασκευές κατά την διαδικασία συντήρησης – επισκευής τους σε εξωτερικά συνεργεία, σε κάθε περίπτωση θα πρέπει **να είναι τα γνήσια** του εργοστασίου κατασκευής του κάθε οχήματος / μηχανήματος / υπερκατασκευής, μπορεί όμως, **όταν παραστεί ανάγκη** να γίνονται δεκτά και αυτά της **εφάμιλλης ποιότητας**, (όχι διαλογής).

Ειδικότερα για τα οχήματα που διαθέτει ο Δήμος και που λόγω παλαιότητας δεν υπάρχουν ανταλλακτικά γνήσια (των εταιρειών κατασκευής ή εισαγωγής των αντίστοιχων οχημάτων-μηχανημάτων) ο μειοδότης μπορεί να προτείνει προς έγκριση, κατά την σύνταξη του «Δελτίου της Τεχνικής Επιθεώρησης» την χρήση ανταλλακτικών του εμπορίου (ανταλλακτικά τρίτων κατασκευαστών ιδίου τύπου και με τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά με τα γνήσια ανταλλακτικά).

Τα ανταλλακτικά αυτά θα πρέπει να είναι εφάμιλλα των γνήσιων ανταλλακτικών. άριστης ποιότητας (όχι διαλογής, όχι μεταχειρισμένα). Θα πρέπει να είναι κατάλληλα και αποδεκτά για την χρήση για την οποία προορίζονται και να συνοδεύονται (για όποια από αυτά απαιτείται και δεν εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες) από δήλωση/πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς όλες τις εφαρμοστέες απαιτήσεις από πιστοποιημένο δίκτυο-φορέα πιστοποίησης ή να έχουν σήμανση CE, για την ύπαρξη των οποίων πιστοποιητικών δεσμεύεται ο συμμετέχων με υπεύθυνη δήλωση που καταθέτει με την προσφορά του. Η μη απόδειξη ύπαρξης της σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμα ή αντίστοιχου πιστοποιητικού καταλληλότητας αποτελεί αιτία δωρεάν αντικατάστασης τους άμεσα από τον μειοδότη.

Ανταλλακτικά που δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών-αντιπροσώπων των οχημάτων-μηχανημάτων, **απορρίπτονται**. Επισημαίνεται ότι **απαγορεύεται ρητά η χρήση μεταχειρισμένων ή εκ διαλογής ανταλλακτικών** σε οποιαδήποτε επισκευή ή συντήρηση.

Ορισμός **γνήσιου ανταλλακτικού** ανταλλακτικά της ίδιας ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιούνται για τη συναρμολόγηση του αυτοκινήτου οχήματος και τα οποία παράγονται με τις τυποποιημένες προδιαγραφές και διαδικασίες που καθορίζει ο κατασκευαστής του αυτοκινήτου οχήματος για την παραγωγή συστατικών μερών ή ανταλλακτικών για το οικείο αυτοκίνητο. Περιλαμβάνουν τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται στην ίδια γραμμή παραγωγής με τα εν λόγω συστατικά. Εφόσον δεν αποδεικνύεται το αντίθετο, τεκμαίρεται ότι πρόκειται για γνήσια ανταλλακτικά εάν ο κατασκευαστής των ανταλλακτικών πιστοποιεί ότι όλα αυτά τα μέρη είναι εφάμιλλης ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση του οικείου αυτοκινήτου οχήματος και κατασκευάστηκαν σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα πρότυπα παραγωγής του κατασκευαστή του αυτοκινήτου οχήματος.

Ορισμός **ανταλλακτικού εφάμιλλης ποιότητας**: μόνον τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται από οποιαδήποτε επιχείρηση η οποία μπορεί ανά πάσα στιγμή να πιστοποιήσει ότι τα ανταλλακτικά αυτά έχουν την ίδια ποιότητα με τα συστατικά μέρη που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση των σχετικών αυτοκινήτων οχημάτων.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά για τα οχήματα – μηχανήματα του Δήμου θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματα τους όπως αυτά προκύπτουν από τον κατασκευαστή.

Τα κυριότερα μηχανικά / ηλεκτρικά υποσυστήματα και **τα σχετικά ανταλλακτικά**, ενδεικτικά είναι:

1. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Καπάκι, Δακτυλίδια, Μπιέλες, Πείροι, Χιτώνια, Κουζινέτα εκκεντροφόρου, Οδηγοί βαλβίδων, Έδρες βαλβίδων, Φλάντζες, τσιμούχες, Ελατήρια, Αντλία πετρελαίου / βενζίνης, Αντλία νερού, Ακροφύσια ψεκασμού, Υπερσυμπιεστή, Φίλτρα λαδιού, Φίλτρα αέρα, Φίλτρα καυσίμου
2. ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ / ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Φουρκέτες, Συγχρονιζέ, Ρουλεμάν, Γρανάζια, Φλάντζες, Τσιμούχες, Πρωτεύων άξονας κομπλέ, Δευτερεύων άξονας κομπλέ, Σταυροί ταχυτήτων, Σταθερά ταχυτήτων κλπ
3. ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Άνω τρόμπα συμπλέκτη, Κάτω τρόμπα συμπλέκτη, Σετ δίσκου πλατώ-ρουλεμάν, Ζεύγη φερμουίτ, Δίσκος, Πλατώ, Φυσούνα
4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ (ΣΟΥΣΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ)	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Αμορτισέρ, Σούστες, Μπρακέτα, Σινεμπλόκ, Κόντρες κλπ.
5. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Υλικά δικτύου αέρος, Κεντρική βαλβίδα, Φυσούνες τροχών, Ρεγυλατόροι φρένων, Ταμπούρα, Σιαγόνες φερμουίτ, Ρουλεμάν τροχών – μουαγιέ, Τσιμούχες - δαχτυλίδια
6. ΕΜΠΡΟΣΘΙΟ - ΣΥΣΤΗΜΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Ακραξώνιο, Πείρος ακραξωνίου, Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων, Ρουλεμάν μουαγιέ, Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες συνθετικές, Ροδέλες μεταλλικές, Γλύστρες – κουζινέτα, Τάπες πειροδακτυλίων, Γρασσαδοράκια, Ακρόμπαρα μικρής - μεγάλης μπάρας, Μηχανισμός διεύθυνσης, Υδραυλική αντλία τιμονιού, Μαρκούτσι πίεσεως
7. ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κοφλέρ, σετ Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες, Σκάστρα κοφλέρ, Σετ φλάντζες κοφλέρ, Σετ ελατήρια κοφλέρ, Βαλβίδα κοφλέρ, Χιτώνιο κοφλέρ, Φίλτρα

8. ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Πηνίο κορώνα ρουλεμάν, Μειωτήρες – ημιαξονίων, Φλάντζες, τσιμούχες κλπ
9. ΜΙΖΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Μίζα κομπλέ, Δακτυλίδια μίζας, "Καρβουνάκια" μίζας, Αυτόματος μίζας, Μπουτόν μίζας
10. ΔΥΝΑΜΟ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Δυναμό κομπλέ, Δακτυλίδια δυναμό, Αυτόματος δυναμό, Ρουλεμάν δυναμό, Πηνίο δυναμό
11. ΜΠΑΤΑΡΙΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Μπαταρία 12V, Πόλος μπαταρίας
12. ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Διαγραμματικοί Δίσκοι 125-24ΕΟ, Διαγραμματικοί Δίσκοι 1381 ΡΚΙΝΤΕΚ ΚΟΙΧ, Μπαταρία
13. ΚΑΜΠΙΝΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Αμορτισέρ κουβουκλίου, Μπουκάλα ανύψωσης, Αντλία ανύψωσης, Ταπετσαρία (οροφής, θυρών - πίσω μέρους καμπίνας), Πάτωμα καμπίνας, Σύστημα άρθρωσης καμπίνας στο σασί, Καθίσματα αέρος, Αφρολέξ, τελάρα, ελατήρια και ταπετσαρία, Μηχανισμοί βάσης καθίσματος, Εμπρόσθιοι υαλοπίνακες, Υαλοπίνακες παραθύρων, Αρθρώσεις θυρών, Μηχανισμοί ανύψωσης παραθύρων, Μηχανισμοί ασφάλισης θυρών, Καθρέπτες, Βάση καθρέπτη, Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων, Τσιμούχες για στεγανοποίηση κλπ., Διακόπτης τιμονιού, Λάμπες ιωδίου 24v/H3, Κόρνα, Κάλυμμα φανού πλαστικό εμπρόσθιο, Κάλυμμα φανού πλαστικό οπίσθιο, Φανός κομπλέ εμπρόσθιος, Φανός κομπλέ οπίσθιος, Διακόπτης αλάρμ

3. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

Οι προσφερόμενες εργασίες συντήρησης - επισκευής σε εξωτερικά συνεργεία για τα οχήματα – μηχανήματα έργου κλπ. του Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου, θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματα τους όπως αυτά προκύπτουν από τον εκάστοτε κατασκευαστή.

Στους παρακάτω πίνακες, δίδονται ομαδοποιημένες ενδεικτικά οι κυριότερες εργασίες και οι ώρες που απαιτούνται και που τυχόν θα προκύψουν ανά είδος επισκευής.

Τυχόν εργασίες που δεν αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά την διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, **θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα** που έχει προσφέρει ο ανάδοχος στο έντυπο της προσφοράς του και για τις υπόλοιπες ακόλουθες εργασίες. Αν οι απαιτούμενες ώρες για τις εν λόγω εργασίες δεν ορίζονται από τεχνικά φυλλάδια ή έντυπα του εκάστοτε κατασκευαστή ή διανομέα, τότε **θα ορίζονται μετά από συνεννόηση της υπηρεσίας με τον ανάδοχο.**

ΠΙΝΑΚΑΣ Α'

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

(απορριματοφόρων, ανοιχτών φορτηγών, υδροφόρων, πλυντηρίων, Καλαθοφόρων, φορτωτών, επιβατικών οχημάτων, δίκυκλων, τρικύκλων κ.λπ.)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗ ΓΑ ΚΛΠ.		ΦΟΡΤΗΓΑ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ ΚΛΠ.		ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΚΥΚΛΑ ΤΡΙΚΥΚΛΑ
		ΜΙΚΡΑ ≤ 3,5 tn	ΜΕΣΑΙΑ ≤ 5 tn	ΜΕΓΑΛΑ > 5 tn	≤ 100 hp	> 100 hp	ΌΛΑ	
1. Επισκευή και συντήρηση κινητήρα								
1	Ρεκτιφιέ στροφάλου	4h	4h	6h	4h	6h	2h	
2	Εφαρμογή κουζινέτων	2h	2h	4h	2h	4h	1h	
3	Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	3h	4h	5h	4h	5h	1h	
4	Πλάνισμα καπακιού	3h	4h	5h	4h	5h	1h	
5	Πλάνισμα κορμού κινητήρα	3h	4h	5h	4h	5h	1h	
6	Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων	1h	2h	3h	2h	3h	2h	
7	Αντικατάσταση χιτωνίων	2h	3h	4h	3h	4h	1h	
8	Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	1h	2h	3h	2h	3h	1h	
9	Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	1h	2h	3h	2h	3h	1h	
10	Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	1h	2h	3h	2h	3h	1h	
11	Αλλαγή εδρών βαλβίδων	1h	2h	3h	2h	3h	1h	
12	Φλάντζες τσιμούχες	1h	2h	3h	2h	3h	1h	
13	Ελατήρια	1h	2h	3h	2h	3h	1h	
14	Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	1h	2h	3h	2h	3h	1h	
15	Ρύθμιση βαλβίδων	1h	2h	3h	2h	3h	½ h	
16	Αλλαγή αντλία νερού	1h	2h	3h	2h	3h	1h	
17	Έλεγχος – επισκευή αντλίας καυσίμου	3h	4h	5h	4h	5h	-	
18	Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	2h	3h	4h	3h	4h	-	
19	Επισκευή υπερσυμπιεστή	5h	5h	6h	5h	6h	-	
20	Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	½ h	½ h	½ h	½ h	½ h	-	
21	SERVICE πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν- διαφορικό, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματός, έλεγχος ιμάντων	3h	3h	3h	3h	3h	-	

22	Έλεγχος καυσαερίων	2h	2h	3h	2h	3h	-
23	SERVICE βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	3h	-	-	2h	3h	2h
24	Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση	2h	3h	4h	3h	4h	-
25	Επισκευή ψυγείου	3h	5h	6h	5h	6h	-
26	Αλλαγή ιμάντα	1h	1h	1h	1h	1h	-
27	Αντικατάσταση κολλάρου νερού	1h	1h	1h	1h	1h	-
28	Εξαγωγή - αλλαγή θερμοστατών	1h	1h	1h	1h	1h	-

2. Επισκευή και συντήρηση κιβώτιου ταχυτήτων							
1	Αλλαγή φουρκέτες	2h	3h	4h	4h	4h	1h
2	Αλλαγή συγχρόνιζε	2h	3h	4h	4h	4h	-
3	Αλλαγή ρουλεμάν	2h	3h	4h	4h	4h	1h
4	Αλλαγή γραναζιών	2h	3h	4h	4h	4h	1h
5	Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γραναζιών	8h	15h	15h	15h	15h	3h
6	Επισκευή αργό γρήγορο (fuller)	-	8h	12h	8h	12h	-
7	Φλάντζες τσιμούχες	-	5h	6h	5h	6h	1h
8	Πρωτεύων άξονας κομπλέ	4h	5h	5h	5h	5h	-
9	Δευτερεύων άξονας κομπλέ	4h	5h	3h	5h	5h	-
10	Πρωτεύων – Δευτερεύων – Ενδιάμεσος άξονας	8h	10h	10h	10h	10h	-
11	Σταυροί ταχυτήτων	5h	7h	11h	7h	11h	-
12	Σταθερά ταχυτήτων	4h	4h	4h	4h	4h	-
13	Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων	-	16h	16h	-	-	4h

3. Επισκευή και συντήρηση συμπλέκτη							
1	Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη	2h	3h	4h	3h	4h	-
2	Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη	2h	3h	4h	3h	4h	-
3	Αλλαγή σερτ δίσκου πλατώ ρουλεμάν	5h	7h	9h	7h	9h	-
4	Αντικατάσταση ζεύγη φερμουίτ	2h	4h	4h	4h	4h	-
5	Επισκευή δίσκου	2h	3h	4h	3h	4h	-
6	Επισκευή πλατώ	3h	3h	5h	3h	5h	-
7	Αλλαγή φυσούνας	3h	4h	5h	4h	5h	-

4. Επισκευή και συντήρηση αναρτήσεων (σούστες , αποσβεστήρες κραδασμών)							
1	Αλλαγή αμορτισέρ	5h	5h	6h	2h	2h	1h
2	Αλλαγή - επισκευή σούστες	4h	5h	7h	2h	2h	1h
3	Αλλαγή μπρακέτα	3h	4h	5h	4h	5h	-
4	Αλλαγή σινεμπλόκ	2h	3h	5h	2h	2h	-
5	Αλλαγή κόντρες κλπ.	3h	4h	6h	4h	6h	1h

5. Επισκευή και συντήρηση συστήματος πέδησης							
1	Έλεγχος δικτύου αέρος	1h	1h	1h	1h	1h	-
2	Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	1h	1h	1h	1h	1h	-
3	Έλεγχος – αλλαγή φυσούνες τροχών	2h	2h	3h	2h	3h	-
4	Έλεγχος – αλλαγή ρεγουλατόρων φρένων	3h	3h	4h	3h	4h	1h
5	Έλεγχος – τορνίρισμα ταμπούρων	2h	2h	4h	2h	4h	-

6	Έλεγχος - αλλαγή σιαγόνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	3h	4h	5h	4h	5h	-
7	Έλεγχος – αλλαγή σιαγόνων οπίσθιων τροχών	3h	4h	5h	4h	5h	1h
8	Λίπανση – αντικατάσταση ρουλεμάν τροχών – μουαγιέ						
9	Λίπανση – αντικατάσταση ενός ρουλεμάν	1h	2h	3h	2h	3h	-
10	Τσιμούχες – δαχτυλίδια	1h	2h	3h	2h	3h	-
11	Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	2h	3h	4h	3h	4h	-
12	Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	1h	2h	3h	2h	3h	1h
13	Αλλαγή δύο ταμπούρων	3h	3h	5h	3h	5h	1h
14	Αλλαγή 4 ελατηρίων	2h	3h	4h	3h	4h	1h

6. Επισκευή και συντήρηση εμπρόσθιου συστήματος							
1	Ακραζώνιο	2h	3h	3h	3h	3h	-
2	Πείρος παραζόνιου	2h	3h	3h	3h	3h	-
3	Ρουλεμάν πείρων ακραζονίων	2h	3h	3h	3h	3h	-
4	Ακραζώνιο – Πείρος Ακραζώνιο – Ρουλεμάν πείρων ακραζονίων	5h	6h	8h	6h	8h	-
5	Ρουλεμάν – Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	3h	4h	6h	4h	6h	-
6	Γλίστρες – κουζινέτα	-	8h	8h	8h	8h	-
7	Τάπες πηροδακτυλίων						
8	Γρασσαδοράκια						
9	Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής – μεγάλης μπάρας	2h	3h	4h	4h	6h	-
10	Έλεγχος – επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	2h	3h	5h	4h	6h	-
11	Έλεγχος – επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού	5h	6h	8h	6h	8h	-
12	Έλεγχος – επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού	6h	7h	10h	7h	10h	-
13	Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού	3h	4h	5h	4h	5h	-
14	Έλεγχος – αλλαγή μαρκούτσια πιέσεως	2h	3h	4h	3h	4h	-

7. Επισκευή και συντήρηση αεροσυμπιεστών							
1	Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κόφλερ (σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες	3h	5h	6h	5h	6h	-
2	Αντικατάσταση Σκάστρα κόφλερ	2h	3h	4h	4h	5h	-
3	Σετ φλάντζες κόφλερ κεφαλής	1h	2h	3h	2h	3h	-
4	Σετ ελατήρια κόφλερ						
5	Βαλβίδα κόφλερ	1h	2h	3h	2h	3h	-
6	Χιτώνιο κόφλερ						
7	Φίλτρα						

8. Επισκευή και συντήρηση διαφορικού							
1	Επισκευή – αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	8h	10h	15h	10h	15h	-
2	Επισκευή – αντικατάσταση μειωτήρων – ημιαξονίων	5h	6h	8h	6h	8h	-
3	Φλάντζες τσιμούχες	3h	4h	5h	4h	5h	-

9. Επισκευή και συντήρηση καμπίνας - οχήματος							
1	Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου	2h	3h	4h	2h	2h	-
2	Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης	1h	2h	3h	2h	2h	-

3	Έλεγχος – επισκευή – αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης	1h	1h	1h	2h	2h	-
4	Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	2h	2h	2h	2h	2h	-
5	Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρους καμπίνας	2h	2h	2h	2h	2h	-
6	Αντικατάσταση πατώματος καμπίνας	2h	2h	2h	2h	2h	-
7	Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί	3h	5h	6h	1h	1h	-
8	Επισκευή καθισμάτων αέρος	2h	3h	4h	3h	4h	-
9	Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά	4h	5h	7h	5h	7h	-
10	Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	4h	5h	6h	5h	6h	-
11	Αντικατάσταση εμπρόςθιου υαλοπινάκα	2h	2h	3h	2h	3h	-
12	Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων	2h	2h	3h	2h	3h	-
13	Επισκευή αρθρώσεων θυρών	2h	2h	2h	2h	2h	-
14	Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	3h	3h	4h	3h	4h	-
15	Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	3h	3h	5h	3h	5h	-
16	Τσιμούχες στεγανοποίηση	1h	1h	1h	1h	1h	-
17	Καθαρισμός καμπίνας, καθίσματα, ταπετσαρίες, πλαστικά μέρη	1h	1h	2h	1h	2h	-

10. Επισκευή συστήματος εξαγωγής καυσαερίων							
1	Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	5h	5h	7h	5h	7h	-
2	Αλλαγή σπирάλ εξάτμισης	2h	3h	4h	3h	4h	-

11. Εργασίες Φανοποιείας - βαφής							
1	Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	½ h	½ h	½ h	½ h	½ h	-
2	Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	1h	1h	1h	1h	1h	-
3	Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	1h	1h	1h	1h	1h	-
4	Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ επιβατηγού	1h	-	-	-	-	-
5	Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ φορτηγού	-	2h	2h	-	-	-
6	Αλλαγή παρμπρίζ μηχανήματος έργου	-	-	-	2h	2h	-
7	Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ επιβατηγού	1h	-	-	-	-	-
8	Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ φορτηγού	-	1h	1h	-	-	-
9	Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	1h	2h	2h	-	-	-
10	Αλλαγή προφυλακτήρα	1h	2h	2h	-	-	-
11	Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	1h	½ h	½ h	-	-	-
12	Αλλαγή γρύλου τζαμιού	1h	1h	1 ½ h	1h	1 ½ h	-
13	Βαφή φτερών αυτοκινήτου	4h	4h	5h	4h	5h	-
14	Βαφή πόρτας φορτηγού	3h	3h	4h	3h	4h	-
15	Επισκευή κλειδαριάς	1h	1h	1 ½ h	1 ½ h	1 ½ h	-
16	Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	3h	3h	4h	3h	4h	-

12. Επισκευή - Συντήρηση οργάνων τροφοδοσίας		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ					
1	Συντήρηση – επισκευή αντλιών μπεκ	4h					
2	Έλεγχος καυσαερίων	1h					
3	Έλεγχος τροφοδοσίας	2h					
4	Επισκευή αντλίας πετρελαίου	5h					
5	Εξαγωγή – επισκευή μπεκ	2h					
6	Αλλαγή ρεγυλατόρου	2h					
7	Έλεγχος ρεγυλατόρου	2h					
8	Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	2h					
9	Αλλαγή ρύθμισης	2h					
10	Εξαγωγή καθαρισμός ρεζερβουάρ και σέρβις TURBO	4h					

13. Επίσκεψη - Συντήρηση Ηλεκτρικών μερών		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	Γενική επίσκεψη μίζας	4h
2	Αλλαγή μίζας	2h
3	Γενική επίσκεψη και έλεγχος δυναμό – αυτομάτου	4h
4	Αλλαγή δυναμό	2h
5	Έλεγχος και επίσκεψη φωτισμού	3h
6	Αλλαγή φαναριών	1h
7	Έλεγχος και επίσκεψη μίζας	4h
8	Έλεγχος και επίσκεψη δυναμό	4h
9	Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	2h
10	Έλεγχος και επίσκεψη φάρων	1h
11	Έλεγχος και επίσκεψη πλαϊνών και πίσω προβολέων	2h
12	Έλεγχος και επίσκεψη μοτέρ και μπράτσων υαλοκαθαριστήρων	3h
13	Έλεγχος και επίσκεψη ηλεκτρικών παραθύρων	4h
14	Έλεγχος και επίσκεψη ηλεκτρικών κλειδαριών	2h
15	Έλεγχος και επίσκεψη καλοριφέρ και αιρκοντίσιον	6h
16	Αντικατάσταση λαμπτήρων	0,20 h
17	Αντικατάσταση μάκτρων υαλοκαθαριστήρων	0,20 h
18	Έλεγχος και επίσκεψη καλωδίωσης οχήματος	8h
19	Έλεγχος και επίσκεψη καλωδίωσης υπερκατασκευών	8h
20	Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	1h
21	Έλεγχος και επίσκεψη οργάνων (καντράν)	2h
22	Αντικατάσταση φανών	½ h
23	Αλλαγή διακόπτη καλοριφέρ	2h
24	Αντικατάσταση ψυγείου	3h
25	Επίσκεψη καυστήρα	4h

14. Επίσκεψη - Συντήρηση οργάνων ελέγχου ταχύτητας		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	Επίσκεψη ηλεκτρονικού ταχογράφου	1h
2	Βαθμονόμηση ψηφιακού ταχογράφου	1h
3	Αντικατάσταση ωρολόγιου ηλεκτρονικού ταχογράφου	½ h
4	Επίσκεψη ψηφιακού ταχογράφου	½ h
5	Επίσκεψη χιλιομετρητή	½ h
6	Αντικατάσταση μπαταρίας VDO	½ h
7	Σφράγισμα – πιστοποιητικό ταχογράφου	1h
8	Έλεγχος ταχύτητας & οδομέτρου ψηφιακού ταχογράφου με HTC	½ h
9	Εργασία επίσκεψης πόρτας (συρτάρι) ταχογράφου	½ h
10	Έλεγχος καλωδίωσης ψηφιακού ταχογράφου	½ h
11	Επίσκεψη συστήματος καταγραφής ταχύτητας (βελόνη)	½ h
12	Εργασία αντικατάστασης καλωδίωσης	½ h
13	Εργασία αντικατάστασης πλακέτας Ηλεκτρονικού ταχογράφου	½ h
14	Έλεγχος δότη ταχογράφου Kitas	½ h
15	Εργασία αντικατάστασης πρόσοψης (καπάκι) ταχογράφου	½ h
16	Εργασία αντικατάστασης ακίδων εγγραφής	½ h
17	Εργασία αντικατάστασης δότη ταχογράφου	½ h
18	Επίσκεψη συστήματος αυτόματου χρόνων εργασίας	½ h

ΠΙΝΑΚΑΣ Β'
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
(Απορριμματοφόρων – φορτηγών – βυτιοφόρων κ.λπ.)

Α/Α	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	ΑΛΛΑΓΗ ΒΟΧ ΚΟΛΩΝΑΣ CONTAINER	7
2	ΑΛΛΑΓΗ ΑΕΡΟΦΟΥΣΚΑΣ	5
3	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ	2
4	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨΩΤ.	2
5	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	6
6	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
7	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	6
8	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΛΕΒΙΕ	1
9	ΑΛΛΑΓΗ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ	3
10	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ (ΤΑΠΑ)	0,6
11	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΣΩΜΑΤΟΣ	2,5
12	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΕΜΗΣ	2,5
13	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	7
14	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	20
15	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΡΑΟΥΛΟΥ	5
16	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ	5
17	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΑΝΤΛΙΑΣ	5
18	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤ. ΜΗΧΑΝΙΣΜ.	7
19	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΣΑΣΜΑΝ	3,5
20	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	8,5
21	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	5
22	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	3,5
23	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	13,5
24	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	20
25	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	50
26	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	20
27	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΦΟΡΕΙΟΥ	40
28	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΠΡ. ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ	10
29	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΜΠΡΑΤΣΟΥ ΑΝΥΨ.	3,5
30	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	8,5
31	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	26,5
32	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	5
33	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ CONTAINER	13,5
34	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	5
35	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΤΡΟΧΟΥ CONTAINER	3,5
36	ΑΛΛΑΓΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΒΡΑΧ.Σ.Μ.Α.	33,5
37	ΑΛΛΑΓΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ AMPLIROL	3,5
38	ΑΛΛΑΓΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΡ. CONTAIN	20
39	ΑΛΛΑΓΗ ΑΤΕΡΜΟΝΑ ΑΝΥΨ.ΜΗΧ.	20
40	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ	2
41	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	2
42	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΝΑΣ	2
43	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΝΑΣ ΤΡΙΟΔΗΣ	2
44	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	2
45	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3,5
46	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΜΠΑΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	2
47	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	7
48	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	7
49	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΤΡΟΧΩΝ CONTAINER	17
50	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	7
51	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	27
52	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΒΑΡΕΛΑΣ ΡΑΟΥΛΟΦ.	30
53	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΕΛΑΤ.ΣΩΜ.ΠΡΕΣΣΑΣ	7
54	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	8,5
55	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΜΟΤΕΡ	10
56	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	17
57	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2
58	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΣΤΟΠ ΑΝΥΨΩΤ.ΜΗΧΑΝ	2
59	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤ.	10
60	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	3,5
61	ΑΛΛΑΓΗ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤ. ΜΗΧΑΝ.	3,5
62	ΑΛΛΑΓΗ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΕΛΕΞΗΣ CONTAINER	7
63	ΑΛΛΑΓΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΣΦΑΛ.ΠΟΡΤΑΣ	5

64	ΑΛΛΑΓΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ AMPLIROL	10
65	ΑΛΛΑΓΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΕΛΞΗΣ CONTAINER	7
66	ΑΛΛΑΓΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	7
67	ΑΛΛΑΓΗ ΓΛΙΣΤΡΑΣ NORBA	4
68	ΑΛΛΑΓΗ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤ.ΜΗΧΑΝ.	2
69	ΑΛΛΑΓΗ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	3,5
70	ΑΛΛΑΓΗ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ	5
71	ΑΛΛΑΓΗ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΜΙΖΑΣ	3,5
72	ΑΛΛΑΓΗ ΓΩΝΙΑΣ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	7,5
73	ΑΛΛΑΓΗ ΔΕΙΚΤΗ ΕΛΑΙΟΥ	1
74	ΑΛΛΑΓΗ ΔΕΛΤΑ	13
75	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1
76	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΣΥΜΠ	1
77	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ	2
78	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤ.ΠΑΡΕΜΒ.ΠΟΡΤΑΣ ΣΜΑ	10
79	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤ.ΣΩΛ.ΠΙΕΣ. ΜΕ ΑΚΡΑ	2
80	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤ.ΣΩΛ.ΠΙΕΣ.ΓΑΝΤΖΟΥ	2
81	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	2
82	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	2
83	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΠΟΔΙΑΣ	0,6
84	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	2
85	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ	2
86	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΕΛΞΕΩΣ	0,5
87	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	0,6
88	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΤΖΑΒΕΤΑΣ	2
89	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1,16
90	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΥΔΡΑΥΛ.ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
91	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΕΡΑ	1
92	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3,5
93	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	2
94	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΓΑΝΤΖΟΥ	2
95	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΚΤΕΝΙΟΥ	3
96	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	17
97	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΔΑΡΙΚΩΝ	17
98	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
99	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	7
100	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
101	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΣΥΡ.ΠΟΡΤΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	10
102	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΥ	10
103	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	14
104	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣ	33,5
105	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	2
106	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΠΡΟΣΘ. ΜΕΡΟΥΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	17
107	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑΣ ΜΠΑΡΑΣ	10
108	ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΥ (ΦΩΤΟΚΥΤΤ)	3,5
109	ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΑΦΗΣ	2
110	ΑΛΛΑΓΗ ΕΡΤΑΛΟΝ ΚΟΥΖΙΝΕΤΤΟΥ	0,6
111	ΑΛΛΑΓΗ ΖΥΓΙ	2
112	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΒΑΛΒ. ΨΕΚ. ΥΔΑΤΟΣ	0,6
113	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΣΥΣΤΗΜ. ΑΝΥΨΩΤ.	3,5
114	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑΣ	2
115	ΑΛΛΑΓΗ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡ. ΚΥΚΛ.	2
116	ΑΛΛΑΓΗ ΘΗΛΕΙΑΣ CONTAINER	14
117	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΔΕΝΑΣ	37
118	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΩΣ	8,5
119	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΜΕΡΑΣ	2
120	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΝΟΝΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	2
121	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΝΟΝΙΟΥ	5
122	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΡΔΙΑΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	7
123	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΡΡΕ ΑΞΟΝΑ	1
124	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗ	1
125	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΝΤΡ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	7
126	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΝΤΡ. ΤΜΗΜ. ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	33,5
127	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΔΟΚΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	10
128	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ	10
129	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΤΕΡΜΑΤ.ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1
130	ΑΛΛΑΓΗ ΚΙΤ ΟΠΙΣΘ.ΠΑΡΑΚ.	2
131	ΑΛΛΑΓΗ ΚΙΤ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1,5
132	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΤΖΑΒΕΤΤΑΣ	33,5
133	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΩΝ CONTAINER	50
134	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΟΡΟΦΗΣ	17
135	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	10

136	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	17
137	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΛΕΡ	10
138	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΛΕΡ ΤΡΟΧΩΝ ΜΕΙΩΤΗΡΑ	3,5
139	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΥΖΙΝΕΤΟΥ	3,5
140	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΧΥΛΙΟΥ	20
141	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	10
142	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	7
143	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΜΕ ΓΛΙΣΤΡΕΣ	1,5
144	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΟΥΠΟΝ	2
145	ΑΛΛΑΓΗ ΚΤΕΝΙΟΥ	7
146	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΟΥ	0,5
147	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΟΥ ΥΔΡ.ΚΥΚΛΩΜ. ΣΜΑ	3,5
148	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΛΑΣΤΙΧΟΥ	3,5
149	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	2
150	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΣΤΙΧΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	3,5
151	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΣΤΙΧΟΥ ΜΠΑΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	2
152	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΣΤΙΧΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	0,8
153	ΑΛΛΑΓΗ ΛΕΒΙΕ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1
154	ΑΛΛΑΓΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΠΡΕΣΣΑΣ	27
155	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΙΩΤΗ	10
156	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΡΩΝ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	50
157	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΤΑΛΛΑΚΤΗ	2
158	ΑΛΛΑΓΗ ΜΙΖΑΣ	2
159	ΑΛΛΑΓΗ ΜΙΣΟΥ ΕΜΠΡ.ΤΜΗΜ.ΣΚΕΛ.	33,5
160	ΑΛΛΑΓΗ ΜΙΣΟΥ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	60
161	ΑΛΛΑΓΗ ΜΟΝΙΤΟΡ	2
162	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3
163	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΡΑΣ ΕΜΒ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ ΑΜΠΛΙΟΛ	17
164	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΡΑΣ ΣΟΥΣΤΩΝ	10
165	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	7
166	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΤΟΝ	0,16
167	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΤΟΝ ΗΛΕΚΤΡ.ΧΕΙΡΙΣΤ.	1
168	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ	2
169	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΡΑΤΣΟΥ ΑΝΥΨ.ΜΗΧΑΝ.	2
170	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΑΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΑΝΥΨΩΤ.	2
171	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΑΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ	2
172	ΑΛΛΑΓΗ ΞΥΣΤΡΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	10
173	ΑΛΛΑΓΗ ΟΔΗΓΟΥ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	13,5
174	ΑΛΛΑΓΗ ΟΔΗΓΩΝ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	57
175	ΑΛΛΑΓΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ	10
176	ΑΛΛΑΓΗ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗ ΠΡΟΩΘΗΤ.	14
177	ΑΛΛΑΓΗ ΟΥΡΑΝΟΥ CONTAINER	83,5
178	ΑΛΛΑΓΗ ΟΥΡΑΝΟΥ ΠΡΕΣΣΑΣ	53,5
179	ΑΛΛΑΓΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ CONTAINER	67
180	ΑΛΛΑΓΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	67
181	ΑΛΛΑΓΗ ΠΕΛΜΑΤΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3,5
182	ΑΛΛΑΓΗ ΠΕΤΑΛΟΥ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ	2
183	ΑΛΛΑΓΗ ΠΗΝΙΟΥ	2
184	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙ ΚΑΔΕΝΑΣ	30
185	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙ ΟΔΗΓΩΝ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
186	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΓΛΙΣΤΡΑΣ	6
187	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙΕΖΟΣΤΑΤΗ	2
188	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙΝΑΚΑ CONTAINER	10
189	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ	2
190	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΙΝΟΥ ΣΚΑΦΗΣ	17
191	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΙΝΟΥ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ	17
192	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΙΝΩΝ ΚΑΠΑΚ.ΕΜΒ.ΠΟΡΤ.	7
193	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΙΝΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	67
194	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΚΑΚΙΟΥ ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
195	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ	2
196	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΤΗΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	23,5
197	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΤΩ	17
198	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΔΑΡΙΚΟΥ	7
199	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΔΙΑΣ	7
200	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΚΙ	3,5
201	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΚΙ CONTAINER	3,5
202	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΚΙ CONTAINER ΣΜΑ	3,5
203	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΚΙ ΦΟΡΤ.ΠΡΕΣΣΑΣ	3,5
204	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ	17
205	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	10
206	ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΙΖΑΣ	2
207	ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΟΒΟΛΕΑ	0,6

208	ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΟΕΚΤ.ΣΕ ΓΑΝΤΖ.ΜΠΡΑΤΣ.	2
209	ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	27
210	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΡΟΥ	1
211	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΡΟΥ ΕΜΒ.ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΜΑ	1
212	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΡΟΥ ΡΑΟΥΛ.ΚΥΛ.ΦΟΡ.	2
213	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΡΩΝ ΣΥΜΠΛ. CONTAINER	5
214	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΥ	3,5
215	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΥ CONTAINER	10
216	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΥ ΚΥΛ.ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	10
217	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΥ ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	5
218	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΦΩΛΙΑΣ	5
219	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΩΝ ΚΥΛ.ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	17
220	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΥ ΑΜΠΡΑΓΙΑΣ	2
221	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΥ ΜΠΡΑΤΣΟΥ	3,5
222	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΛΕ	0,6
223	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜ.& ΓΡΑΝΑΖ.ΜΕΙΩΤΗ	17
224	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ & ΣΤΕΓΑΝ. ΤΡΟΧ.	3,5
225	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒ.ΦΟΡ.	3,5
226	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
227	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ	3,5
228	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	5
229	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΛΑΤΩ	3,5
230	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΟΡΤΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/	7
231	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΡΕΣΣΑΣ	8
232	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΡΑΟΥΛΟΥ	2
233	ΑΛΛΑΓΗ ΡΥΘΜΙΣΤΗ	2
234	ΑΛΛΑΓΗ ΣΑΣΜΑΝ	10
235	ΑΛΛΑΓΗ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ	1
236	ΑΛΛΑΓΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2
237	ΑΛΛΑΓΗ ΣΚΑΦΗΣ ΜΥΛΟΥ	3,5
238	ΑΛΛΑΓΗ ΣΚΑΦΗΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	20
239	ΑΛΛΑΓΗ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	17
240	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΑΥΡΟΥ	0,6
241	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ	3,5
242	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΑΝΥΨ. CONTAINER	3,5
243	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΑΝΥΨΩΤ.	1
244	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ CONTAINER	3,5
245	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΓΑΝΤΖΟΥ AMPLIROL	3,5
246	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΚΤΕΝΙΟΥ	1
247	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΜΑΧΑΙΡ.	3
248	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΠΟΡΤΑΣ	1
249	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΠΡΟΩΘ.	7
250	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΣΥΓΚΡ. CONTAINER	3,5
251	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΤΗΛ. ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	10
252	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΦΟΡΕΙΟΥ	3,5
253	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ.ΓΑΝΤΖΟΥ	2
254	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΥΔΡ.ΕΜΒ.ΠΟΡΤΑΣ	3,5
255	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΥΔΡΑΥΛ.ΚΙΝΗΤ.	10
256	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΧΕΙΡ.ΦΟΡΤ.-ΕΚΦ	3,5
257	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΚΥΛΙΣ.ΤΥΜΠΑΝΟΥ	50
258	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΕΙΣΑΓ	0,5
259	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΟΠ ΣΟΥΣΤΑΣ	3,5
260	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	3,5
261	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΡΟΜ.ΠΟΡΤΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	17
262	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΣΤ. ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ CONTAINER	10
263	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΣΤ.ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	33,5
264	ΑΛΛΑΓΗ ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ	0,5
265	ΑΛΛΑΓΗ ΣΩΜΑΤΟΣ	67
266	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΚΑΚΙ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΠΡΟΩΘΗΤ	2
267	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΚΑΚΙ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	2
268	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΚΑΚΙ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	2
269	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΚΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	2
270	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΩΝ	1
271	ΑΛΛΑΓΗ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	2
272	ΑΛΛΑΓΗ ΤΖΑΒΕΤΤΑΣ	5
273	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜ. ΚΑΘΡΕΠΤΗ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	10
274	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜ. ΟΡΟΦΗΣ	17
275	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜ. ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	17
276	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΡΤΑΣ	13,5
277	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΚΑΦΗΣ	13,5
278	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	17
279	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΨΕΥΔΟΠΛ.	7

280	ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥΜΠΟ ΕΜΒΟΛΟΥ	7
281	ΑΛΛΑΓΗ ΤΡΟΧΟΥ CONTAINER	4
282	ΑΛΛΑΓΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	5
283	ΑΛΛΑΓΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΣΚΑΦΗΣ	5
284	ΑΛΛΑΓΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ CONTAINER	13,5
285	ΑΛΛΑΓΗ ΤΣΙΜΟΥΧΑΣ ΣΤΕΓ.ΡΟΥΛ.	1
286	ΑΛΛΑΓΗ ΤΣΙΜΟΥΧΩΝ ΡΑΟΥΛΟΥ	1
287	ΑΛΛΑΓΗ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	33,5
288	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡ. ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑΣ	3,5
289	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡ. ΚΥΚΛ.ΠΟΔΑΡΙΚΩΝ	2
290	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡ. ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	7
291	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	7
292	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	7
293	ΑΛΛΑΓΗ ΦΑΝΟΥ	0,3
294	ΑΛΛΑΓΗ ΦΑΡΟΥ	0,3
295	ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟΥ	0,3
296	ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟΥ NORBA	0,3
297	ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΕΠΙΣΤΡ. ΣΜΑ	2
298	ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΣ	1
299	ΑΛΛΑΓΗ ΦΛΑΝΤΖΑΣ	0,3
300	ΑΛΛΑΓΗ ΦΟΡΕΙΟΥ	33,5
301	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΟΥ	2
302	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΛΛΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	2
303	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΣΟΥΝΑΚΙ ΑΕΡΟΣ	0,6
304	ΑΛΛΑΓΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	5
305	ΑΛΛΑΓΗ ΧΕΡΟΥΛΙ ΕΡΓΑΤΩΝ	0,6
306	ΑΛΛΑΓΗ ΧΩΝΙΟΥ	1
307	ΑΛΛΑΓΗ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ	33,5
308	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΚΤΡΟΘΗΚΗΣ	0,6
309	ΑΠΟΣΥΝ.-ΕΠΑΝ. ΗΛΕΚΤ. ΚΙΝ. ΠΡΕΣΣΑΣ	17
310	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΕΛΑΤ.	0,6
311	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΑΤΡ. ΚΙΒΩΤ.	3,5
312	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
313	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΛΥΣΤΙΚ	2
314	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΥΨΩΤ. ΜΗΧΑΝ.	13,5
315	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΞΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤ.	4,5
316	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔ.	5
317	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΒΑΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΕΛ	10
318	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΑΝΥΨ.	2
319	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΔΕΛΤΑ	3,5
320	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΔΟΧΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ	2
321	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΝΑΤΡ.	3,5
322	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΝΥΨ. CONT	10
323	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΝΥΨ. CONTAINER	3,5
324	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΝΥΨΩΤ.	2
325	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ CONTAINER	7
326	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΒΕΛΟΝΙΟΥ	5
327	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΓΑΝΤΖΟΥ	2
328	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΓΑΝΤΖΟΥ AMPLIROL	7
329	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΚΤΕΝΙΟΥ	0,6
330	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	5
331	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΠΕΡΙΣΤΡ.	2
332	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΠΟΡΤΑΣ	5
333	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΠΡΩΘ.	8,5
334	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	7
335	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΣΥΓΚ. CONTAINER	7
336	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΤΗΛ. ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	12
337	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΦΟΡΕΙΟΥ	8,5
338	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΗΛΕΚΤΡ.ΜΟΤΕΡ	1
339	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ	5
340	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ	3,5
341	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	20
342	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΜΕΙΩΤΗ	3,5
343	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΜΠΡΑΤΣΟΥ ΑΝΥΨ.	2
344	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	2
345	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΕΝΤΑΛ	3,5
346	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΕΤΑΛΟΥ	7
347	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΟΡΤΑΣ	17
348	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΟΡΤΑΣ ΚΙΒΩΤΑΜ.	7
349	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΡΕΣΣΑΣ ΣΜΑ	33,5
350	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	13,5
351	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΡΑΟΥΛΟΥ	5

352	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	1
353	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΡΑΟΥΛΩΝ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
354	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	3,5
355	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΣΑΣΜΑΝ	3,5
356	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΣΚΕΛΕΤΟΥ	10
357	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΤΗΛΕΧΕΙΡ/ΡΙΟΥ	3,5
358	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΥΔΡΑΥΛ. ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
359	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΥΔΡΑΥΛ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	10
360	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	17
361	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΦΟΡΕΙΟΥ	27
362	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣ	27
363	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	3,5
364	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΜΕΤΑΤ.- ΕΠΑΝ. ΓΑΝΤΖΩΝ	10
365	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΠΑΛΑΙΑΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚ.	17
366	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ	3,5
367	ΒΑΦΗ CONTAINER	67
368	ΒΑΦΗ ΑΠΟΡ/ΡΟΥ	67
369	ΒΑΦΗ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
370	ΒΑΦΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	50
371	ΓΕΝΙΚΟ SERVICE ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΗΑΤΖ	10
372	ΕΛΕΓΧΟΣ & ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ	2
373	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	1
374	ΕΛΕΓΧΟΣ ΓΑΝΤΖΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	1
375	ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ	1
376	ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΜΒΟΛΩΝ ΠΟΡΤΑΣ	1
377	ΕΛΕΓΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	1
378	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ	1
379	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓ.ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΣΜΑ	1
380	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΕΣΕΩΝ	1
381	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΕΣΕΩΝ ΣΜΑ	3,5
382	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΕΜΒΟΛ. ΓΑΝΤΖΟΥ	0,6
383	ΕΛΕΓΧΟΣ ΡΑΟΥΛΩΝ	0,6
384	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΑΣΜΑΝ	1
385	ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΔΡΑΥΛ. ΑΝΤΛΙΑΣ	0,6
386	ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΔΡΑΥΛ. ΚΙΝΗΤΗΡΑ	0,6
387	ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΔΡΑΥΛ. ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	0,6
388	ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ Σ.Μ.Α.	3,5
389	ΕΛΕΓΧΟΣ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ	3,5
390	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	2
391	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ ΠΟΡΤΑΣ	7
392	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒΟΛ.ΠΟΡΤΑΣ	3,5
393	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΡΟΩΘ.	7
394	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
395	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΑΣΗΣ ΕΛΑΤΗΡ.ΣΩΜ.ΠΡΕΣΣΑΣ	2
396	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	5
397	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΑΣΗΣ ΠΥΡΡΟΥ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	3
398	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΑΣΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
399	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΡΑΧΙΟΝΩΝ ΑΝΥΨ.ΜΗΧΑΝ.	2
400	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	17
401	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΔΕΛΤΑ	10
402	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΝΕΡΟΥ	1
403	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΜΠΡΟΣΘ.ΓΕΦ.ΨΕΥΔΟΠΛ.	10
404	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	27
405	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	7
406	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	10
407	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΠΟΡΤΑΣ	5
408	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΟΧΥΛΙΟΥ	17
409	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	7
410	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΑΣΙΦ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	13,5
411	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	20
412	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΟΔΗΓΩΝ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	13,5
413	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗ	27
414	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΟΡΟΦΗΣ ΣΩΜΑΤ.ΠΡΕΣΣΑΣ	20
415	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	27
416	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΕΤΑΛΟΥ	7
417	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΙ ΚΑΔΕΝΑΣ	17
418	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΝ. ΣΚΑΦΗΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	13,5
419	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΝΩΝ ΣΚΑΦΗΣ	10
420	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	17
421	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΤΗΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	57
422	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΟΔΙΑΣ	1
423	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	7

424	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
425	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΥΡΡΩΝ ΣΥΜΠΛΕΞΗΣ CONTAINER	7
426	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΡΑΟΥΛΟΦΟΡΟΥ ΒΑΣΗΣ	10
427	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΡΑΟΥΛΟΦΩΛΙΑΣ	17
428	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΑΣΣΙ CONTAINER	27
429	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΚΑΦΗΣ	17
430	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΩΜΑΤΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	27
431	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΖΑΒΕΤΑΣ	3,5
432	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	17
433	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΣΚΑΦΗΣ	17
434	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	30
435	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΟΡΕΙΟΥ CONTAINER	3,5
436	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΟΡΕΙΟΥ Σ.Μ.Α.	33,5
437	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΤΕΡΟΥ	0,6
438	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΩΛΙΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ	2
439	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ	5
440	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ AMPLIROL	17
441	ΕΝΙΣΧΥΣΗ-ΕΥΘ/ΣΗ ΓΑΝΤΖΟΥ AMPLIROL	7
442	ΕΝΙΣΧΥΣΗ-ΣΥΓΚΟΛ.ΠΛΑΤΗΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	40
443	ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΕΣΣΑΣ ΣΜΑ	133,5
444	ΕΠΙΒΡΑΧΥΝΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	50
445	ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΤΟΡΝΙΡ.-ΓΕΜ.) ΑΞΟΝ.ΡΑΟΥΛΩΝ	7
446	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	27
447	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	3,5
448	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ	3,5
449	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΣΕΩΝ ΤΡΟΧΩΝ CONTAINER	10
450	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
451	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΕΛΕΗΣ	10
452	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΣΥΓΚΡ.CONTAINER	17
453	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΕΛΕΗΣ CONT.	50
454	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΕΛΤΑ	3,5
455	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΕΜΒΟΛ.ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	3,5
456	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΛΑΣΤΙΧ.ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	2,5
457	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΥΔΡΑΥΛ. ΑΝΤΛΙΑΣ	7
458	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΥΔΡΑΥΛ. ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	7
459	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΣΚΟΥ	7
460	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ	3,5
461	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΑΤΡ.	7
462	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨ. CONTAINER	7
463	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
464	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ CONTAINER	7
465	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΒΕΛΟΝΙΟΥ	3,5
466	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΓΑΝΤΖΟΥ	3,5
467	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟΥ	3,5
468	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	8,5
469	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	7
470	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	5
471	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
472	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	3,5
473	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	5
474	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΧΤΕΝΙΟΥ	3,5
475	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3,5
476	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΘΗΛΕΙΑΣ ΕΛΕΗΣ CONTAINER	10
477	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΟΝΤΡΑΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	2
478	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΥΚΛ.ΑΥΤ.ΛΙΠΑΝΣΗΣ	2
479	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	50
480	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΡΑΤΣΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	10
481	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΔΗΓΟΥ ΓΛΙΣΤΡΩΝ	43,5
482	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΔΗΓΩΝ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ CONTAINER	33,5
483	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΥΡΑΝΟΥ CONTAINER	33,5
484	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	50
485	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΕΝΤΑΛ	3,5
486	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ CONTAINER	17
487	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΟΔΙΑΣ	3,5
488	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΟΡΤΑΚΙ (ΠΑΝΩ) ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	10
489	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΟΡΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	17
490	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	50
491	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΑΟΥΛΟΥ	3,5
492	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΑΟΥΛΟΦΩΛΙΑΣ	3,5
493	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΑΣΜΑΝ	8,5
494	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2
495	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΦΗΣ ΥΠΟΔ. ΑΠΟΡ/ΤΩΝ	7

496	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	10
497	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΤΗΡ.ΣΤΕΦ.ΚΥΛ.ΤΥΜΠΑΝ.	10
498	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤ. ΑΣΦΑΛ. ΠΟΡΤΑΣ	17
499	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤ. ΑΥΤΟΜ. ΛΙΠΑΝΣΗΣ	10
500	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	2
501	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
502	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3,5
503	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3,5
504	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
505	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	67
506	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	2
507	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΝΥΨ.ΜΗΧΑΝ.	7
508	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΞΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	5
509	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΡΘΡ.ΑΣΦΑΛ.ΠΟΡΤΑΣ ΠΡ	5
510	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΡΘΡ.ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨ.	1
511	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ ΠΟΡΤΑΣ ΠΡΕΣΣΑ	17
512	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	5
513	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ ΤΖΑΒΕΤΑ	3,5
514	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΑΣΕΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1
515	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΑΣΕΩΝ ΣΥΓΚΡ.ΣΟΥΣΤΩΝ	5
516	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΑΣΗΣ ΠΛΑΤΗΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	13,5
517	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΑΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	10
518	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΡΑΧΙΟΝΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	2
519	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΕΛΞΗΣ CONT.	10
520	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΠΡΕΣΣΑΣ ΣΜΑ	33,5
521	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΓΑΝΤΖΩΝ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	17
522	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΓΩΝΙΑΣ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	10
523	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΕΛΙΚΩΣΕΩΝ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	17
524	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ	3,5
525	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΜΑΣΙΦ	17
526	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΜΠΡΑΤΣΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
527	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΟΔΗΓΟΥ ΜΙΚΡΗΣ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	10
528	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΟΔΗΓΩΝ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
529	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΛΑΙΝΟΥ ΑΨΙΔΑΣ	3,5
530	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ CONTAINER	17
531	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΔΙΑΣ	1
532	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΡΤΑΚΙ (ΕΠΑΝΩ) ΗΜΙΡΥΜΟΥΛΚΟΥΜΕΝΟΥ	17
533	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	7
534	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	17
535	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΡΤΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	2
536	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΥΡΡΩΝ ΣΥΜΠΛΕΞΗΣ CONTAINER	7
537	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΣΑΣΣΙ	17
538	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	1
539	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΣΩΜΑΤΟΣ	50
540	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΦΩΛΙΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ	3,5
541	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΧΤΕΝΙΟΥ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3,5
542	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΒΑΣ.ΣΤΗΡ.ΑΝΤΛ	3,5
543	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΓΕΦΥΡ.ΣΑΣΣΙ	3,5
544	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΚΕΝΤΡ.ΔΟΚ.ΣΩΜ.	17
545	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΡΑΟΥΛΟΦ.ΒΑΣΕΩΣ	17
546	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΨΕΥΔ.& ΡΑΟΥΛ	17
547	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΝΩΝ	17
548	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ ΣΤΕΦ.ΚΥΛ.ΤΥΜ	60
549	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΜΑ	17
550	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
551	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	2
552	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΡΑΟΥΛΩΝ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	30
553	ΛΙΠΑΝΣΗ ΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ	0,6
554	ΛΙΠΑΝΣΗ ΠΡΕΣΣΑΣ ΣΜΑ	3,5
555	ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΒΑΣΕΩΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
556	ΡΕΓΟΥΛΑΡΙΣΜΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝ.	2
557	ΡΕΓΟΥΛΑΡΙΣΜΑ ΡΑΟΥΛΩΝ	2
558	ΡΕΓΟΥΛΑΡΙΣΜΑ ΥΔΡΑΥΛ. ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1
559	ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	1
560	ΡΥΘΜΙΣΗ ΜΠΡΑΤΣΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
561	ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΙΕΣΕΩΝ	0,6
562	ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	0,6
563	ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΑΟΥΛΩΝ	2
564	ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	1
565	ΡΥΘΜΙΣΗ ΥΔΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1
566	ΣΤΕΓΑΝ.ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΑΠΟΡΡ.	1
567	ΣΤΗΡΙΞΗ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΛΤΑ	3,5

568	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΚΡΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
569	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	1
570	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
571	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΞΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	7
572	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΞΟΝΑ ΑΡΘΡ.ΒΡΑΧ.ΑΝΥ	10
573	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡ.ΕΜΒΟΛ.ΑΝΥΨ.	2
574	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡ.ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	2
575	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡ.ΕΜΠΡ.ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ	3,5
576	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΦΟΡΕΙΟΥ	5
577	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	2
578	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΕΛΑΤΗΡ.ΣΩΜΑΤ.	1
579	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨ.	1,5
580	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΚΥΛ.	7
581	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΣΤΗΡ. ΦΤΕΡΟΥ	3,5
582	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΥΔΡ.ΑΝΤΛΙΑΣ	5
583	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΥΔΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3,5
584	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1
585	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΣΥΓΚ.CONTAINER	10
586	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	17
587	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΔΕΛΤΑ	3,5
588	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ	3,5
589	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤ.	1
590	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	2
591	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	2
592	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ -ΕΝΙΣΧ.ΒΑΣΗΣ ΜΙΚΡ.ΡΑΟΥΛΟΥ	1
593	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΕΝΤΡ.ΤΜΗΜ.ΠΡΟΩΘΗΤ.	7
594	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	10
595	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	10
596	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
597	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΟΧΥΛΙΟΥ	3,5
598	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΜΑΧΑΙΡ.	3,5
599	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΤΕΝΙΟΥ	2
600	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΛΑΜΩΝ ΣΤΗΡΙΞ. ΜΑΣΙΦ	18,5
601	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΑΣΙΦ	18,5
602	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	10
603	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΠΡΑΤΣΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3,5
604	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗ	13,5
605	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	3,5
606	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΕΛΜΑΤΩΝ ΣΤΗΡ. CONTAINER	7
607	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΕΤΑΛΟΥ	17
608	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	10
609	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΟΔΙΑΣ	2
610	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	10
611	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΟΡΤΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	3,5
612	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	10
613	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΡΑΟΥΛΟΦΩΛΙΑΣ	7
614	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	0,5
615	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΚΑΦΗΣ	1
616	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΚΥΛΙΣΕΩΣ	27
617	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΩΜΑΤΟΣ	27
618	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ	7
619	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	23,5
620	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΦΤΕΡΩΝ	1
621	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ	3,5
622	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ-ΣΤΗΡΙΞΗ ΛΑΣΤΙΧΟΥ	3,5
623	ΣΥΣΦΙΞΗ ΡΑΟΥΛΩΝ	2
624	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ INVENTER	17
625	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	37
626	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΛΙΣΤΡΩΝ ΚΑΔΩΝ	17
627	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΕΓΚΤΗ ΠΡΟΓΡ/ΤΟΣ	17
628	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΑΣΚΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
629	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΟΥΤ/ΡΑΣ ΧΟΑΝΗΣ	1
630	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΙΩΝ ΜΠΑΡΩΝ	27
631	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	17
632	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΠΟΔΑΡΙΚΩΝ	17
633	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ-ΓΕΜΙΣΜΑ ΑΞΟΝΑ ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	1
634	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ-ΓΕΜΙΣΜΑ ΡΑΟΥΛΟΥ	3,5
635	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ-ΚΕΝΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	7

ΠΙΝΑΚΑΣ Γ΄
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
Πλυντηρίων κάδων απορριμμάτων

Α/Α	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	Επισκευή αντλίας υψηλής πίεσης	3h
2	Αντικατάσταση κυλίνδρου αέρος συστήματος εξωτερικής πλύσης	2h
3	Αντικατάσταση χειριστηρίου για τις λειτουργίες του θαλάμου πλύσης	2h
4	Επισκευή προγράμματος λειτουργιών συστήματος πλύσης	3h
5	Επισκευή σπασμένου ανυψωτικού μηχανισμού	3h
6	Αντικατάσταση ηλεκτροβαλβίδας ανυψωτικού μικρών κάδων	1h
7	Επισκευή μπράτσου ανύψωσης κεφαλής πλύσης	1h
8	Επισκευή κεφαλής πλύσης	2h
9	Αντικατάσταση πόρτας θαλάμου πλύσης κάδων	3h
10	Αντικατάσταση μπλοκ βαλβίδων νερού	3h
11	Αντικατάσταση κουζινέτων αιώρας	2h
12	Αντικατάσταση ασφαλιστικού πιέσεως νερού	½ h
13	Αντικατάσταση βαλβίδας και πηνίου χειριστηρίου μοτέρ αντλίας υψηλής πίεσης	1h
14	Αντικατάσταση λάστιχου στεγανοποίησης καταπακτής	3h
15	Αντικατάσταση ρυθμιστικών βαλβίδων ανυψωτικού και πόρτας πλυντηρίου	2h
16	Αντικατάσταση φίλτρων υδραυλικού	½ h
17	Αφαίρεση συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	1h
18	Επισκευή συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	3h
19	Τοποθέτηση συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	2h
20	Αντικατάσταση βάκτρο υδρ. κυλίνδρ. ανύψωσης κεφαλής πλύσης	1h
21	Αντικατάσταση υδραυλικού μπλοκ βαλβίδων νερού με νέου τύπου	4h
22	Εξαγωγή και επανατοποθέτηση αντλίας υψηλής πίεσεως λαδιού - νερού	4h
23	Service υπερκατασκευής	8h
24	Στήριξη μπάρας εξωτερική πλύσεως	1h
25	Επισκευή προγράμματος ανύψωσης κάδων και ρυθμίσεις	4h
26	Επισκευή προγράμματος κλεισίματος πόρτας κάδου πλύσης και ρυθμίσεις	4h
27	Επισκευή μπουκαλών ανοίγματος πόρτας, αποσυναρμολόγηση – συναρμολόγηση	4h
28	Επισκευή ασφαλιστικού μπουκαλών πόρτας και ρύθμιση	4h
29	Έλεγχος και ρυθμίσεις κυκλωμάτων υδραυλικού –ηλεκτρικού – αέρος και νερού	6h

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ΄
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ
Μηχανοκίνητων Σαρώθρων

Α/Α	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	ΕΡΓΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΕΤΡΑΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	2
2	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΣΙΜΟΥΧΩΝ ΕΜΒΟΛΩΝ ΤΕΤΡΑΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	8
3	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ	2
4	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΛΑΚΕΤΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ	1
5	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	5
6	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	4
7	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	5
8	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΒΟΥΡΤΣΑΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	4
9	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	7
10	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	4

11	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	5
12	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	4
13	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	7
14	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	4
15	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΒΟΥΡΤΣΑΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	7
16	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΒΟΥΡΤΣΑΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	4
17	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΦΟΡΕΙΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	6
18	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	10
19	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	5
20	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	10
21	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	5
22	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΧΩΝΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	14
23	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	4
24	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	6
25	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΑΝΤΛΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	25
26	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΑΝΤΛΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	6
27	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	10
28	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	4
29	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ	6
30	ΕΡΓΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	2
31	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	5
32	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	4
33	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΔΕΝΩΝ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	15
34	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	5
35	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΚΑΦΙΔΙΟΥ	3
36	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΚΑΦΗΣ	1
37	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΡΟΣΘΙΩΝ ΜΙΚΡΩΝ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΚΑΦΗΣ	1
38	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΓΛΥΣΤΡΑΣ	1
39	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΓΛΥΣΤΡΑΣ	1
40	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΚΑΦΗΣ	1
41	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΕΞΙΑΣ ΓΛΥΣΤΡΑΣ	1
42	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΓΛΥΣΤΡΑΣ	1
43	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΚΑΦΗΣ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	4
44	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΦΙΛΤΡΟΠΑΝΩΝ	10
45	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΠΑΝΩΝ	4
46	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	3
47	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΔΟΝΗΣΗΣ	5
48	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΔΟΝΗΣΗΣ	4
49	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΦΑΡΟΥ	1
50	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΦΑΝΑΡΙΟΥ	1
51	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ	7
52	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	4
53	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	10
54	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	2
55	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΤΡΟΜΠΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	6
56	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΡΟΜΠΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2
57	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΙΖΑΣ	6
58	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΙΖΑΣ	2
59	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΠΕΚ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	6
60	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΠΕΚ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3
61	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΤΡΟΜΠΑΣ ΝΕΡΟΥ	6
62	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΡΟΜΠΑ ΝΕΡΟΥ	2
63	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΒΛΑΒΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΛΥΧΝΙΑΣ CHECK	2
64	ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΕΩΝ	2
65	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	7
66	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΕΔΗΣΗΣ	6

67	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΟΥ	4
68	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΡΟΜΠΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	2
69	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΠΛΑΚΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΟΥ	4
70	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΩΛΗΝΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΛΑΔΙΟΥ	2
71	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	2
72	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	1
73	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	0,5
74	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	10
75	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΛΑΔΙΟΥ	10
76	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΟΧΕΙΟ ΠΑΡΑΦΛΟΥ	0,5
77	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ AIR CONDITION	6
78	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ AIR CONDITION	2
79	ΕΡΓΑΣΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΦΡΕΟΝ	5
80	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΣΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	3
81	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	3
82	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΟΤΕΡ ΨΕΚΑΣΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	2
83	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	3
84	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	5
85	ΜΙΚΡΟ ΣΕΡΒΙΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (ΚΑΘΕ 600 ΩΡΕΣ)	2
86	ΜΕΓΑΛΟ ΣΕΡΒΙΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (ΚΑΘΕ 1200 ΩΡΕΣ)	4
87	ΓΕΝΙΚΟ ΓΡΑΣΣΑΡΙΣΜΑ	1
88	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΟΛΙΝΩΝ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ	1
89	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΟΛΙΝΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	0,5
90	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕΙΩΤΗΡΑ ΤΡΟΧΟΥ	9
91	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕΙΩΤΗΡΑ ΤΡΟΧΟΥ	5
92	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	6
93	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	3
95	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	5
96	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	6
97	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	5
98	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΡΟΧΟΥ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	1,5
99	ΕΡΓΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	1
100	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΛΑΠ ΣΤΟΜΙΟΥ	1
101	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	1
102	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΓΩΓΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	1
102	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	2
103	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	0,5
104	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	2
105	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	2
106	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	0,5
107	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ	0,5
108	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΟΜΒΗΤΗ	0,5
109	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	0,5
110	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	9
111	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ-ΣΙΤΑΣ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	5
112	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ-ΣΙΤΑΣ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	2
113	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΕΓΑΝΩΝ	1
114	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΠΕΚ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΝΕΡΟΥ	0,5
115	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ	1
116	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	1
117	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ	3
118	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	4
119	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΧΟΜΩΝΟΤΙΚΟΥ ΚΑΜΠΙΝΑΣ/ΠΟΡΤΩΝ	3
120	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΙΓΑΣΤΗΡΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	5
121	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΙΓΑΣΤΗΡΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	2

ΠΙΝΑΚΑΣ Ε΄
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
Ανυψωτικών Μηχανημάτων (Καλαθοφόρων – Γερανοφόρων)

Α/Α	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΠΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	Απλό service ανυψωτικού (βάσης – κορμού - βραχίονα)	4h
2	Επισκευή καλαθιού	6h
3	Επισκευή συστήματος ασφάλισης	3h
4	Επισκευή βαρούλκου	3h
5	Επισκευή τροχαλίας	3h
6	Επισκευή ραούλου	3h
7	Αντικατάσταση μαρκουτσιού	1h
8	Έλεγχος χειριστηρίων	3h
9	Έλεγχος βαλβίδας	1h
10	Εξαγωγή μπουκάλας ανύψωσης 1ου βραχίονα και επανατοποθέτηση	4h
11	Αντικατάσταση κουζινέτου μπουκάλας 1ου βραχίονα	2h
12	Γέμισμα πείρου μπουκάλας και τορνάρισμα αυτής	5h
13	Τοποθέτηση ασφαλιστικών ποδαρικών βραχίονα	16h
14	Τοποθέτηση ασφαλιστικού υπέρβαρου	11h
15	Επισκευή SOS Emergency	7h
16	Επανατοποθέτηση ηλεκτρικού κυκλώματος	12h
17	Service	2h
18	Επισκευή διαρροών	4h

Ειδικά για την κατηγορία Καλαθοφόρων Οχημάτων (ΟΜΑΔΑ 7) οι επισκευές θα είναι σύμφωνες με την Ευρωπαϊκή οδηγία 2006/42.

4. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Η διαδικασία που θα ακολουθείται για την επισκευή - συντήρηση όλων των οχημάτων - μηχανημάτων έργου της μελέτης, είναι η ακόλουθη και προκύπτει από την εξουσιοδοτική διάταξη του άρθρου 11 του Ν.Δ. 2396/1953 (ΦΕΚ 117Α΄/8-5-1953) βάσει της οποίας εκδόθηκε η Οικ.3373/390/1975 (ΦΕΚ 349Β΄/27-3-1975) απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβέρνησης όπως τροποποιήθηκε με την Οικ.4993/745/24.4.1975 όμοια (ΦΕΚ 489Β΄/15-5-1975).

(Η διαδικασία που περιγράφεται παρακάτω, αφορά αποκλειστικά την περίπτωση που το πλαίσιο / υπερκατασκευή / μηχανήμα έργου **δεν δύναται να επισκευαστεί στο Δημοτικό Συνεργείο**).

1^ο Στάδιο : Επιθεώρηση στο Δημοτικό Συνεργείο

Με «**Εντολή Επιθεώρησης και Επισκευής**» του Τμήματος **Κίνησης Οχημάτων και Δημοτικής Συγκοινωνίας**, το όχημα ή μηχανήμα που έχει υποστεί βλάβη ή χρειάζεται συντήρηση, εισέρχεται στο **Δημοτικό Συνεργείο**.

Ο οριζόμενος **επιβλέπων τεχνίτης** της εργασίας επισκευής ή συντήρησης, αφού ελέγξει το όχημα - μηχανήμα, συμπληρώνει «**Δελτίο Επιθεώρησης**» στο οποίο καταχωρούνται οι τεχνικές διαπιστώσεις και προσδιορίζονται οι απαιτούμενες εργασίες επισκευής και συντήρησης του οχήματος (όσο αυτό είναι δυνατόν).

Το ανωτέρω δελτίο συνοδεύεται απαραίτητα από αιτιολογημένη «**Βεβαίωση (μερικής ή ολικής) Αδυναμίας Επισκευής**» στο Δημοτικό Συνεργείο, που συντάσσει ο αρμόδιος τεχνίτης.

Τα δύο παραπάνω έγγραφα, δηλ. το «**Δελτίο Επιθεώρησης**» και η «**Βεβαίωση αδυναμίας επισκευής**» προωθούνται άμεσα στη «**Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων**» του Δήμου, για τις δικές της περαιτέρω ενέργειες, που είναι η ανάθεση των εργασιών επισκευής – συντήρησης, μετά ή άνευ ανταλλακτικών, σε εξωτερικό συνεργείο (δηλ. στον ανάδοχο).

2^ο Στάδιο : Επιθεώρηση – Επισκευή στο Εξωτερικό Συνεργείο (Ανάδοχο)

- Η αρμόδια από το νόμο «**Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων**» σε συνέχεια της παραπάνω διαδικασίας, θα εκδίδει «**ΕΝΤΟΛΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ – ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**» προς τον ανάδοχο (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.1) με συνοπτική περιγραφή της βλάβης ή της απαιτούμενης συντήρησης και εκτίμηση των τυχόν απαραίτητων ανταλλακτικών.

Με αυτόν τον τρόπο η επιτροπή θα **αναθέτει** την επισκευή (μετά ή άνευ ανταλλακτικών) στον ανάδοχο, εφαρμόζοντας πιστά την παραπάνω αναγραφόμενη νομοθεσία.

Η εντολή – ανάθεση αυτή, θα συνοδεύει απαραίτητα το όχημα στο συνεργείο του αναδόχου.

- Το αργότερο εντός **σαράντα οκτώ (48) ωρών** από την παραπάνω «εντολή – ανάθεση» και μετά την σχετική επιθεώρηση ο **ανάδοχος** θα συντάσσει «**ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.2) στο οποίο θα αναγράφονται **τα αίτια που προκάλεσαν την βλάβη** καθώς και αναλυτικά όλες οι **απαιτούμενες εργασίες**, τα τυχόν **απαραίτητα ανταλλακτικά ή εξαρτήματα** και οι **εργατοώρες** που απαιτούνται για την αποκατάσταση της βλάβης, με τις **αντίστοιχες δαπάνες τους**, και θα αποστέλλεται στην αρμόδια επιτροπή για έγκριση. Στο ίδιο δελτίο θα αναγράφεται και η **ακριβής ημερομηνία παράδοσης του επισκευασμένου οχήματος/μηχανήματος** στην υπηρεσία, η οποία μετά την **έγκριση της** από την αρμόδια επιτροπή, **θα είναι δεσμευτική** για τον ανάδοχο και σε κάθε υπέρβασή της θα εφαρμόζονται οι προβλεπόμενες από το **άρθρο 218 του Ν. 4412/2016 ποινικές ρήτρες**.
- **Μόνο μετά την έγκριση** του «**ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» και της δαπάνης του, που θα γίνεται ύστερα από επιβεβαίωση και τυχόν διόρθωση τόσο για τις τιμές των επί μέρους **εργασιών** και **ανταλλακτικών** όσο και για τις απαιτούμενες **εργατοώρες** όπως αυτές προκύπτουν από την παρούσα μελέτη ή από τεχνικά φυλλάδια του κατά περίπτωση κατασκευαστή ή αντιπροσώπου / εισαγωγέα ή τέλος την **αποδοχή του προτεινόμενου αριθμού εργατοωρών** για την εξαιρετική και μόνο περίπτωση που δεν προκύπτουν διαφορετικά, ο ανάδοχος θα μπορεί να προχωρήσει στις εργασίες συντήρησης ή επισκευής. Μετά δε την ολοκλήρωσή τους, θα συντάσσει το «**ΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.3) όπου θα βεβαιώνει την καλή εκτέλεση των γενομένων επισκευαστικών εργασιών ή εργασιών συντήρησης και την τοποθέτηση των συγκεκριμένων ανταλλακτικών. Το Δελτίο θα περιλαμβάνει κατά πλήρη και αναλυτικό τρόπο όλες τις **εργασίες**, τα **ανταλλακτικά** και τις **εργατοώρες** όπου απαιτείται, καθώς και την τελική δαπάνη τους με βάση επίσημα παραστατικά. Το Δελτίο Επισκευής, αφού γίνει αποδεκτό, συνυπογράφεται από την Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων.
- Τέλος η συντήρηση ή επισκευή **ολοκληρώνεται** με τη σύνταξη του «**ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΓΕΝΟΜΕΝΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ / ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**» της αρμόδιας από το νόμο επιτροπής του Δήμου (**Επιτροπή παραλαβής εργασιών Ν. 4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει**), με το οποίο βεβαιώνεται, κατόπιν επιτόπιου ελέγχου και δοκιμών, η πραγματοποίηση των συγκεκριμένων εργασιών, η τοποθέτηση των απαιτούμενων ανταλλακτικών, η ικανοποίηση των όρων της σύμβασης και τέλος η καταλληλότητα του οχήματος για την περαιτέρω κυκλοφορία του.

Η τήρηση της παραπάνω διαδικασίας είναι υποχρεωτική για την πληρωμή του αναδόχου.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να **επισκεφθούν** το αμαξοστάσιο του Δήμου (Δ/νση: **Πρέσπας και Ανδριανοπούλου, Μοσχάτο - τηλ.: 2104821086**), και σε συνεννόηση με την Υπηρεσία να εξετάσουν τα μεταφορικά μέσα - μηχανήματα έργου - υπερκατασκευές και να σχηματίσουν **πλήρη εικόνα** για αυτά καθώς και να συλλέξουν οποιοδήποτε στοιχείο (π.χ. αρ. πλαισίου, αρ. κινητήρα κλπ.) που θα είναι απαραίτητο για τον ακριβέστερο προσδιορισμό των τύπων όλων των οχημάτων.

Οι εργασίες θα εκτελούνται και θα παραδίδονται σταδιακά σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου και μόνο κατόπιν συγκεκριμένης παραγγελίας που θα προκύπτει μετά από βλάβη ή προληπτική συντήρηση του κάθε οχήματος.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα **να μην εξαντλήσει** όλο το ποσό του προϋπολογισμού αν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες σε εργασίες συντήρησης ή επισκευής (με ανταλλακτικά ή χωρίς ανταλλακτικά).

5. ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΡΓΑΣΙΩΝ – ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΙΜΩΝ

A. ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Για γνήσια ανταλλακτικά, ως **τιμοκατάλογος για την χρέωσή τους**, θα λαμβάνεται ο **ισχύον κατά την τιμολόγηση, επίσημος τιμοκατάλογος του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του** στην χώρα μας, για τα αντίστοιχα οχήματα / μηχανήματα έργου ή υπερκατασκευές, στον οποίο θα εφαρμόζεται το προσφερόμενο **ενιαίο ποσοστό έκπτωσης** του μειοδότη για την κάθε ομάδα του διαγωνισμού.

Για ανταλλακτικά τρίτων κατασκευαστών (**εφάμιλλα**), κατάλληλα και αποδεκτά για την χρήση για την οποία προορίζονται, ως τιμοκατάλογος για την χρέωσή τους, θα ληφθεί ο **ίδιος τιμοκατάλογος (δηλ. του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του οχήματος - μηχανήματος) μειωμένος κατά σαράντα τοις εκατό (40%) και επί της μειωμένης πλέον τιμής θα εφαρμόζεται** το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης του μειοδότη για τα ανταλλακτικά.

Η χρήση ανταλλακτικών τρίτων κατασκευαστών (**εφάμιλλα**), **θα γίνεται μόνο κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια Επιτροπή Επισκευής Οχημάτων**, σε περιπτώσεις μη διαθεσιμότητας των γνήσιων ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας ή για οποιοδήποτε άλλο αιτιολογημένο λόγο (οικονομικός, ταχύτερος χρόνος παράδοσης κ.λ.π.) η επιτροπή κρίνει σκόπιμο.

Σε κάθε περίπτωση ο ανάδοχος θα πρέπει να μπορεί να αποδείξει, με κάθε πρόσφορο, αποδεκτό και πειστικό τρόπο, ότι η τιμή χρέωσης των ανταλλακτικών είναι σύμφωνη με τον ισχύοντα τιμοκατάλογο του κατασκευαστή ή επίσημου αντιπροσώπου του στη χώρα μας.

Ιδιαίτερα για τα ανταλλακτικά των **ομάδων 6 και 7** (Υπερκατασκευές απορ/φόρων, φορτηγών, καλαθοφόρων κλπ.), όταν ο κατασκευαστής ή επίσημος αντιπρόσωπος **δεν μπορεί να προσδιοριστεί με σαφήνεια, η τιμή χρέωσης θα προκύπτει μετά από έρευνα αγοράς** της υπηρεσίας και δύο (2) τουλάχιστον προσφορών προς τον ανάδοχο. Η απόκλιση των τιμών της Υπηρεσίας και του αναδόχου δεν μπορεί να υπερβαίνει το 10%.

B. ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ

Η κοστολόγηση των εργασιών συντήρησης – επισκευής θα γίνεται με βάση την συμβατική τιμή της εργατοώρας (δηλ. μειωμένης κατά την έκπτωση) και των απαιτούμενων εργατοωρών της παρούσας μελέτης.

Για τις εργασίες που οι απαιτούμενες εργατοώρες αναγράφονται στην παρούσα, κατά την τιμολόγησή τους στο σχετικό «Δελτίο Επιθεώρησης Οχήματος», θα αναγράφουν απαραίτητα και την αρίθμηση αυτής στον αντίστοιχο πίνακα.

Για παράδειγμα, στην ενότητα **3. Εργασίες Συντήρησης - Επισκευής**, η εργασία «ρύθμιση βαλβίδων» που αναγράφεται στον Πίνακα Α. στην εργασία 1. «Επισκευή και συντήρηση κινητήρα» με α/α 15, εκτός της περιγραφής της εργασίας και των απαιτούμενων εργατοωρών, θα αναγράφει και την ένδειξη **Π.Α.1-15**.

Εάν υπάρχουν εργασίες που δεν περιέχονται στη μελέτη, αυτές θα τιμολογούνται με βάση την συμβατική τιμή της εργατοώρας (δηλ. μειωμένης κατά την έκπτωση) και τον αριθμό των εργατοωρών που δίδονται από πίνακες ή τεχνικά εγχειρίδια του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του οχήματος – μηχανήματος για την εκτέλεση τους. Στη περίπτωση αυτή, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει τα σχετικά έντυπα – εγχειρίδια που πιστοποιούν τις αναγραφόμενες από αυτόν ώρες.

Επίσης εάν υπάρξουν εργασίες για την εκτέλεση των οποίων δεν δίδονται αποδόσεις σε εργατοώρες από τον κατασκευαστή ή τον επίσημο αντιπρόσωπο, αυτές θα τιμολογούνται **με βάση τις εργατοώρες που θα συμφωνούνται από κοινού μεταξύ του ανάδοχου και του Δήμου**, κατόπιν σχετικής τεκμηρίωσης από πλευράς αναδόχου και τυχόν έρευνα αγοράς από πλευράς Δήμου.

Τέλος επισημαίνεται ότι σε κάθε περίπτωση η έκδοση του απαραίτητου τελικού παραστατικού **τιμολόγησης** προς τον Δήμο, όπου θα περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες που έγιναν και τα ανταλλακτικά που χρησιμοποιήθηκαν για την επισκευή της βλάβης (όπως προβλέπεται στα αντίστοιχα άρθρα της Μελέτης και της Συγγραφής Υποχρεώσεων), θα γίνεται **μόνο από τον Ανάδοχο** και αυτός **θα έχει την πλήρη ευθύνη έναντι του Δήμου** για την ορθή εκτέλεση των εργασιών συντήρησης - επισκευής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Σύμβαση.

6. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Προκειμένου να διασφαλιστούν α) η **επάρκεια** και η **αξιοπιστία του αναδόχου** β) η **καλή ποιότητα** και η **έγκαιρη πραγματοποίηση των εργασιών** που θα του ανατεθούν και γ) η **καλή ποιότητα των ανταλλακτικών** που θα χρησιμοποιηθούν σε κάθε επισκευή, θα πρέπει ο κάθε διαγωνιζόμενος **να καταθέσει υποχρεωτικά** μαζί με την τεχνική προσφορά του και τα παρακάτω:

1. **Υπεύθυνη Δήλωση** με την οποία θα βεβαιώνει ότι **διαθέτει ιδιόκτητο/α κατάλληλο/α συνεργείο/α** με συναφές αντικείμενο για τις εργασίες επισκευής – συντήρησης της κάθε ομάδας που προτίθεται να αναλάβει, με **εν ισχύ άδεια/ες λειτουργίας** (να κατατεθεί/ουν αντίγραφο/α), καθώς και ότι το συνεργείο/α αυτό/α διαθέτει/ουν όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά για την λειτουργία του/τους (π.χ. πυρασφάλειας κ.λ.π.).
Ιδιαίτερα για την ομάδα 3 (Λεωφορεία) θα πρέπει να προσκομίσει βεβαίωση από τον κατασκευαστή των πρόσφατα αγορασθέντων λεωφορείων Karsan με την οποία θα εξουσιοδοτεί τον οικονομικό φορέα να εκτελεί τις εργασίες επισκευής και προληπτικής συντήρησης με γνήσια ανταλλακτικά, στα πλαίσια διατήρησης της εν ισχύς εργοστασιακής εγγύησης καλής λειτουργίας.
2. Στην περίπτωση που ο διαγωνιζόμενος, για την εκτέλεση του συνόλου ή μέρους κάποιων εργασιών, **χρησιμοποιεί συνεργαζόμενο/α συνεργείο/α** το/τα οποίο/α διαθέτει/ουν την **απαιτούμενη ειδική τεχνική ικανότητα** για την αντίστοιχη ομάδα ή ομάδες που συμμετέχει, θα πρέπει να καταθέσει:

2.α) Υπεύθυνη Δήλωση Συνεργασίας του ιδίου, από την οποία θα πρέπει να προκύπτουν τα **πλήρη στοιχεία** αυτού ή αυτών που πρόκειται να χρησιμοποιήσει και να συνεργασθεί αν χρειαστεί και εφόσον ανακηρυχθεί ανάδοχος, όπως **επωνυμία, έδρα, άδεια λειτουργίας** (να κατατεθεί αντίγραφο), ειδικότητες εργαζομένων (να κατατεθεί κατάσταση προσωπικού), τηλέφωνα / Fax , e-mail επικοινωνίας κλπ.

2.β) Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου ή άλλου αρμόδιου εξουσιοδοτημένου οργάνου του συνεργείου που θα συνεργαστεί, εφόσον είναι Α.Ε., είτε **απόφαση διαχειριστών**, εφόσον είναι Ε.Π.Ε., Ο.Ε. ή Ε.Ε., είτε τέλος εφόσον ο συνεργαζόμενος είναι φυσικό πρόσωπο, **Υπεύθυνη Δήλωσή** του για την αποδοχή της συνεργασίας και της διάθεσης στον διαγωνιζόμενο, εφόσον ζητηθεί, όλων των απαραίτητων μέσων με σκοπό την εκτέλεση της σύμβασης, σε όλη τη διάρκεια αυτής.

2.γ) Υπεύθυνη Δήλωση, ότι τα δηλωθέντα συνεργεία για την υλοποίηση της σύμβασης, διαθέτουν το απαραίτητο προσωπικό, το οποίο είναι εκπαιδευμένο και κατέχει τις απαραίτητες τεχνικές γνώσεις για να επεμβαίνει στα αντίστοιχα μηχανικά, ηλεκτρικά, ηλεκτρονικά κλπ. μέρη για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης που θα αναλάβει να εκτελέσει.

2.δ) Υπεύθυνη Δήλωση, ότι τα δηλωθέντα συνεργεία για τη υλοποίηση της σύμβασης διαθέτουν οργανωμένη αποθήκη ανταλλακτικών και παρακαταθήκη ανταλλακτικών άμεσης ανάγκης και εγγυούνται σε κάθε περίπτωση την διαθεσιμότητα των ανταλλακτικών που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης – επισκευής της ομάδας ή των ομάδων που θα του ανατεθούν, ώστε να είναι συνεπής στις συμβατικές του υποχρεώσεις **το πολύ εντός σαράντα οκτώ (48) ωρών από την έγκριση εκτέλεσης εργασιών** από την αρμόδια επιτροπή ή υπηρεσία του Δήμου.

2.ε) Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα δηλωθέντα συνεργεία (ιδιόκτητα ή συνεργαζόμενα) πληρούν τις προϋποθέσεις υλοποίησης της σύμβασης, που ορίζονται στο Άρθρο 10^ο : «Υλοποίηση σύμβασης - Υποχρεώσεις αναδόχου», της Γενικής και Ειδικής Συγγραφής της παρούσης μελέτης.

Διευκρινίζεται ότι η δήλωση συνεργασίας με ίδιο συνεργείο ή συνεργεία, από περισσότερους από έναν διαγωνιζόμενους δεν αποτελεί λόγο αποκλεισμού τους.

3. Στοιχεία τεχνικής οργάνωσης προσφέροντος

Θα περιγράφονται, με τρόπο που να τεκμηριώνεται η επάρκεια και η ποιότητα του συμμετέχοντος, τουλάχιστον τα ακόλουθα:

- Οι εγκαταστάσεις που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των εργασιών : θέση, ωφέλιμη επιφάνεια, χωροδιάταξη, περιγραφή αποθηκών ανταλλακτικών, συνεργείων, υπαίθριων χώρων, θέση αποκατάστασης τρεχουσών φθορών κλπ.
- Ο ηλεκτρομηχανολογικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός και τα βασικότερα εργαλεία - μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών (είδος, ποσότητα, βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά, ηλικία εξοπλισμού, κ.α.)
- το κατάλληλο προσωπικό (μηχανοτεχνίτες, ηλεκτροτεχνίτες, φανοποιούς κλπ,) που είναι εφοδιασμένο με τις κατάλληλες άδειες εξασκήσεως επαγγέλματος.
- Προγράμματα (Software) προληπτικής συντήρησης οχημάτων παρόμοιου τύπου με αυτά που προτίθεται να αναλάβει.
- Το σύστημα διασφάλισης της ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών σύμφωνα με το πρότυπο **ΕΛΟΤ ISO 9001:2015**.
- Το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο **ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015**
Το σύστημα διαχείρισης της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία σύμφωνα με το πρότυπο **ΕΛΟΤ EN ISO 45001:2018**
- Οτιδήποτε άλλο κρίνεται απαραίτητο να αναφερθεί από τον προσφέροντα, και μπορεί να επηρεάσει θετικά την τεχνική αξιολόγησή του.

Τα ανωτέρω στοιχεία Τεχνικής Οργάνωσης της παρούσας παραγράφου, θα περιγραφούν με τον ίδιο τρόπο και για το/τα τυχόν συνεργαζόμενο/α συνεργείο/α του προσφέροντος.

4. **Υπεύθυνη Δήλωση** που θα βεβαιώνει ότι, **διαθέτει κινητό συνεργείο** (να κατατεθούν σχετικά στοιχεία) και ότι στην περίπτωση που όχημα του Δήμου **ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης στο οδόστρωμα**, θα το αποστέλλει για την αποκατάσταση της βλάβης και ότι σε περίπτωση που η βλάβη δεν είναι δυνατόν να αποκατασταθεί επί τόπου, **θα αναλαμβάνει ο ίδιος να το μεταφέρει με δικά του μέσα και έξοδα**, από το σημείο που ακινητοποιήθηκε στο χώρο του συνεργείου του **αυθημερόν**.
5. **Υπεύθυνη Δήλωση** με την οποία θα δηλώνει ότι θα **δέχεται τον έλεγχο** στο συνεργείο του από την Επίβλεψη η οποία θα ορίζεται από την υπηρεσία, όποτε η υπηρεσία θεωρεί ότι είναι αναγκαίος ο έλεγχος **των εκτελούμενων εργασιών επισκευών – συντηρήσεων** είτε για να διαπιστωθεί η **ποιότητα** των χρησιμοποιούμενων **ανταλλακτικών**, χωρίς προηγούμενη ενημέρωσή του.
6. **Υπεύθυνη Δήλωση** ότι, τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα φέρουν σήμανση **CE**. Αν ο ανάδοχος δεν δύναται να αποδείξει την ύπαρξη σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμά που χρησιμοποιεί, θα υποχρεούται σε **άμεση αντικατάστασή** τους. Σε αντίθετη περίπτωση, εφαρμόζονται **οι προβλεπόμενες από το νόμο κυρώσεις**.

Ημερομηνία 22/02/2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
ΕΠΟΠΤΗΣ ΚΑΘ/ΤΑΣ

Ημερομηνία 22/02/2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΤΕ 13 ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ
ΒΑΘΜΟ Α

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Αρ. Μελέτης : **4 /2023**
 Προϋπολογισμός : **342.992,01 ευρώ**

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο : Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα αφορά τις εργασίες επισκευής και συντήρησης σε εξωτερικά συνεργεία, συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων αναλωσίμων και ανταλλακτικών, των μεταφορικών μέσων, υπερκατασκευών και μηχανημάτων έργου του ενιαίου Δήμου Μοσχάτου - Ταύρου.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη, ανέρχεται σε **342.992,01 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% .

Άρθρο 2^ο : Ισχύουσες διατάξεις

Οι εργασίες συντήρησης και επισκευής των μεταφορικών μέσων και των μηχανημάτων έργου διέπονται από τις κάτωθι διατάξεις:

- το Ν. 4412/ΦΕΚ 147 Α'/8-8-2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/15/ΕΕ)» και όλων των τροποποιητικών αυτού.
- την με αρ. **3373/390/1975** Απόφαση του Υπ. Προεδρίας & την τροπ/κή της **4993/745/24-4-75** «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λ.π. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ.».
- του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. **3463/06**)
- του Ν.**3852/2010** (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
- Του Ν.**4555/2018** [Πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι]
- του Ν.**4727/2020 ΦΕΚ 184 Α'/ 23-9-2020** «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- λοιπών διατάξεων που διέπουν την ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω, καθώς και όσες θα αναφέρονται στους όρους της Διακήρυξης που θα εγκρίνει η Οικονομική Επιτροπή.

Άρθρο 3^ο : Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία είναι:

1. Η Διακήρυξη
2. Η Μελέτη
 - Τεχνική Έκθεση
 - Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
 - Συγγραφή Υποχρεώσεων
 - Τεχνικές Προδιαγραφές
3. Η Προσφορά του Αναδόχου
4. Το Ιδιωτικό Συμφωνητικό

Άρθρο 4° : Κριτήριο ανάθεσης - Τρόπος επιλογής αναδόχου

Κριτήριο ανάθεσης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής** (χαμηλότερη τιμή), με την προϋπόθεση ότι πληρούνται οι όροι και οι προϋποθέσεις της παρούσας μελέτης και τα κριτήρια συμμετοχής στο διαγωνισμό, σύμφωνα με τους όρους διακήρυξης και την ισχύουσα νομοθεσία.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά σε μία ή σε περισσότερες ομάδες των προς εκτέλεση εργασιών του προϋπολογισμού ή στο σύνολο των ομάδων, **αλλά για το σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας και όχι επιλεκτικά για συγκεκριμένα οχήματα της ομάδας.**

Η προσφορά θα υποβληθεί **σε έντυπο της Υπηρεσίας** και θα αναγράφει ολογράφως και αριθμητικώς το προσφερόμενο **ενιαίο ποσοστό (%) έκπτωσης** που θα αφορά :

α) Την τιμή της χρέωσης **ανά ώρα εργασίας (40,00 € χωρίς ΦΠΑ)** για την εκτέλεση των εργασιών επισκευής και συντήρησης της συγκεκριμένης ομάδας ή ομάδων που συμμετέχουν, όπως αυτές περιγράφονται στην μελέτη αλλά και για όποιες δεν περιγράφονται και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν αλλά ίσως απαιτηθεί η εκτέλεση τους κατά τη διάρκεια της σύμβασης

β) Τις τιμές των **γνήσιων ανταλλακτικών** (χωρίς ΦΠΑ) των εκάστοτε **ισχυόντων τιμοκαταλόγων των κατασκευαστών των οχημάτων-μηχανημάτων ή των επίσημων αντιπροσώπων τους στην χώρα μας**, τα οποία θα χρησιμοποιήσουν για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης της συγκεκριμένης ομάδας ή ομάδων που συμμετέχουν.

Κατά συνέπεια **οι ενδιαφερόμενοι δεν απαιτείται να καταθέσουν τιμοκαταλόγους εργασιών ή ανταλλακτικών.**

Το προσφερόμενο **ενιαίο ποσοστό έκπτωσης**, επιτρέπεται να διαφέρει μόνο **όταν αφορά διαφορετικές ομάδες** του προϋπολογισμού και όχι σε διαφορετικά είδη της ίδιας ομάδας.

Σε περίπτωση **ισοδύναμων προσφορών** σε μια ή περισσότερες ομάδες (ίδιο ενιαίο ποσοστό έκπτωσης) για την ανάδειξη του μειοδότη διεξάγεται κλήρωση.

Επισημαίνεται ότι όλες οι αναφορές σε τιμές και εκπτώσεις (**ανταλλακτικών – εργατοωρών**), **αφορούν ΤΙΜΕΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ.**

Άρθρο 5° : Εγγύηση συμμετοχής

Η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται σε **ποσοστό δύο (2%)** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. με ανάλογη στρογγυλοποίηση. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για μία ή περισσότερες ομάδες της σύμβασης, το ύψος της εγγυητικής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας της προσφερόμενης ομάδας ή ομάδων εκτός του ΦΠΑ.

Άρθρο 6° : Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Το ύψος της εγγύησης καθορίζεται σε **ποσοστό 4%** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ και επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης (**άρθρο 72** παρ.1β του Ν.4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).

Άρθρο 7° : Εγγύηση καλής λειτουργίας

Ο **χρόνος εγγύησης** μετά την πάροδο του οποίου διενεργείται η οριστική παραλαβή των επισκευών μετά ή άνευ ανταλλακτικών, ορίζεται με την προσφορά του αναδόχου και **επί ποινή αποκλεισμού δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δώδεκα (12) μηνών.**

Κάθε βλάβη ή και κακοτεχνία που θα παρουσιάζεται μέσα στο συμβατικό χρονικό διάστημα της εγγύησης, οφειλόμενη σε κακή ποιότητα ανταλλακτικών, εργασιών ή αστοχία υλικού και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά, πρέπει να επανορθώνεται με την άμεση αλλαγή του προβληματικού ανταλλακτικού το συντομότερο από της

ειδοποίησης της Υπηρεσίας. Σε περίπτωση που δεν επανορθώνεται, επιβάλλονται στον προμηθευτή οι νόμιμες κυρώσεις.

Ως **εγγύηση καλής λειτουργίας**, ορίζεται το **πόσον** που αντιστοιχεί στο **τρία** τοις εκατό (**3%**) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς τον ΦΠΑ, σε εφαρμογή της **παραγράφου 2 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016**, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Για την εγγύηση καλής λειτουργίας, ισχύουν τα αναγραφόμενα στα **άρθρα 72 & 215 του Ν. 4412/2016**, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

Άρθρο 8^ο : Επισκευές – Ανταλλακτικά

Οι κυριότερες **εργασίες επισκευής** και συντήρησης οι οποίες πιθανόν να προκύψουν κατά τη χρονική περίοδο ενός έτους καθώς και τα **ανταλλακτικά** που πιθανόν θα απαιτηθούν για την αποπεράτωσή τους, αναγράφονται εκτενώς στην «Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές» της παρούσας μελέτης. Επίσης περιγράφονται αναλυτικά, οι διαδικασίες που θα ακολουθούνται σε κάθε περίπτωση επισκευής ή συντήρησης, καθώς και ο τρόπος τιμολόγησης από τον ανάδοχο και ο έλεγχος του κόστους από την αρμόδια επιτροπή.

Στα ανταλλακτικά, συμπεριλαμβάνονται και τα μικροϋλικά, τα αναλώσιμα, τα λιπαντικά και οτιδήποτε άλλο είναι απαραίτητο, για την αποκατάσταση των βλαβών και την παράδοση των οχημάτων και μηχανημάτων, έτοιμων προς χρήση.

Ο Δήμος **δεν δεσμεύεται** όσον αφορά τον αριθμό των συντηρήσεων και επισκευών που θα προκύψουν κατά την διάρκεια της σύμβασης.

Άρθρο 9^ο : Σύμβαση

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, ο Δήμος προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, σύμφωνα με το **άρθρο 105 παρ.4 & 5 του Ν. 4412/2016**, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 10^ο : Υλοποίηση σύμβασης - Υποχρεώσεις αναδόχου

Για την απρόσκοπτη και αποτελεσματική παρακολούθηση υλοποίησης της σύμβασης από την αρμόδια Επιτροπή Συντήρησης Οχημάτων, αλλά και για τον περιορισμό στο ελάχιστο αναγκαίο των μετακινήσεων των οχημάτων και την εξοικονόμηση πόρων (καύσιμα, εργατοώρες, φθορές κλπ), θα πρέπει, **ανεξαρτήτως της έδρας του αναδόχου, υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού, τα δηλωθέντα ιδιόκτητα ή συνεργαζόμενα συνεργεία που θα δηλώσει στην προσφορά του ο ανάδοχος για την υλοποίηση της σύμβασης, να βρίσκονται σε ακτίνα (ευθεία γραμμή) πέντε (5) χιλιομέτρων από το Δημοτικό Αμαξοστάσιο (Πρέσπα και Ανδριανοπούλου, Μοσχάτο).**

Διευκρινίζεται ότι η έννοια της ιδιοκτησίας αφορά την επιχείρηση και όχι το ακίνητο.

Κατά την υλοποίηση της σύμβασης, ο ανάδοχος θα πρέπει υποχρεωτικά:

1. Να τηρεί αυστηρά τις διαδικασίες που προβλέπονται στη μελέτη για κάθε επισκευή **χωριστά**.
2. Να σημειώνει ανελλιπώς στο Δελτίο επιθεώρησης ή στο Δελτίο Επισκευής, εκτός των άλλων, απαραίτητα και τα παρακάτω:

- Τις **αιτίες** που πιθανόν **προκάλεσαν την βλάβη**.
- Τον **εκτιμώμενο χρόνο για την αποκατάσταση της βλάβης** και την παράδοση του οχήματος, ο οποίος αφού **εγκριθεί** από την Επιτροπή Συντήρησης, θα υπόκειται σε **ρήτρα καθυστέρησης** σύμφωνα με το **14^ο άρθρο της παρούσης**.
- Τον **κωδικό και την ενδεικτική τιμή λιανικής πώλησης** του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του κάθε οχήματος για κάθε ανταλλακτικό που θα αντικαταστήσει και θα χρεώσει, **ασχέτως αν θα τοποθετήσει γνήσιο ή εφάμιλλο**. Εφάμιλλο επιτρέπεται **μόνο μετά από έγγραφη υπόδειξη ή έγκριση της αρμόδιας επιτροπής** και σε κάθε περίπτωση θα αναγράφεται η ένδειξη γνήσιο ή εφάμιλλο και θα εφαρμόζεται η ανάλογη ή

ανάλογες εκπτώσεις που προβλέπει η παρούσα μελέτη.

- Η ημερομηνία **διάρκειας της εγγύησης των ανταλλακτικών και των εργασιών**, βάση της σύμβασης (πχ. εγγύηση καλής λειτουργίας εργασιών και ανταλλακτικών **από** μέχρι

3. Να επιστρέφει στον Δήμο τα ανταλλακτικά που αντικαταστάθηκαν, υποχρεωτικά στην συσκευασία των καινούργιων που τοποθετήθηκαν.

4. Οι επισκευές των οχημάτων θα γίνονται αποκλειστικά στα συνεργεία που έχει δηλώσει στην προσφορά του στον διαγωνισμό ο ανάδοχος. Η χωρίς έγγραφη συμφωνία αναδόχου - Επιτροπής Συντήρησης, παραπομπή οχήματος του Δήμου σε μη δηλωθέν συνεργείο, συνιστά λόγο έκπτωσης του αναδόχου.

5. Αδικαιολόγητη χρονικά καθυστέρηση αποκατάσταση βλάβης για κάθε όχημα συνιστά λόγο καταγγελίας της σύμβασης υπαιτιότητας του αναδόχου, ύστερα από σχετική βεβαίωση της Επιτροπής Συντήρησης Οχημάτων

6. Σε περίπτωση όπου η Επιτροπή Συντήρησης Οχημάτων διαπιστώσει, ότι οι προσφερόμενες τιμές ανταλλακτικών ανά βλάβη και εργασία από τον ανάδοχο υπερβαίνουν τις αντίστοιχες προσφερόμενες από τους επίσημους αντιπροσώπους στο ελεύθερο εμπόριο και κατά συνέπεια ανατρέπεται στη πράξη η προσφερόμενη στο διαγωνισμό έκπτωση, τότε ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος λόγω αντισυμβατικής συμπεριφοράς.

Άρθρο 11° : Παραλαβή και παράδοση εργασιών/ανταλλακτικών – Χρόνος παράδοσης αυτών

Η παραλαβή των επισκευασμένων μερών ή και των απαιτούμενων ανταλλακτικών θα γίνεται από την αρμόδια από τον νόμο Επιτροπή και μετά από δοκιμές και έλεγχο αυτών κατά την κρίση της.

Η προθεσμία παράδοσης θα ορίζεται για κάθε επισκευή μετά από συμφωνία με την Υπηρεσία και θα εξαρτάται από την έκταση και σοβαρότητα αυτής, ενώ θα αναγράφεται υποχρεωτικά στο «ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ» (ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.2) από τον ανάδοχο.

Άρθρο 12° : Τρόπος πληρωμής

Το συμβατικό ποσοστό έκπτωσης θα είναι σταθερό και αμετάβλητο σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης και για κανένα λόγο δεν υπόκεινται σε αναθεώρηση. Η πληρωμή θα γίνεται με εντάλματα που θα εκδίδονται με τις διαδικασίες που διέπουν τη λειτουργία των ΟΤΑ μετά την παραλαβή των εκάστοτε παραγγελμένων ειδών και σύμφωνα με το **άρθρο 200** του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο Δήμος δύναται να αποφασίσει, μετά την οριστική διάγνωση της εκάστοτε βλάβης από τον ανάδοχο σε συνεργασία με την οριζόμενη από το Δήμο Υπηρεσία ή Επιτροπή και τη σύνταξη του Δελτίου Τεχνικής Επιθεώρησης Οχήματος μετά ή άνευ ανταλλακτικών από τον ανάδοχο, να μην προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής και απλώς να καταβάλει στον ανάδοχο την αξία της εργασίας του έως τη φάση της διάγνωσης της βλάβης, αφού ο ανάδοχος παραδώσει στον Δήμο το ελεγμένο μηχανικό μέρος στην κατάσταση στην οποία το παρέλαβε.

Άρθρο 13° : Ποιότητα υλικών

Οι εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τους νόμους της τέχνης και της επιστήμης και τα ανταλλακτικά θα είναι αρίστης ποιότητας.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να ελέγχει τα δείγματα των προσφερόμενων ειδών, να

στέλνει αυτά κατά την κρίση του σε οποιοδήποτε εργαστήριο για εξακρίβωση των τεχνικών τους χαρακτηριστικών, με δαπάνη του Αναδόχου.

Άρθρο 14^ο : Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση ανάδοχου

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος, εάν συντρέχει κάποιος από τους λόγους που αναφέρονται στο **άρθρο 203** του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Για υπέρβασης της προθεσμίας παράδοσης της εκάστοτε συντήρησης-επισκευής, ορίζεται ποινική ρήτρα σύμφωνα με το **άρθρο 218 παρ.1 Ν.4412/16** όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η επιβολή ποινικών ρητρών **δεν στερεί** από τον Δήμο το δικαίωμα **να κηρύξει τον ανάδοχο έκπρωτο**.

Άρθρο 15^ο : Φόροι-τέλη

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού ή που θα προκύψουν κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει τον τυχόν απαιτούμενο εκτελωνισμό των υπό προμήθεια ειδών.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Ημερομηνία 22/02/ 2023

*ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ*

*ΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
ΕΠΟΠΤΗΣ ΚΑΘ/ΤΑΣ*

Ημερομηνία 22/02/2023

*ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ*

*ΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΤΕ 13 ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α*

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Αφορά την 4/2023 μελέτη

ΑΦΟΡΑ ΤΙΣ ΟΜΑΔΕΣ :

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΓΕΝΙΚΑ *	ΝΑΙ		
2	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ κ.λ.π. *	ΝΑΙ		
3	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
4	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ *	ΝΑΙ		
5	ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΡΓΑΣΙΩΝ – ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΙΜΩΝ *	ΝΑΙ		
6	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (1-6) *	ΝΑΙ		

* Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης

Στην στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» θα πρέπει να υπάρχει απάντηση με «ΝΑΙ» ή «ΟΧΙ» το οποίο είναι επί ποινή αποκλεισμού. Οι απαντήσεις στην στήλη «ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ» να είναι κατά προτίμηση αναλυτικές και επεξηγηματικές.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

Αφορά την μελέτη 4 / 2023

1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Α/Α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚ/ΦΟΡΙΑΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΙΣΧΥΣ / ΚΥΒ.	ΕΤΟΣ 1ης ΚΥΚ/ΦΟΡΙΑΣ	ΑΡ.ΠΛΑΙΣΙΟΥ
1. ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ						
1	ΚΗΗ-1028	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	RIAGGIO	9	2009	ZAP5850000580536
2	ΚΗΗ-1029	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ Α/Κ	NISSAN	40	2009	VWAWJTTK085058707
3	ΚΗΗ-1819	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ Α/Κ	NISSAN	41	2008	VWAWJTTK085050727
4	ΚΗΗ-4392	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	38	2009	WDB9525031L427091
5	ΚΗΗ-4401	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	38	2009	WDB9525031L427208
6	ΚΗΙ-6531	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR	38	2004	WDB9525031K933463
7	ΚΗΗ-7913	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	CARGO	54	2020	NM0LKXTP6LKP90764
8	ΚΗΗ-7915	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	54	2020	NM0KKXTP6KKU99172
9	ΚΗΗ-7916	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	54	2020	NM0KKXTP6KKU99171
10	ΚΤΥ-1007	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	54	2021	NM0KKXTP6KMP95267
11	ΚΗΙ-6662	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR	72	2006	WDB9320031L083164
12	ΚΗΙ-6663	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR	72	2006	WDB9320031L085080
13	ΚΗΥ-5790	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	VOLVO	73	2000	YV2J4DMD4YA513230
14	ΚΗΟ-5273	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF TRUCKS M.V	40	2016	XLRAEL3700L448939
15	ΚΗΗ-6235	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ (Μ/Π)	NISSAN	18	2016	VWAWTTG4OE1452138
16	ΚΗΗ-9150	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ+ΕΠΙΚΑΘΗΜΕΝΟ	ARCTOS	77	2020	W1T96440810477855
2. ΦΟΡΤΗΓΑ						
17	ΚΗΗ-1369	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	18	2001	VWASBFTLOY1123927
18	ΚΗΙ-1808	ΦΟΡΤΗΓΟ	VOLVO	33	2000	YV2E4C6AXXB220276
19	ΚΗΙ-6664	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHR.	72	2006	WDB9321431L101235
20	ΚΗΟ-4459	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	57	1994	WDB6561091K033072
21	ΚΗΗ-5601	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	18	2018	VWAWXTE24H7199579
22	ΚΗΥ-5655	ΦΟΡΤΗΓΟ	RENAULT	37	2002	VF622ACA000105500
23	ΚΗΗ-6373	ΦΟΡΤΗΓΟ	FORD TRUKS	76	2022	NMOLKTP6NL95478
3. ΒΥΤΙΟΦΟΡΑ						
24	ΚΗΗ-4363	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	MERCEDES	38	2009	WDB9525031L363025
25	ΜΕ 144368	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	FORD	330	2020	NMOKKXTP6KKY97142
4.. ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ						
26	ΚΗΗ-7911	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	27	2020	NLNC8EFLA10001545
27	ΚΗΗ-7912	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	27	2020	NLNC8EFLA10001546
28	ΚΤΥ 1008	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	27	2021	NLNC8EFLA10001579
5. ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ						
29	ΚΗΥ-5716	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	15	1996	JMBONK150SP000278
30	ΚΗΥ-5717	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	15	1996	JMBONK150SP0002B4
31	ΚΗΥ-8801	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT	9	1999	ZFA17800002707635
32	ΚΗΗ 8347	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT DOBLO	88	2019	ZFA26300006L74132
33	ΚΗΗ 8324	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	113	2018	MMCJJK20JH018313
34	ΚΗΗ 9365	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	14	2021	VSKBTND23U0165553
35	ΚΗΗ 9366	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	14	2021	VSKBTND23U0165565
36	ΚΗΗ 9367	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	14	2021	VSKBTND23U0165559

6. ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ						
37	ZKM-5324	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	OPEL	13	2002	WDLOTGF7532053277
38	KHI-6028	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	11	2003	KMHPMB1CP2U074293
39	KHY-5558	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	11	2004	KMHPMB1CP3U091465
40	KHY-5544	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	MITSUBISHI	14	2001	JMP0NH77W2X011252
41	XEX 5879	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	REUGEOT	8	2021	VR3USHNSKMJ878240
7. ΤΡΙΚΥΚΛΑ						
42	OII-0737	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	218 cc	2010	ZAPT1000000040985
43	OII-0738	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	218 cc	2010	ZAPT1000000040987
44	XYA-0651	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	218 cc	2009	ZAPT1000000037673
8. ΔΙΚΥΚΛΑ						
45	BNM-0627	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	244	2014	ZAPM3640100011014
46	BNM-0628	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	244	2014	ZAPM3640100011016
47	OBB-0801	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	250cc	2008	ZAPM2880100006417
48	OBB-0802	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	250cc	2008	ZAPM2880100006419
49	IHH-289	ΔΙΚΥΚΛΟ	MODENAS	111cc	2002	
50	OXY-904	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	169 cc	2022	LXMXLA501MXB25382
51	OXY-905	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	169 cc	2022	LXMXLA501MXB25380
52	OXY-906	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	169 cc	2022	LXMXLA501MXB25374
53	AZM 1359	ΤΕΤΡΑΤΡΟΧΟ (ΓΟΥΡΟΥΝΑ)	SMC	50 cc	2008	RFRSMUR5Y8M003401
9. ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ						
54	ME-57454	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	24	1998	VWAL8024YWA406282
55	ME-99182	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	130	2006	VWASHTF2461003336
56	ME 144321	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ISUZU	150	2020	JAANMR85HK7103094
10. ΦΟΡΤΩΤΗΣ						
57	ME-55078	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΤΥΠΟΥ BOB-CAT	CASE	52	1995	JAF0163446
58	ME-115878	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	98	2008	N8GH19429
59	ΑΡ.ΠΛ. 50433	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	27	1996	JAFD163446
60	ME-87335	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	100	2005	SLP3CXTSSE0955203
61	ME-144336	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΤΥΠΟΥ BOB-CAT	BOB-CAT	62	2020	B3GZ13090
62	ME-144342	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	GIANNI FERRARI	45	2020	GFH4402B56098
11. ΣΑΡΩΘΡΑ						
63	ME-87358	ΣΑΡΩΘΡΟ	DULEVO	57	2004	F4AE0484CD102
64	ME-99210	ΣΑΡΩΘΡΟ	IVECO	136	2006	ZCFA1ILF0202490953
65	ME-131975	ΣΑΡΩΘΡΟ	UNIECO	160	2016	UCM406TE418
12. ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΚΑΔΩΝ						
66	ME-138802	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	DAF	40	2018	471883
67	ME-69159	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	NISSAN	67	2002	VWANCFTK011513684
13. ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΑ						
68	KHY-5621	ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ (ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ)	NISSAN	28	2001	VWANCFTK011511678
15. ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ						
69	ΑΡ.ΠΛ.58805	ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	KUBOTA	30	1995	

2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ (29 ΤΕΜ.)				
Α/Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΫΠ.
1	ΚΗΗ-1029	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
2	ΚΗΗ-1819	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
3	ΚΗΗ-4392	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
4	ΚΗΗ-4401	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
5	ΚΗΙ-6531	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
6	ΚΗΙ-6662	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
7	ΚΗΙ-6663	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
8	ΚΗΥ-5790	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	VOLVO	20.6263.0006
9	ΚΗΟ-5273	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF LF	20.6263.0006
10	ΚΗΗ-6235	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
11	ΚΗΗ-7913	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	CARGO	20.6263.0006
12	ΚΗΗ-7915	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
13	ΚΗΗ-7916	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
14	ΚΤΥ-1007	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
15	ΚΗΗ-9150	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ+ΕΠΙΚΑΘΗΜΕΝΟ	ARCTOS	20.6263.0006
16	ΚΗΙ-1808	ΦΟΡΤΗΓΟ	VOLVO	20.6263.0006
17	ΚΗΙ-6664	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
18	ΚΗΟ-4459	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	20.6263.0006
19	ΚΗΥ-5655	ΦΟΡΤΗΓΟ	RENAULT	20.6263.0006
20	ΚΗΗ-6373	ΦΟΡΤΗΓΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
21	ΚΗΗ-4363	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
22	ΜΕ-144368	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	FORD	20.6264.0004
23	ΚΗΥ-5621	ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ	NISSAN	20.6263.0006
24	ΜΕ-57454	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6264.0004
25	ΜΕ-99182	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6264.0004
26	ΜΕ-144321	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ISUSU	20.6264.0004
27	ΜΕ-138802	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	DAF	20.6264.0004
28	ΜΕ-69159	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	NISSAN	20.6264.0004
29	ΜΕ-99210	ΣΑΡΩΤΟΡΟ	IVECO	20.6264.0004
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ (28 ΤΕΜ.)				
Α/Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΫΠ.
1	ΚΗΗ-1028	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	PIAGGIO POR	20.6263.0006
2	ΚΗΗ-1369	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	20.6263.0006
3	ΚΗΗ-5601	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NT400	20.6263.0006
4	ΚΗΥ-5716	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	20.6263.0006
5	ΚΗΥ-5717	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	20.6263.0006
6	ΚΗΥ-8801	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT	20.6263.0006
7	ΚΗΗ-8324	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	20.6263.0006
8	ΚΗΗ-8347	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT DOBLO	20.6263.0006
9	ΚΗΗ-9365	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	20.6263.0006
10	ΚΗΗ-9366	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	20.6263.0006
11	ΚΗΗ-9367	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	20.6263.0006
12	ZKM-5324	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	OPEL	10.6263
13	ΚΗΙ-6028	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	10.6263
14	ΚΗΥ-5558	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	10.6263
15	ΚΗΥ-5544	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	MITSUBISHI	10.6263
16	ΧΕΧ 5879	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	REUGEOT	10.6263
17	ΟΠ-0737	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	20.6263.0006
18	ΟΠ-0738	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	20.6263.0006
19	ΧΥΑ-0651	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	20.6263.0006
20	BNM-0627	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	10.6263
21	BNM-0628	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	10.6263
22	ΟΒΒ-0801	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	10.6263
23	ΟΒΒ-0802	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	10.6263
24	ΙΗΗ-289	ΔΙΚΥΚΛΟ	MODENAS	10.6263
25	AZM-1359	ΤΕΤΡΑΤΡΟΧΟ	SMC (ΓΟΥΡΟΥΝΑ)	10.6263

26	ΟΧΥ-904	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	10.6263
27	ΟΧΥ-905	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	10.6263
28	ΟΧΥ- 906	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	10.6263
ΟΜΑΔΑ 3 - ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ (3 ΤΕΜ.)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΚΗΗ-7911	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	10.6263
2	ΚΗΗ-7912	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	10.6263
3	ΚΤΥ-1008	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	10.6263
ΟΜΑΔΑ 4 - ΣΑΡΩΘΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΙVECO) (ΤΕΜ. 3)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΜΕ-87358	ΣΑΡΩΘΡΟ	DULEVO	20.6264.0004
2	ΜΕ-99210	ΣΑΡΩΘΡΟ	IVECO	20.6264.0004
3	ΜΕ-131975	ΣΑΡΩΘΡΟ	UNIECO	20.6264.0004
ΟΜΑΔΑ 5 - ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ – ΓΕΩΤΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ (ΤΕΜ. 7)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΜΕ-55078	ΦΟΡΤΩΤΗΣ (BOBCAT)	CASE	20.6264.0004
2	ΜΕ-115878	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	20.6264.0004
3	Α.Π. 50433	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	20.6264.0004
4	ΜΕ-87335	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB	20.6264.0004
5	ΜΕ-144336	ΦΟΡΤΩΤΗΣ (BOBCAT)	BOBCAT	20.6264.0004
6	ΜΕ-144342	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	GIANNI FERRARI	20.6264.0004
7	Α.Π. 58805	ΓΕΩΤΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	KUBOTA	20.6264.0004
ΟΜΑΔΑ 6 - ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ (ΤΕΜ. 27)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΚΗΗ-1028	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	PIAGGIO POR	20.6263.0006
2	ΚΗΗ-1029	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
3	ΚΗΗ-1819	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
4	ΚΗΗ-4392	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
5	ΚΗΗ-4401	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
6	ΚΗΙ-6531	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
7	ΚΗΙ-6662	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
8	ΚΗΙ-6663	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
9	ΚΗΥ-5790	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	VOLVO	20.6263.0006
10	ΚΗΟ-5273	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF LF	20.6263.0006
11	ΚΗΗ-6235	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
12	ΚΗΗ-7913	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	CARGO	20.6263.0006
13	ΚΗΗ-7915	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
14	ΚΗΗ-7916	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
15	ΚΤΥ-1007	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
16	ΚΗΗ-9150	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ+ΕΠΙΚΑΘΗΜΕΝΟ	ARCTOS	20.6263.0006
17	ΚΗΗ-1369	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	20.6263.0006
18	ΚΗΙ-1808	ΦΟΡΤΗΓΟ	VOLVO	20.6263.0006
19	ΚΗΙ-6664	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
20	ΚΗΟ-4459	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	20.6263.0006
21	ΚΗΥ-5655	ΦΟΡΤΗΓΟ	RENAULT	20.6263.0006
22	ΚΗΗ-6373	ΦΟΡΤΗΓΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
23	ΚΗΗ-5601	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NT400	20.6263.0006
24	ΚΗΗ-4363	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
25	ΜΕ-144368	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	FORD	20.6264.0004
26	ΜΕ-138802	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	DAF	20.6264.0004
27	ΜΕ-69159	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	NISSAN	20.6264.0004
ΟΜΑΔΑ 7 ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΤΕΜ. 4)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΜΕ-57454	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6264.0004
2	ΜΕ-99182	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6264.0004
3	ΜΕ-144321	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ISUSU	20.6264.0004
4	ΚΗΥ-5621	ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ	NISSAN	20.6263.0006

3. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΝΤΥΠΩΝ**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.1 - «ΕΝΤΟΛΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ»**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Ημερομηνία / / 202..

Αρ. πρωτ.

Προς Εξωτερικό Συνεργείο (ανάδοχο)

ΕΝΤΟΛΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
(Ανάθεση εργασίας σε εφαρμογή της / 2021 σύμβασης)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:	
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ:	
ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ :	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ:	
ΟΜΑΔΑ :	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ :

Σε εφαρμογή της υπ' αριθ. / 2022 σύμβασης και μετά από βεβαίωση αδυναμίας επισκευής του Δημοτικού Συνεργείου, παρακαλούμε για την τεχνική επιθεώρηση του παραπάνω οχήματος του Δήμου μας και τη σύνταξη «**ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ**», με αναλυτική περιγραφή της βλάβης ή της απαιτούμενης συντήρησής του, καθώς και των απαραίτητων ανταλλακτικών και εκτίμηση της σχετικής δαπάνης. Το Δελτίο αυτό παρακαλούμε όπως το διαβιβάσετε **το συντομότερο δυνατόν** στην υπηρεσία μας για σχετική έγκριση.

1) Οι παρατηρήσεις μας επί της λειτουργίας του οχήματος και οι εργασίες που εκτιμούμε είναι οι κάτωθι :

-
-
-

2) Τα κυριότερα ανταλλακτικά που εκτιμούμε ότι θα απαιτηθούν είναι τα εξής:

-
-
-
-

Οι εργασίες επισκευής θα πραγματοποιηθούν μόνο μετά την έγκριση του «ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ»

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

- 1)
- 2)
- 3)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.2 - «ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΠΡΟΣ

ΔΗΜΟ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**

(Σε εφαρμογή της/202... σύμβασης)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:	
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ:	
ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ :	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ:	
ΟΜΑΔΑ :	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ :

Κατόπιν της με αρ. πρωτ. έγγραφης εντολής σας για την επιθεώρηση του παραπάνω οχήματος του Δήμου σας, σας γνωρίζουμε ότι οι απαιτούμενες εργασίες συντήρησης - επισκευής καθώς και τα απαιτούμενα ανταλλακτικά – εξαρτήματα έχουν ως εξής :

1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

α. Εργασίες εντός πίνακα απαιτούμενων ωρών σύμβασης	Θέση στον Πίνακα	Απαιτούμενες ώρες	Δαπάνη μετά την έκπτωση (€)
ΣΥΝΟΛΟ (α)			

β. Εργασίες εκτός πίνακα απαιτούμενων ωρών σύμβασης με προκαθορισμένες όμως, ώρες εκτέλεσης βάσει Τεχνικών Εγχειριδίων κ.λ.π.	Απαιτούμενες Ώρες	Δαπάνη με βάση συμβατική τιμή εργατοώρας
ΣΥΝΟΛΟ (β)		

γ. Εργασίες εκτός των περιπτώσεων (α) & (β) για τις οποίες οι ώρες εκτέλεσης προκύπτουν μετά από κοινή συμφωνία Αναδόχου-Δήμου	Ώρες	Δαπάνη με βάση συμβατική τιμή εργατοώρας
ΣΥΝΟΛΟ (γ)		

Οι τιμές είναι χωρίς ΦΠΑ

2. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός είδους	Τιμή καταλόγου	Δαπάνη μετά την έκπτωση (€)
ΣΥΝΟΛΟ (δ)			

Οι τιμές είναι χωρίς ΦΠΑ

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ

	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ (€)
ΕΡΓΑΣΙΑ (α)+(β)+(γ)			
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ (δ)			
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			

Αίτια που προκάλεσαν την βλάβη :

-
-

Εγγύηση εργασιών - Ανταλλακτικών :

-
-

Χρόνος παράδοσης οχήματος :

.....

Ημερομηνία 202...

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ
Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ

=====

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ – ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

Σημείωση: Για τις εργατοώρες που αναγράφονται στη περίπτωση (γ) στον πίνακα των εργασιών, συμφωνήθηκαν μεταξύ της επιτροπής και του αναδόχου μετά από έλεγχο αγοράς σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

Ημερομηνία

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

1.
2.
3.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.3 - «ΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ»

ΑΝΑΛΟΧΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΠΡΟΣ

ΔΗΜΟ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
(Σε εφαρμογή της202..... σύμβασης)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:	
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ:	
ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ :	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ:	
ΟΜΑΔΑ :	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ :

Κατόπιν της εγκρίσεως του **ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**, που αφορά στο παραπάνω όχημα του Δήμου, οι εκτελεσθείσες επισκευαστικές εργασίες καθώς και τα χρησιμοποιηθέντα ανταλλακτικά - εξαρτήματα έχουν ως κάτωθι :

1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

α. Εργασίες εντός πίνακα απαιτούμενων ωρών σύμβασης	Θέση στον Πίνακα	Απαιτούμενες Ώρες	Δαπάνη μετά την έκπτωση (€)
ΣΥΝΟΛΟ (α)			

β. Εργασίες εκτός πίνακα απαιτούμενων ωρών σύμβασης με προκαθορισμένες όμως, ώρες εκτέλεσης βάσει Τεχνικών Εγχειριδίων κ.λ.π.	Απαιτούμενες Ώρες	Δαπάνη με βάση συμβατική τιμή εργατοώρας
ΣΥΝΟΛΟ (β)		

γ. Εργασίες εκτός των περιπτώσεων (α) & (β) για τις οποίες οι ώρες εκτέλεσης προκύπτουν μετά από κοινή συμφωνία Αναδόχου-Δήμου	Απαιτούμενες Ώρες	Δαπάνη με βάση συμβατική τιμή εργατοώρας
ΣΥΝΟΛΟ (γ)		

Οι τιμές είναι χωρίς ΦΠΑ

2. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός είδους	Τιμή καταλόγου	Δαπάνη μετά την έκπτωση (€)
ΣΥΝΟΛΟ (δ)			

Οι τιμές είναι χωρίς ΦΠΑ

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ (€)
ΕΡΓΑΣΙΑ (α)+(β)+(γ)			
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ (δ)			
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			

ΕΠΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ και ΕΡΓΑΣΙΩΝ :

από έως και

ΒΕΒΑΙΩΣΗ

Βεβαιώνουμε την καλή εκτέλεση των γενομένων επισκευαστικών εργασιών και την τοποθέτηση των ανταλλακτικών που απαιτήθηκαν, όπως αναγράφονται παραπάνω.

Ημερομηνία 202...

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

- 1)
- 2)
- 3)

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ
Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ

 Σφραγίδα - Υπογραφή

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ (%)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΠΟΣΟΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ) *	ΦΠΑ 24%	ΠΟΣΟΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ ΚΑΠ.					
2	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΗΜΙΦ/ΓΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -2ΚΥΚΛΑ - 3ΚΥΚΛΑ					
3	ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ					
4	ΣΑΡΩΦΟΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO)					
5	ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ - ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ					
6	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ					
7	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ)					

* **ΠΟΣΟΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ**, ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΠΟΣΟΝ ΤΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΚΑΘΕ ΟΜΑΔΑΣ, ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΚΑΤΑ ΤΟ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ

Ημερομηνία 2023

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

 (σφραγίδα & υπογραφή)

Τέλος ο Πρόεδρος κάλεσε την Οικονομική Επιτροπή να αποφασίσει σχετικά.

Η Οικονομική Επιτροπή μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη της, τις σχετικές διατάξεις, τα υποβληθέντα στοιχεία και την προαναφερόμενη εισήγηση,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Α) Εγκρίνει την υπ' αριθ.:4/2023 μελέτη της Δ/σης Περιβάλλοντος, Καθαριότητας & Ανακύκλωσης για τη «Συντήρηση και Επισκευή Μεταφορικών Μέσων και Μηχανημάτων Έργου», συνολικού προϋπολογισμού 342.992,01€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, για την διεξαγωγή Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού, άνω των ορίων, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

β) Καταρτίζει τους όρους Διακήρυξης Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού (άνω των ορίων), που αφορά στην «Συντήρηση και Επισκευή Μεταφορικών Μέσων και Μηχανημάτων Έργου», συνολικού προϋπολογισμού 342.992,01€, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, οι οποίοι έχουν ως εξής:

Διακήρυξη Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού (άνω των ορίων) «ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ»

Προϋπολογισμού 342.992,01€ (εκτιμώμενη αξία:276.606,46€ συμπ. Φ.Π.Α. 24% 66.385,55€)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤ.: ...

Περιεχόμενα

<u>ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ (ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ) «ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ»</u>	51
<u>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 342.992,01€ (ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ:276.606,46€ ΣΥΜΠ. Φ.Π.Α. 24% 66.385,55€) ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤ.: ...</u>	51
<u>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ</u>	52
<u>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	54
1.1 <u>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ</u>	54
1.2 <u>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ</u>	54
1.3 <u>ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	55
1.4 <u>ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ</u>	56
1.5 <u>ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ</u>	58
1.6 <u>ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ</u>	58
1.7 <u>ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ</u>	58
<u>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ</u>	59
2.1 <u>ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ</u>	59
2.1.1 <u>Έγγραφα της σύμβασης</u>	59
2.1.2 <u>Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης</u>	59
2.1.3 <u>Παροχή Διευκρινίσεων</u>	59
2.1.4 <u>Γλώσσα</u>	60
2.1.5 <u>Εγγυήσεις</u>	60
2.1.6 <u>Προστασία Προσωπικών Δεδομένων</u>	61
2.2 <u>ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ</u>	61
2.2.1 <u>Δικαίωμα συμμετοχής</u>	61
2.2.2 <u>Εγγύηση συμμετοχής</u>	62
2.2.3 <u>Λόγοι αποκλεισμού</u>	63
2.2.4 <u>Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας</u>	66
2.2.5 <u>Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια</u>	66
2.2.6 <u>Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα</u>	66
2.2.7 <u>Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης</u>	67
2.2.8 <u>Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία</u>	67
2.2.9 <u>Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής</u>	68
2.2.9.1 <u>Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών</u>	69
2.2.9.2 <u>Αποδεικτικά μέσα</u>	70
2.3 <u>ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ</u>	74
2.3.1 <u>Κριτήριο ανάθεσης</u>	74
2.4 <u>ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</u>	74
2.4.1 <u>Γενικοί όροι υποβολής προσφορών</u>	74
2.4.2 <u>Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών</u>	75
2.4.3 <u>Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»</u>	78
2.4.3.1 <u>Δικαιολογητικά Συμμετοχής</u>	78
2.4.3.2 <u>Τεχνική Προσφορά</u>	78
2.4.4 <u>Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών</u>	80
2.4.5 <u>Χρόνος ισχύος των προσφορών</u>	81
2.4.6 <u>Λόγοι απόρριψης προσφορών</u>	81
<u>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</u>	83
3.2 <u>ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ</u>	84
3.3 <u>ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	86
3.4 <u>ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ</u>	87
3.5 <u>ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ</u>	89
<u>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	90
4.1 <u>ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ</u>	90

<u>4.2</u>	<u>ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ</u>	90
<u>4.3</u>	<u>ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	90
<u>4.4</u>	<u>ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ</u>	91
<u>4.5</u>	<u>ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ</u>	91
<u>4.6</u>	<u>ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	92
5.	<u>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	93
<u>5.1</u>	<u>ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ</u>	93
<u>5.2</u>	<u>ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ</u>	94
<u>5.3</u>	<u>ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ</u>	95
<u>5.4</u>	<u>ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ</u>	95
6.	<u>ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ</u>	96
<u>6.1</u>	<u>ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	96
<u>6.2</u>	<u>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	96
<u>6.3</u>	<u>ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</u>	96
<u>6.4</u>	<u>ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ</u>	97
<u>6.5</u>	<u>ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗ</u>	97
	<u>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ</u>	98
	<u>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ. ΥΠ’ ΑΡΙΘ. 4/2023 ΜΕΛΕΤΗ</u>	98
	<u>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ (ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ)-</u>	1
	<u>ΜΕΡΟΣ ΙΙ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ</u>	2
	<u>ΜΕΡΟΣ ΙΙΙ: ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ</u>	10
	<u>ΜΕΡΟΣ ΙV: ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ</u>	36
	<u>ΛΗΞΗ</u>	1
	<u>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</u>	

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ ΤΑΥΡΟΥ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	997564129
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΚΟΡΑΗ 36 ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ
Κωδικός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης	1007.E84806.0001
Πόλη	ΜΟΣΧΑΤΟ
Ταχυδρομικός Κωδικός	18345
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	ΝΟΤΙΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
Τηλέφωνο	2132019637-632
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	katsantoni@0144.syzefxis.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΚΑΤΣΑΝΤΩΝΗ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.dimosmoschatou-tavrou.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ο **Δήμος Μοσχάτου - Ταύρου** και ανήκει στην **Γενική Κυβέρνηση / Υποτομέας ΟΤΑ**.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι οι **Γενικές Δημόσιες Υπηρεσίες**.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από www.dimosmoschatou-tavrou.gr.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Δήμος Μοσχάτου – Ταύρου. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τις με Κ.Α.: 10.6263, Κ.Α.:20.6263.0006 και Κ.Α.: 20.6264.0004 σχετικές πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023 του δήμου Μοσχάτου – Ταύρου.

Για την παρούσα διαδικασία έχουν εκδοθεί οι Αποφάσεις Ανάλυσης Υποχρέωσης του Δήμου ύψους 342.992,01€ οι οποίες αφού καταρτίστηκαν και εγκρίθηκαν από τον Προϊστάμενο Οικονομικών Υπηρεσιών (Π.Ο.Υ.), υπεγράφησαν από τον διατάκτη ο οποίος ενέκρινε τη δαπάνη και διέθεσε τη σχετική πίστωση σε βάρος των Κ.Α.: 10.6263, Κ.Α.:20.6263.0006 και Κ.Α.: 20.6264.0004. Στη συνέχεια έλαβαν αριθμό πρωτ.: 4117/1-3-2023, 4118/1-3-2023 και 4529/7-3-2023, καταχωρήθηκαν με α/α 240, 241 και 259 στο Μητρώο Δεσμεύσεων έτους 2023, καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων ως έγκριση του πρωτογενούς αιτήματος λαμβάνοντας ΑΔΑΜ «23REQ012244365» και αναρτήθηκαν στο διαδίκτυο (Πρόγραμμα Διαύγεια) λαμβάνοντας ΑΔΑ «Ψ04ΞΩΚΡ-Ρ2Ο», «97Ε6ΩΚΡ-ΥΜ6 και «6Λ35ΩΚΡ-Λ3Ι».

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου που θα προκύψουν κατά την διάρκεια ενός (1) έτους, σε εξωτερικά συνεργεία, του στόλου των οχημάτων (απορριμματοφόρα, φορτηγά, επιβατικά, μηχανήματα έργων, τρίκυκλα, δίκυκλα κλπ) του ενιαίου Δήμου Μοσχάτου - Ταύρου και οι οποίες εργασίες, δεν μπορούν αιτιολογημένα να εκτελεσθούν στο εσωτερικό συνεργείο του Δήμου, σύμφωνα με την αριθ. 3373/390/1975 Απόφαση του Υπ. Προεδρίας & την τροπ/κή της 4993/745/24-4-75 «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λπ. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ.».

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 50110000-9.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα (ομάδες):

ΤΜΗΜΑ 1 : «ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ», εκτιμώμενης αξίας 87.457,97€ πλέον ΦΠΑ ήτοι 108.447,88€ με Φ.Π.Α.

ΤΜΗΜΑ 2 : «ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ», εκτιμώμενης αξίας 34.039,87€ πλέον ΦΠΑ ήτοι 42.209,44€ με Φ.Π.Α.

ΤΜΗΜΑ 3 : «ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ», εκτιμώμενης αξίας 14.501,58€ πλέον ΦΠΑ ήτοι 17.981,96€ με Φ.Π.Α.

ΤΜΗΜΑ 4 : «ΣΑΡΩΘΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO)», εκτιμώμενης αξίας 19.442,88€ πλέον ΦΠΑ ήτοι 24.109,17€ με Φ.Π.Α.

ΤΜΗΜΑ 5 : «ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ – ΓΕΩΤΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ», εκτιμώμενης αξίας 19.442,88€ πλέον ΦΠΑ ήτοι 24.109,17€ με Φ.Π.Α.

ΤΜΗΜΑ 6 : «ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ», εκτιμώμενης αξίας 85.665,15€ πλέον ΦΠΑ ήτοι 106.224,79€ με Φ.Π.Α.

ΤΜΗΜΑ 7 : «ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ)», εκτιμώμενης αξίας 16.056,13€ πλέον ΦΠΑ ήτοι 19.909,60€ με Φ.Π.Α.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 276.606,46€ πλέον Φ.Π.Α.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα έτος.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν.4912/2022 «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» (ΦΕΚ Α' 59/17-03-2022)
- του ν. 4820/2021 (Α' 130) «Οργανικός Νόμος του Ελεγκτικού Συνεδρίου και άλλες ρυθμίσεις.»
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- το άρθρο 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- της υπ' αριθ. 76928/13.7.21 Κ.Υ.Α. με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)"
- της υπ' αριθ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
- της Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ 2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44)
- της αριθ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- των άρθρων 19-37 ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π. δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»

- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
- του ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- Του ν. 4919/2022 «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις.»
- του ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
- του ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- του ν. 4555/2018 (Α' 133/19.7.2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ 1»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις.»,
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
Καθώς και:
- την υπ' αριθ. 4/2023 μελέτη που συντάχθηκε από τη Δ/ση Περιβάλλοντος Κυκλικής Οικονομίας & Ανακύκλωσης του Δήμου
- τον προϋπολογισμό του Δήμου οικ. έτους 2023 και συγκεκριμένα την πίστωση υπό Κ.Α.: 10.6263, Κ.Α.:20.6263.0006 και Κ.Α.: 20.6264.0004
- το πρωτογενές αίτημα που καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων λαμβάνοντας ΑΔΑΜ: 23REQ012183813.
- το υπ' αριθ. πρωτ. :3819/23-2-2023 τεκμηριωμένο αίτημα του διατάκτη
- τις Αποφάσεις Ανάλυσης Υποχρέωσης του Δήμου ύψους 342.992,01€ οι οποίες αφού καταρτίστηκαν και εγκρίθηκαν από τον Προϊστάμενο Οικονομικών Υπηρεσιών (Π.Ο.Υ.), υπεγράφησαν από τον διατάκτη ο οποίος ενέκρινε τη δαπάνη και διέθεσε τη σχετική πίστωση σε βάρος των ανωτέρω Κ.Α.
- την υπ' αριθ. Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου (ΑΔΑ:.....) περί έγκρισης των τεχνικών προδιαγραφών και του συνόλου της υπ' αριθ.: 4/2023 μελέτης καθώς και κατάρτισης των όρων διακήρυξης του διαγωνισμού.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η και ώρα 15:00 .

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr) (ΕΣΗΔΗΣ).

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό:....., και αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.dimosmoschatou-tavrou.gr.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους .

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν.

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης κατά σειρά ισχύος είναι τα ακόλουθα:

1. το συμφωνητικό
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
4. η υπ' αριθ. πρωτ.: Προκήρυξη της Διακήρυξης
5. η υπ' αριθ. πρωτ.: Περίληψη της Διακήρυξης
6. η προσφορά του αναδόχου
7. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr).

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 6 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα, επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα ανωτέρω έγγραφα υποβάλλονται και γίνονται δεκτά σύμφωνα:

α) τα οριζόμενα στο άρθρο 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

β) τα οριζόμενα στην παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Σημειώνεται ότι:

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση, εάν δεν υποβληθούν πρωτότυπα θα πρέπει να έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

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

Η περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Επίσης τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π. δ. της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων").

Καθώς οι χρηματικές παρακαταθήκες παραγράφονται μετά από 15ετία από το χρόνο που κατέστησαν απαιτητές βάσει του Ν. 3646/28, άρθρο 17 (σχετ. το υπ' αριθμ. πρωτ. 39447/24-4-2017 έγγραφο του Τ.Π.Δ.), δεν απαιτείται αναφορά του χρόνου ισχύος του Γραμματίου

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, ποσοστού 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ποσού 5.532,13€ (πέντε χιλιάδων πεντακοσίων τριάντα δύο ευρώ και δεκατριών λεπτών) εφόσον ο οικονομικός φορέας συμμετέχει για το σύνολο των ομάδων, άλλως για ποσό που θα καλύπτει το 2% της εκτιμώμενης αξίας σύμβασης προ Φ.Π.Α. για το συγκεκριμένο τμήμα (ομάδα) της μελέτης και συγκεκριμένα για την ομάδα 1 η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσδιορίζεται στο ποσό των 1.749,16€, για την ομάδα 2 η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσδιορίζεται στο ποσό των 680,80€, για την ομάδα 3 η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσδιορίζεται στο ποσό των 290,03€, για την ομάδα 4 η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσδιορίζεται στο ποσό των 388,86€, για την ομάδα 5 η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσδιορίζεται στο ποσό των 388,86€, για την ομάδα 6 η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσδιορίζεται στο ποσό των 1.713,30€ και για την ομάδα 7 η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσδιορίζεται στο ποσό των 321,12€.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8 γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφους 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη

προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη, εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την

κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 Δεν εφαρμόζεται

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή

έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του .

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.5. Δεν εφαρμόζεται

2.2.3.6. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει

αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.8. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη του εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Δεν απαιτείται.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

1)τα δηλωθέντα ιδιόκτητα ή συνεργαζόμενα συνεργεία που θα δηλώσει στην προσφορά του ο ανάδοχος για την υλοποίηση της σύμβασης, ανεξαρτήτως της έδρας του αναδόχου, να βρίσκονται σε ακτίνα (ευθεία γραμμή) πέντε (5) χιλιομέτρων από το Δημοτικό Αμαξοστάσιο (Πρέσπα και Ανδριανοπούλου, Μοσχάτο), για την απρόσκοπτη και αποτελεσματική παρακολούθηση υλοποίησης της σύμβασης από την αρμόδια Επιτροπή Συντήρησης Οχημάτων, αλλά και για τον περιορισμό στο ελάχιστο αναγκαίο των μετακινήσεων των οχημάτων και την εξοικονόμηση πόρων (καύσιμα, εργατοώρες, φθορές κλπ). Διευκρινίζεται ότι η έννοια της ιδιοκτησίας αφορά την επιχείρηση και όχι το ακίνητο.

2) να περιγράφονται, με τρόπο που να τεκμηριώνεται η επάρκεια και η ποιότητα του συμμετέχοντος, τουλάχιστον τα ακόλουθα:

Οι εγκαταστάσεις που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των εργασιών : θέση, ωφέλιμη επιφάνεια, χωροδιάταξη, περιγραφή αποθηκών ανταλλακτικών, συνεργείων, υπαίθριων χώρων, θέση αποκατάστασης τρεχουσών φθορών κλπ.

Ο ηλεκτρομηχανολογικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός και τα βασικότερα εργαλεία - μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών (είδος, ποσότητα, βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά, ηλικία εξοπλισμού, κ.α.)

το κατάλληλο προσωπικό (μηχανοτεχνίτες, ηλεκτροτεχνίτες, φανοποιούς κλπ,) που είναι εφοδιασμένο με τις κατάλληλες άδειες εξασκήσεως επαγγέλματος.

Προγράμματα (Software) προληπτικής συντήρησης οχημάτων παρόμοιου τύπου με αυτά που προτίθεται να αναλάβει.

3) τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα φέρουν σήμανση CE. Αν ο ανάδοχος δεν δύναται να αποδείξει την ύπαρξη σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμα που χρησιμοποιεί, θα υποχρεούται σε άμεση αντικατάστασή τους.

Κατά τα λοιπά ότι αναφέρει η υπ. αρ. 4/2023 μελέτη στο τεύχος «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ», η οποία αποτελεί παράρτημα της παρούσης.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:

Πιστοποιητικά της διεθνούς σειράς ISO ή ισοδύναμα αυτών σε ισχύ, τόσο κατά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, όσο και κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης:

Συγκεκριμένα θα πρέπει να διαθέτουν:

1) Το σύστημα διασφάλισης της ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ISO 9001:2015.

2) Το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015

3) Το σύστημα διαχείρισης της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 45001:2018

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν

να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες .

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας . Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3..

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφος 2.2.6).

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.6, 2.2.7 και 2.2.8 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙ, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 του ως άνω Κανονισμού καθώς και τα διαλαμβανόμενα στην κατευθυντήρια οδηγία 23 της ΕΑΑΔΗΣΥ.

Για την ηλεκτρονική δημιουργία, διαχείριση και συμπλήρωση του Ε.Ε.Ε.Σ., λειτουργεί πλέον ο σύνδεσμος <https://espd.eprocurement.gov.gr>. Επίσης το υποσύστημα αυτό είναι προσβάσιμο μέσω του σχετικού συνδέσμου «PromitheusESPDint» στην αρχική σελίδα της Διαδικτυακή Πύλης «Προμηθεύς» (www.promitheus.gov.gr)

Σημειώνεται ότι για τη σύνταξη του ΕΕΕΣ στην περίπτωση που δεν χρησιμοποιηθεί το αρχείο xml που θα διατίθεται στο χώρο του διαγωνισμού, θα πρέπει να επιλεγεί η εκδοχή «Βάσει Κανονισμού της ΕΕ (regulated)».

“Σημειώνεται ότι στο ΕΕΕΣ στο μέρος ΙV «Κριτήρια επιλογής» οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να συμπληρώσουν μόνο την ενότητα α «Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής», συνεπώς οι ενότητες Α έως Δ του μέρους ΙV έχουν απαλειφθεί”.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ. Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με το ΕΕΕΣ.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και παραγράφου 2.2.3 της παρούσης και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι, κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Σημείωση: Τα παραπάνω (υποβολή ΕΕΕΣ) ισχύουν και στην περίπτωση τρίτων στις δυνατότητες των οποίων στηρίζεται ο συμμετέχων οικονομικός φορέας, υπεργολάβων στις δυνατότητες των οποίων στηρίζεται ο συμμετέχων οικονομικός φορέας, καθώς και για τους υπεργολάβους στις δυνατότητες των οποίων δεν στηρίζεται ο συμμετέχων οικονομικός φορέας.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5 και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

B. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω:

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ, το οποίο θα πρέπει να αναφέρει ως λόγο έκδοσης «για συμμετοχή σε διαγωνισμούς ανάληψης δημοσίων έργων ή προμηθειών του Δημοσίου και των ΝΠΔΔ».

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Β.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού (ή εμπορικού) μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού (ή

εμπορικού) μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Δεν εφαρμόζεται.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

Άδειες εξασκήσεως επαγγέλματος του προσωπικού που διαθέτουν (μηχανοτεχνίτες, ηλεκτροτεχνίτες, φανοποιούς κλπ.),

Κατάλληλα έγγραφα ότι διαθέτουν προγράμματα (Software) προληπτικής συντήρησης οχημάτων παρόμοιου τύπου με αυτά που προτίθεται να αναλάβει,

Υπεύθυνη δήλωση ότι διαθέτουν κινητό συνεργείο (να κατατεθούν σχετικά στοιχεία),

Κατάλληλα έγγραφα για τις εγκαταστάσεις που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των εργασιών : θέση, ωφέλιμη επιφάνεια, χωροδιάταξη, περιγραφή αποθηκών ανταλλακτικών, συνεργείων, υπαίθριων χώρων, θέση αποκατάστασης τρεχουσών φθορών κλπ.

Κατάλληλα έγγραφα για τον ηλεκτρομηχανολογικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό και τα βασικότερα εργαλεία - μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών (είδος, ποσότητα, βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά, ηλικία εξοπλισμού, κ.α.)

Υπεύθυνη Δήλωση ότι, τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα φέρουν σήμανση CE. Αν ο ανάδοχος δεν δύναται να αποδείξει την ύπαρξη σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμα που χρησιμοποιεί, θα υποχρεούται σε άμεση αντικατάστασή τους.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα κάτωθι πιστοποιητικά:

1) Το σύστημα διασφάλισης της ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ISO 9001:2015.

2) Το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015

3) Το σύστημα διαχείρισης της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 45001:2018

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό.

Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που εγγράφονται στο ΓΕΜΗ βάσει του άρθρου 16 του ν. 4919/2022, προσκομίζονται:

i) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και, κατά την κείμενη νομοθεσία, δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές του στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

ii) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών προσκομίζεται γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

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

Β.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

Σημείωση: Στην Ελλάδα δεν έχουν καταρτισθεί προς το παρόν οι σχετικοί επίσημοι κατάλογοι.

Β.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση. Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει στοιχεία τεχνικής ή επαγγελματικής καταλληλότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, θα δεσμεύεται ότι θα εκτελέσει τις εργασίες ή υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες, δηλώνοντας το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελέσει.

B.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης για όλες τις περιγραφόμενες υπηρεσίες.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)», εφεξής «Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες»

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφάκελους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

Καθώς, οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, εκτός των ανωτέρω θα πρέπει να υποβληθούν επιπλέον τεχνική και οικονομική προσφορά που συντάσσονται από τον οικονομικό φορέα κατά τα αναλυτικά αναφερόμενα στις κατωτέρω παραγράφους 2.4.3.2 και 2.4.4.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φάκελους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, , τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Ο έντυπος σφραγισμένος φάκελος της προσφοράς υποβάλλεται επί απόδειξη στο Πρωτόκολλο του Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου, επί της Οδού Κοραή 36 και Αγ. Γερασίμου, ΤΚ 183 45, Μοσχάτο και θα πρέπει να έχει εξωτερικά τις εξής ενδείξεις:

α. Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και η φράση “ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΤΕΙ Ο ΦΑΚΕΛΟΣ” με κεφαλαία γράμματα.

β. Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής

γ. Ο τίτλος της σύμβασης.

δ. Η καταληκτική ημερομηνία προθεσμίας υποβολής προσφορών.

ε. Ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής της προσφοράς στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr.

στ. Ο αριθμός της διακήρυξης

ζ. Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα

Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης, απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Σημειώνεται ότι, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α & β: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα ΙΙ.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του συνδέσμου <https://espd.eprocurement.gov.gr>. Επίσης το υποσύστημα αυτό είναι προσβάσιμο μέσω του σχετικού συνδέσμου «PromitheusESPDint» στην αρχική σελίδα της Διαδικτυακή Πύλης «Προμηθεύς» (www.promitheus.gov.gr).

Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται (και προτείνεται) για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Σε κάθε περίπτωση οι οικονομικοί φορείς μπορούν να προσφεύγουν απευθείας στην ηλεκτρονική υπηρεσία του ΕΣΗΔΗΣ (<https://espd.eprocurement.gov.gr>) να δημιουργούν το ΕΕΕΣ, να συμπληρώνουν με ευθύνη τους όλα τα δεδομένα που αφορούν τη συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης και αναφέρονται στην διακήρυξη και να συμπληρώνουν τις σχετικές απαντήσεις.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Σημείωση: Τα παραπάνω (υποβολή ΕΕΕΣ) ισχύουν και στην περίπτωση τρίτων στις δυνατότητες των οποίων στηρίζεται ο συμμετέχων οικονομικός φορέας, υπεργολάβων στις δυνατότητες των οποίων στηρίζεται ο συμμετέχων οικονομικός φορέας, καθώς και για τους υπεργολάβους στις δυνατότητες των οποίων δεν στηρίζεται ο συμμετέχων οικονομικός φορέας εφόσον, στην τελευταία αυτή περίπτωση, το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης για το τμήμα που συμμετέχει κι εφόσον είναι γνωστοί κατά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή.

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Καθώς, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, εκτός από την Τεχνική Προσφορά που παράγεται από το σύστημα, οι συμμετέχοντες θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να υποβάλλουν **και Τεχνική Προσφορά** (ως επισυναπτόμενο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο pdf ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο), η οποία πρέπει να συνταχθεί από τους ίδιους σύμφωνα με τον τρόπο, την τάξη, την αρίθμηση και τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο κεφάλαιο «Τεχνικές προδιαγραφές» της 4/2023 μελέτης της υπηρεσίας, που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας (**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**), προκειμένου να είναι άμεσα αξιολογήσιμη.

Επίσης με την τεχνική προσφορά θα πρέπει να συνοποβληθούν και τα εξής:

1)Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία θα βεβαιώνει ότι διαθέτει ιδιόκτητο/α κατάλληλο/α συνεργείο/α με συναφές αντικείμενο για τις εργασίες επισκευής – συντήρησης της κάθε ομάδας που προτίθεται να αναλάβει, με εν ισχύ άδεια/ες λειτουργίας (να κατατεθεί/ουν αντίγραφο/α), καθώς και ότι το συνεργείο/α αυτό/α διαθέτει/ουν όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά για την λειτουργία του/τους (π.χ. πυρασφάλειας κ.λ.π.).

Ιδιαίτερα για την ομάδα 3 (Λεωφορεία) θα πρέπει να προσκομίσει βεβαίωση από τον κατασκευαστή των πρόσφατα αγορασθέντων λεωφορείων Karsan με την οποία θα εξουσιοδοτεί τον οικονομικό φορέα να εκτελεί τις εργασίες επισκευής και προληπτικής συντήρησης με γνήσια ανταλλακτικά, στα πλαίσια διατήρησης της εν ισχύς εργοστασιακής εγγύησης καλής λειτουργίας.

2) Στην περίπτωση που ο διαγωνιζόμενος, για την εκτέλεση του συνόλου ή μέρους κάποιων εργασιών, χρησιμοποιεί συνεργαζόμενο/α συνεργείο/α το/τα οποίο/α διαθέτει/τουν την απαιτούμενη ειδική τεχνική ικανότητα για την αντίστοιχη ομάδα ή ομάδες που συμμετέχει, θα πρέπει να καταθέσει:

2.α) Υπεύθυνη Δήλωση Συνεργασίας του ιδίου, από την οποία θα πρέπει να προκύπτουν τα πλήρη στοιχεία αυτού ή αυτών που πρόκειται να χρησιμοποιήσει και να συνεργασθεί αν χρειαστεί και εφόσον ανακηρυχθεί ανάδοχος, όπως επωνυμία, έδρα, άδεια λειτουργίας (να κατατεθεί αντίγραφο), ειδικότητες εργαζομένων (να κατατεθεί κατάσταση προσωπικού), τηλέφωνα / Fax , e-mail επικοινωνίας κλπ.

2.β) Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου ή άλλου αρμόδιου εξουσιοδοτημένου οργάνου του συνεργείου που θα συνεργαστεί, εφόσον είναι Α.Ε., είτε απόφαση διαχειριστών, εφόσον είναι Ε.Π.Ε., Ο.Ε. ή Ε.Ε., είτε τέλος εφόσον ο συνεργαζόμενος είναι φυσικό πρόσωπο, Υπεύθυνη Δήλωσή του για την αποδοχή της συνεργασίας και της διάθεσης στον διαγωνιζόμενο, εφόσον ζητηθεί, όλων των απαραίτητων μέσων με σκοπό την εκτέλεση της σύμβασης, σε όλη τη διάρκεια αυτής.

2.γ) Υπεύθυνη Δήλωση, ότι τα δηλωθέντα συνεργεία για την υλοποίηση της σύμβασης, διαθέτουν το απαραίτητο προσωπικό, το οποίο είναι εκπαιδευμένο και κατέχει τις απαραίτητες τεχνικές γνώσεις για να επεμβαίνει στα αντίστοιχα μηχανικά, ηλεκτρικά, ηλεκτρονικά κλπ. μέρη για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης που θα αναλάβει να εκτελέσει.

2.δ) Υπεύθυνη Δήλωση, ότι τα δηλωθέντα συνεργεία για τη υλοποίηση της σύμβασης διαθέτουν οργανωμένη αποθήκη ανταλλακτικών και παρακαταθήκη ανταλλακτικών άμεσης ανάγκης και εγγυούνται σε κάθε περίπτωση την διαθεσιμότητα των ανταλλακτικών που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης – επισκευής της ομάδας ή των ομάδων που θα του ανατεθούν, ώστε να είναι συνεπής στις συμβατικές του υποχρεώσεις το πολύ εντός σαράντα οκτώ (48) ωρών από την έγκριση εκτέλεσης εργασιών από την αρμόδια επιτροπή ή υπηρεσία του Δήμου.

2.ε) Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα δηλωθέντα συνεργεία (ιδιότητα ή συνεργαζόμενα) πληρούν τις προϋποθέσεις υλοποίησης της σύμβασης, που ορίζονται στο Άρθρο 10ο : «Υλοποίηση σύμβασης - Υποχρεώσεις αναδόχου» , της Γενικής και Ειδικής Συγγραφής της παρούσης μελέτης. Διευκρινίζεται ότι η δήλωση συνεργασίας με ίδιο συνεργείο ή συνεργεία, από περισσότερους από έναν διαγωνιζόμενους δεν αποτελεί λόγο αποκλεισμού τους.

3) Στοιχεία τεχνικής οργάνωσης προσφέροντος

Θα περιγράφονται, με τρόπο που να τεκμηριώνεται η επάρκεια και η ποιότητα του συμμετέχοντος, τουλάχιστον τα ακόλουθα:

- Οι εγκαταστάσεις που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των εργασιών : θέση, ωφέλιμη επιφάνεια, χωροδιάταξη, περιγραφή αποθηκών ανταλλακτικών, συνεργείων, υπαίθριων χώρων, θέση αποκατάστασης τρεχουσών φθορών κλπ.
- Ο ηλεκτρομηχανολογικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός και τα βασικότερα εργαλεία - μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών (είδος, ποσότητα, βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά, ηλικία εξοπλισμού, κ.α.)
- το κατάλληλο προσωπικό (μηχανοτεχνίτες, ηλεκτροτεχνίτες, φανοποιούς κλπ,) που είναι εφοδιασμένο με τις κατάλληλες άδειες εξασκήσεως επαγγέλματος.
- Προγράμματα (Software) προληπτικής συντήρησης οχημάτων παρόμοιου τύπου με αυτά που προτίθεται να αναλάβει.
- Το σύστημα διασφάλισης της ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ISO 9001:2015.
- Το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015 Το σύστημα διαχείρισης της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 45001:2018

- Οτιδήποτε άλλο κρίνεται απαραίτητο να αναφερθεί από τον προσφέροντα, και μπορεί να επηρεάσει θετικά την τεχνική αξιολόγησή του.

Τα ανωτέρω στοιχεία Τεχνικής Οργάνωσης της παρούσας παραγράφου, θα περιγραφούν με τον ίδιο τρόπο και για το/τα τυχόν συνεργαζόμενο/α συνεργείο/α του προσφέροντος.

4)Υπεύθυνη Δήλωση που θα βεβαιώνει ότι, διαθέτει κινητό συνεργείο (να κατατεθούν σχετικά στοιχεία) και ότι στην περίπτωση που όχημα του Δήμου ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης στο οδόστρωμα, θα το αποστέλλει για την αποκατάσταση της βλάβης και ότι σε περίπτωση που η βλάβη δεν είναι δυνατόν να αποκατασταθεί επί τόπου, θα αναλαμβάνει ο ίδιος να το μεταφέρει με δικά του μέσα και έξοδα, από το σημείο που ακινητοποιήθηκε στο χώρο του συνεργείου του αυθημερόν.

5)Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία θα δηλώνει ότι θα δέχεται τον έλεγχο στο συνεργείο του από την Επίβλεψη η οποία θα ορίζεται από την υπηρεσία, όποτε η υπηρεσία θεωρεί ότι είναι αναγκαίος ο έλεγχος των εκτελούμενων εργασιών επισκευών – συντηρήσεων είτε για να διαπιστωθεί η ποιότητα των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών, χωρίς προηγούμενη ενημέρωσή του.

6)Υπεύθυνη Δήλωση ότι, τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα φέρουν σήμανση CE. Αν ο ανάδοχος δεν δύναται να αποδείξει την ύπαρξη σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμά που χρησιμοποιεί, θα υποχρεούται σε άμεση αντικατάστασή τους. Σε αντίθετη περίπτωση, εφαρμόζονται οι προβλεπόμενες από το νόμο κυρώσεις.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης που είναι η χαμηλότερη τιμή όπως ορίζεται στην παράγραφο **2.3.1.** της παρούσας.

Καθώς η οικονομική προσφορά, αποτυπώνεται έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, εκτός από την Οικονομική Προσφορά που παράγεται από το σύστημα, ο συμμετέχων οικονομικός φορέας θα επισυνάψει στον (υπο) φάκελο “οικονομική προσφορά” και την οικονομική προσφορά του που θα συντάξει σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ** της παρούσας διακήρυξης, με μορφότυπο .pdf αρχείου ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο.

Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ της συνολικής τιμής (προ Φ.Π.Α.) που καταχωρήθηκε στην ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και της συνολικής τιμής που αναγράφεται στην επισυναπτόμενη αναλυτική οικονομική προσφορά που συντάσσεται βάσει του **Παραρτήματος ΙΙΙ**, κατισχύει η αναγραφόμενη συνολική τιμή (προ Φ.Π.Α.) στο αναλυτικό έντυπο.

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ’ αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ’ όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στον ενδεικτικό προϋπολογισμό του Παραρτήματος Ι της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δέκα (10) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τις υπηρεσίες, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», **την και ώρα 10:00 π.μ.**

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της

παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

Εφόσον τα ηλεκτρονικά υποβληθέντα αποδεικτικά μέσα του οικονομικού φορέα δεν απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα) κατά τα ανωτέρω, τότε δεν υποβάλλεται φάκελος σε έντυπη μορφή.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις, με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Επισημαίνεται ότι, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης της αρμόδιας επιτροπής του διαγωνισμού, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών σε ποσοστό ως εξής: εκατόν είκοσι τοις εκατό (120%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ογδόντα τοις εκατό (80%) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

- α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
- β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,
- γ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθεί η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον

προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του .

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά διακήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση

προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της αναθέτουσας αρχής.

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την ΕΑΔΗΣΥ, την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη

ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικών νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαραδέκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης και η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και, επιπλέον, τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

Αν οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.3.2. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση του αναδόχου.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει-ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος

(ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί στο **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών. Ο εν λόγω τρόπος πληρωμής εφαρμόζεται και στην περίπτωση τμηματικών παραδόσεων.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

Κατά την υπογραφή της οικείας σύμβασης ο Ανάδοχος θα δηλώσει, ότι παραιτείται ρητώς και ανεπιφυλάκτως από το δικαίωμα να εκχωρήσει καταπιστευτικώς λόγω ενεχύρου την αμοιβή-απαιτήσή του κατά του Δήμου Μοσχάτου-Ταύρου προς οποιοδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή και προς το Δημόσιο ακόμη, για οποιοδήποτε λόγο και αιτία, σε οποιοδήποτε ποσό και αν ανέρχεται η αμοιβή (απαιτήσή) του αυτή.

Σε περίπτωση πλημμελούς ή μη προσήκουσας εκτελέσεως της σύμβασης εκ μέρους του προμηθευτή ο ΔΗΜΟΣ Μοσχάτου-Ταύρου δικαιούται σωρευτικώς: με μονομερή δήλωσή του να κηρύξει έκπτωτο τον προμηθευτή, να τον αποβάλει αμέσως από την προμήθεια και χωρίς άλλη διαδικασία να αναθέσει την εκτέλεση της προμήθειας στον επόμενο μειοδότη. Τυχόν επιπλέον δαπάνη βαρύνει τον έκπτωτο προμηθευτή, ενώ ο Δήμος επιφυλάσσεται να αναζητήσει και κάθε περαιτέρω θετική ή αποθετική ζημία του. Σε κάθε περίπτωση επιβάλλεται στον έκπτωτο ανάδοχο ποινική ρήτρα και αποζημίωση υπέρ του Δήμου, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, που θεωρείται ανάλογη, δίκαιη, εύλογη και πλήρως και τελείως εκκαθαρισμένη, επιπροσθέτως δε καταπίπτει και η εγγυητική επιστολή καλής εκτελέσεως. Η ποινική αυτή ρήτρα και αποζημίωση εισπράττεται αναγκαστικά είτε με την παρακράτησή της από την αμοιβή του προμηθευτή είτε, εφ' όσον έχει μεσολαβήσει καταγγελία της σύμβασης εκ μέρους του Δήμου, κατά τις διατάξεις του ΚΕΔΕ. Σε κάθε δε περίπτωση ο Δήμος έχει το δικαίωμα να συμψηφίσει τυχόν απαιτήσεις του προμηθευτή εναντίον του από οποιαδήποτε σχέση και αιτία κι αν προέρχονται με την ως άνω ποινική ρήτρα. Κατά τις ατομικής ειδοποίησης που θα εκδοθεί δεν επιτρέπεται ανακοπή ή προσφυγή.

Κατά την υπογραφή της οικείας σύμβασης ο προμηθευτής θα δηλώσει, ότι παραιτείται ρητώς και ανεπιφυλάκτως από το δικαίωμα να εκχωρήσει καταπιστευτικώς λόγω ενεχύρου την αμοιβή-απαίτησή του κατά του Δήμου Μοσχάτου-Ταύρου προς οποιοδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή και προς το Δημόσιο ακόμη, για οποιοδήποτε λόγο και αιτία, σε οποιοδήποτε ποσό και αν ανέρχεται η αμοιβή (απαίτησή) του αυτή.

Τυχόν τόκοι υπερημερίας και επιδικίας για ενδεχόμενη καθυστέρηση πληρωμής οποιουδήποτε λογαριασμού, για την οποία πάντως απαιτείται ειδική όχληση, θα υπολογίζεται με επιτόκιο 3%.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία, που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, επιβάλλεται η κύρωση της ολικής κατάπτωσης της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

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

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης

προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

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

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

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

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.2. (Διάρκεια σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την αρμόδια επιτροπή η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.1.2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

6.2 Διάρκεια σύμβασης

6.2.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται σε ένα έτος από την υπογραφή της .

6.2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της παρούσας.

6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.3.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

6.3.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.3.3 Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.3.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220.

6.3.5 Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής των παρεχόμενων υπηρεσιών από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

6.3.6 Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.5 Αναπροσαρμογή τιμή

Δεν εφαρμόζεται.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΑΝΔΡΕΑΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης. Υπ' αριθ. 4/2023 Μελέτη

ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΕΘΝΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 4 / 2023

ΤΙΤΛΟΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ : 276.606,46 ευρώ
ΦΠΑ (24%) : 66.385,55 ευρώ
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ : 342.992,01 ευρώ

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ - CPV

- Κ.Α 10.6263 = 28.771,05 ευρώ (CPV : 50110000-9)
- Κ.Α 20.6263.0006 = 225.833,36 ευρώ (CPV : 50110000-9)
- Κ.Α. 20.6264.0004 = 88.387,60 ευρώ (CPV : 50110000-9)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ :

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
4. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
5. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'
6. ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2023

ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ
ΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Αρ. Μελέτης : 4/ 2023
 Προϋπολογισμός: 342.992,01 ευρώ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται προκειμένου να ανατεθούν **οι εργασίες συντήρησης και επισκευής** (με ή χωρίς ανταλλακτικά) που θα προκύψουν κατά την διάρκεια ενός (1) έτους, σε **εξωτερικά συνεργεία**, του στόλου των οχημάτων (απορριμματοφόρα, φορτηγά, επιβατικά, μηχανήματα έργων, τρίκυκλα, δίκυκλα κλπ) του ενιαίου Δήμου Μοσχάτου - Ταύρου και οι οποίες εργασίες, δεν μπορούν αιτιολογημένα να εκτελεσθούν στο εσωτερικό συνεργείο του Δήμου, σύμφωνα με την αρ. **3373/390/1975** Απόφαση του Υπ. Προεδρίας & την τροπ/κή της **4993/745/24-4-75** «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λ.π. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ.».

Στα **ανταλλακτικά**, συμπεριλαμβάνονται και τα **μικροϋλικά, τα αναλώσιμα, τα λιπαντικά και οτιδήποτε άλλο** είναι απαραίτητο, για την **συντήρηση** και την **αποκατάσταση των βλαβών των οχημάτων και μηχανημάτων**, ώστε αυτά να παραδίδονται **έτοιμα προς χρήση**.

Ο Δήμος **δεν διαθέτει επαρκές συνεργείο συντήρησης και επισκευής οχημάτων**, αφού δεν έχει ούτε την υποδομή, ούτε τον απαραίτητο εξοπλισμό, ούτε το αναγκαίο προσωπικό και την τεχνογνωσία που απαιτείται, ιδιαίτερα στις υπερκατασκευές και στα μηχανήματα έργου. Διαθέτει ένα συνεργείο με δύο (2) εργαζόμενους (δύο ηλεκτροτεχνίτες αυτοκινήτων, με τον ελάχιστο τεχνικό εξοπλισμό, όπως ηλεκτροκόλληση, εργαλεία χειρός, φορτιστή μπαταριών κ.λ.π. ώστε να μπορεί να κάνει υποτυπώδεις τεχνικές παρεμβάσεις. Για τον λόγο αυτό είναι επιβεβλημένη η ανάθεση της συντήρησης και επισκευής των οχημάτων, υπερκατασκευών κλπ σε εξωτερικά συνεργεία.

Η παρούσα μελέτη αφορά όλα τα αυτοκίνητα και μηχανήματα έργου του Δήμου, τα οποία παρατίθενται στη συνέχεια αναλυτικά σε πίνακα (Τεχνική περιγραφή – Παράρτημα Α'), καθώς επίσης **και όσα ακόμη τυχόν αυτοκίνητα – μηχανήματα έργου θα προμηθευτεί ο Δήμος, κατά τη διάρκεια του χρόνου ισχύος της σύμβασης ή των συμβάσεων** που θα συναφθούν 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.

Επειδή για τις επισκευές οχημάτων, μηχανημάτων έργου και υπερκατασκευών η προμέτρηση των εργασιών είναι αδύνατη, λόγω άγνωστων κάθε φορά έκτακτων βλαβών, **καθίσταται αδύνατος οποιοσδήποτε προσδιορισμός της προς ανάθεση ποσότητας εργασιών μετά ή άνευ ανταλλακτικών**. Για το λόγο αυτό ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της παρούσας μελέτης **δεν περιλαμβάνει ποσότητες** των επιμέρους εργασιών και ανταλλακτικών-υλικών, αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου κάθε ομάδας του σχετικού πίνακα.

Η διάρκεια κάθε σχετικής σύμβασης, είναι **ένα (1) έτος** από την ημερομηνία υπογραφής της και ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη, που υπολογίστηκε με τιμές εμπορίου, ανέρχεται στα **342.992,01 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει αναλυτικά τους παρακάτω κωδικούς των **προϋπολογισμών οικ. έτους 2023**.

- **Κ.Α. 10.6263** : **28.771,05** ευρώ
- **Κ.Α. 20.6263.0006** : **225.833,36** ευρώ
- **Κ.Α. 20.6264.0004** : **88.387,60** ευρώ

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

Ημερομηνία 22/02/2023

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
ΕΠΟΠΤΗΣ ΚΑΘ/ΤΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Αρ. Μελέτης : **4 / 2023**
 Προϋπολογισμός : **342.992,01 ευρώ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ Κ.Α. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κ.Α. 20.6263.0006	Κ.Α. 20.6264.0004	Κ.Α. 10.6263	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟΝ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ ΚΛΠ. (βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 1) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	71.265,77	16.192,20	***	87.457,97
2	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΗΜΙΦ/ΓΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -2ΚΥΚΛΑ - 3ΚΥΚΛΑ (βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 2) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	25.338,99	***	8.700,88	34.039,87
3	ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ (βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 3) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	***	***	14.501,58	14.501,58
4	ΣΑΡΩΘΕΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO) (βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 4) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	***	19.442,88	***	19.442,88
5	ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ - ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ (βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 5) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	***	19.442,88	***	19.442,88
6	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ (βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 6) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	79.184,19	6.480,96	***	85.665,15
7	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ) (βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 7) ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ	6.334,73	9.721,40	***	16.056,13
	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	182.123,68	71.280,32	23.202,46	276.606,46
	ΦΠΑ 24 %	43.709,68	17.107,28	5.568,59	66.385,55
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ	225.833,36	88.387,60	28.771,05	342.992,01

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ	ΠΟΣΟΝ ΟΜΑΔΩΝ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΦΠΑ 24 %	ΠΟΣΟΝ ΟΜΑΔΩΝ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ ΚΛΠ. (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 1)	87.457,97	20.989,91	108.447,88
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
2	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΗΜΙΦ/ΓΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -2ΚΥΚΛΑ - 3ΚΥΚΛΑ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 2)	34.039,87	8.169,57	42.209,44
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
3	ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 3)	14.501,58	3.480,38	17.981,96
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
4	ΣΑΡΩΘΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO) (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 4)	19.442,88	4.666,29	24.109,17
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
5	ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ - ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 5)	19.442,88	4.666,29	24.109,17
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
6	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 6)	85.665,15	20.559,64	106.224,79
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
7	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ) (Βλ. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ 7)	16.056,13	3.853,47	19.909,60
	ΕΡΓΑΤΟΩΡΑ : 40,00 ΕΥΡΩ			
		ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΦΠΑ 24 %	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
		276.606,46	66.385,55	342.992,01

Ημερομηνία 22/02/2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
ΕΠΟΠΤΗΣ ΚΑΘ/ΤΑΣ

Ημερομηνία 22/02/2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΤΕ 13 ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Αρ. Μελέτης : 4/ 2023
 Προϋπολογισμός : 342.992,01 ευρώ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

7. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη αφορά την συντήρηση & επισκευή των μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου, του ενιαίου Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου για **ένα (1) έτος** από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ..

Ο Δήμος διαθέτει **εξήντα εννέα (69)** συνολικά οχήματα - μηχανήματα στα οποία συμπεριλαμβάνονται απορριμματοφόρα, φορτηγά, μηχανήματα έργου, επιβατικά, δίκυκλα κ.λ.π (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - 1. ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ).

Η εκτέλεση εργασιών συντήρησης - επισκευής κρίνεται αναγκαία και επιτακτική καθώς η σωστή και ασφαλής λειτουργία του στόλου των οχημάτων – μηχανημάτων έργου κ.λ.π., είναι προϋπόθεση για την εκτέλεση ζωτικής σημασίας έργου για τη λειτουργία της πόλης.

Ο Δήμος δεν διαθέτει επαρκές συνεργείο συντήρησης και επισκευής οχημάτων, αφού δεν έχει ούτε την υποδομή, ούτε τον απαραίτητο εξοπλισμό, ούτε το αναγκαίο προσωπικό και την τεχνογνωσία που απαιτείται, ιδιαίτερα στις υπερκατασκευές και στα μηχανήματα έργου.

Για τον λόγο αυτό είναι επιβεβλημένη η ανάθεση της συντήρησης και επισκευής των οχημάτων, υπερκατασκευών κλπ. σε εξωτερικά συνεργεία.

Επισημαίνεται επίσης ότι λόγω των εξαιρετικών υπηρεσιακών αναγκών, η άμεση και γρήγορη επισκευή των οχημάτων - μηχανημάτων που εκτελούν κοινωφελές έργο είναι απαραίτητη και λόγω των συχνών έκτακτων περιστατικών (απρόβλεπτες βλάβες, ακινητοποίηση των οχημάτων επί του οδοστρώματος), οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να παρέχουν επί **24ώρου** βάσεως **κινητό συνεργείο** για επιτόπιες εργασίες ή **μεταφορά των οχημάτων στον χώρο τους με δικά τους μέσα και έξοδα**.

Τα μεταφορικά μέσα – μηχανήματα είναι διαφόρων εργοστασίων κατασκευής και ως εκ τούτου χρειάζονται κατά την συντήρηση και επισκευή τους, πέραν της εξειδίκευσης και της απαραίτητης υλικοτεχνικής υποδομής τα αντίστοιχα και ανάλογα για κάθε περίπτωση ανταλλακτικά, τα οποία θα ταιριάζουν αποκλειστικά στο συγκεκριμένο μοντέλο οχήματος – μηχανήματος - υπερκατασκευής. Ο συμβατικός χρόνος των εκτελούμενων εργασιών, αρχίζει με την υπογραφή της σύμβασης.

Αποκλειστικά υπεύθυνοι για την **ορθή σύνταξη των προσφορών τους** είναι οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στον διαγωνισμό, οι οποίοι θα πρέπει να δώσουν ιδιαίτερη προσοχή στους τύπους των υπερκατασκευών και τους μηχανισμούς που αυτές φέρουν και στα προβλήματα που αυτές παρουσιάζουν.

Οι Ανάδοχοι δεν θα ενεργούν αυτοβούλως στην αποσυναρμολόγηση των προς επισκευή μερών, στη διάγνωση βλαβών, στην αποξήλωση για τη λήψη απόφασης για την επισκευή, στην εφαρμογή επανασυναρμολόγησης των προς επισκευή μερών και γενικά στην επισκευή χωρίς σε κάθε περίπτωση, τη σύμφωνη γνώμη της **αρμόδιας Επιτροπής Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων**. Οι προτεινόμενες λύσεις αποκατάστασης των βλαβών θα εκτελούνται όπως αυτές προβλέπονται από τα τεχνικά εγχειρίδια του κατασκευαστή.

Προς διευκόλυνση της επιτροπής αξιολόγησης του διαγωνισμού στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των προσφορών, οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να **συμπληρώσουν (επί ποινή αποκλεισμού)**, το ενιαίο για όλες τις ομάδες, **ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** της μελέτης.

8. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ κ.λ.π.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά που πιθανόν θα απαιτηθεί να τοποθετηθούν στα οχήματα / μηχανήματα / υπερκατασκευές κατά την διαδικασία συντήρησης – επισκευής τους σε εξωτερικά συνεργεία, σε κάθε περίπτωση θα πρέπει **να είναι τα γνήσια** του εργοστασίου κατασκευής του κάθε οχήματος / μηχανήματος / υπερκατασκευής, μπορεί όμως, **όταν παραστεί ανάγκη** να γίνονται δεκτά και αυτά της **εφάμιλλης ποιότητας**, (όχι διαλογής).

Ειδικότερα για τα οχήματα που διαθέτει ο Δήμος και που λόγω παλαιότητας δεν υπάρχουν ανταλλακτικά γνήσια (των εταιρειών κατασκευής ή εισαγωγής των αντίστοιχων οχημάτων-μηχανημάτων) ο μειοδότης μπορεί να προτείνει προς έγκριση, κατά την σύνταξη του «Δελτίου της Τεχνικής Επιθεώρησης» την χρήση ανταλλακτικών του εμπορίου (ανταλλακτικά τρίτων κατασκευαστών ιδίου τύπου και με τα ίδια τεχνικά χαρακτηριστικά με τα γνήσια ανταλλακτικά).

Τα ανταλλακτικά αυτά θα πρέπει να είναι εφάμιλλα των γνήσιων ανταλλακτικών άριστης ποιότητας (όχι διαλογής, όχι μεταχειρισμένα). Θα πρέπει να είναι κατάλληλα και αποδεκτά για την χρήση για την οποία προορίζονται και να συνοδεύονται (για όποια από αυτά απαιτείται και δεν εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες) από δήλωση/πιστοποιητικό συμμόρφωσης προς όλες τις εφαρμοστέες απαιτήσεις από πιστοποιημένο δίκτυο-φορέα πιστοποίησης ή να έχουν σήμανση CE, για την ύπαρξη των οποίων πιστοποιητικών δεσμεύεται ο συμμετέχων με υπεύθυνη δήλωση που καταθέτει με την προσφορά του. Η μη απόδειξη ύπαρξης της σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμα ή αντίστοιχου πιστοποιητικού καταλληλότητας αποτελεί αιτία δωρεάν αντικατάστασης τους άμεσα από τον μειοδότη.

Ανταλλακτικά που δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών-αντιπροσώπων των οχημάτων-μηχανημάτων, **απορρίπτονται**. Επισημαίνεται ότι **απαγορεύεται ρητά η χρήση μεταχειρισμένων ή εκ διαλογής ανταλλακτικών** σε οποιαδήποτε επισκευή ή συντήρηση.

Ορισμός **γνήσιου ανταλλακτικού** ανταλλακτικά της ίδιας ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιούνται για τη συναρμολόγηση του αυτοκινήτου οχήματος και τα οποία παράγονται με τις τυποποιημένες προδιαγραφές και διαδικασίες που καθορίζει ο κατασκευαστής του αυτοκινήτου οχήματος για την παραγωγή συστατικών μερών ή ανταλλακτικών για το οικείο αυτοκίνητο. Περιλαμβάνουν τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται στην ίδια γραμμή παραγωγής με τα εν λόγω συστατικά. Εφόσον δεν αποδεικνύεται το αντίθετο, τεκμαίρεται ότι πρόκειται για γνήσια ανταλλακτικά εάν ο κατασκευαστής των ανταλλακτικών πιστοποιεί ότι όλα αυτά τα μέρη είναι εφάμιλλης ποιότητας με τα συστατικά που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση του οικείου αυτοκινήτου οχήματος και κατασκευάστηκαν σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα πρότυπα παραγωγής του κατασκευαστή του αυτοκινήτου οχήματος.

Ορισμός **ανταλλακτικού εφάμιλλης ποιότητας**: μόνον τα ανταλλακτικά που κατασκευάζονται από οποιαδήποτε επιχείρηση η οποία μπορεί ανά πάσα στιγμή να πιστοποιήσει ότι τα ανταλλακτικά αυτά έχουν την ίδια ποιότητα με τα συστατικά μέρη που χρησιμοποιήθηκαν για τη συναρμολόγηση των σχετικών αυτοκινήτων οχημάτων.

Τα προσφερόμενα ανταλλακτικά για τα οχήματα – μηχανήματα του Δήμου θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματα τους όπως αυτά προκύπτουν από τον κατασκευαστή.

Τα κυριότερα μηχανικά / ηλεκτρικά υποσυστήματα και τα σχετικά ανταλλακτικά, ενδεικτικά είναι:

1. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Καπάκι, Δακτυλίδια, Μπιέλες, Πείροι, Χιτώνια, Κουζινέτα εκκεντροφόρου, Οδηγοί βαλβίδων, Έδρες βαλβίδων, Φλάντζες, τσιμούχες, Ελατήρια, Αντλία πετρελαίου / βενζίνης, Αντλία νερού, Ακροφύσια ψεκασμού, Υπερσυμπιεστή, Φίλτρα λαδιού, Φίλτρα αέρα, Φίλτρα καυσίμου
2. ΜΗΧΑΝΙΚΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ / ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Φουρκέτες, Συγχρονιζέ, Ρουλεμάν, Γρανάζια, Φλάντζες, Τσιμούχες, Πρωτεύων άξονας κομπλέ, Δευτερεύων άξονας κομπλέ, Σταυροί ταχυτήτων, Σταθερά ταχυτήτων κλπ
3. ΣΥΜΠΛΕΚΤΗΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Άνω τρόμπα συμπλέκτη, Κάτω τρόμπα συμπλέκτη, Σετ δίσκου πλατώ-ρουλεμάν, Ζεύγη φερμουίτ, Δίσκος, Πλατώ, Φυσούνα
4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ (ΣΟΥΣΤΕΣ, ΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΕΣ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ)	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Αμορτισέρ, Σούστες, Μπρακέτα, Σινεμπλόκ, Κόντρες κλπ.
5. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣΗΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Υλικά δικτύου αέρος, Κεντρική βαλβίδα, Φυσούνες τροχών, Ρεγουλατόροι φρένων, Ταμπούρα, Σιαγόνες φερμουίτ, Ρουλεμάν τροχών – μουαγιέ, Τσιμούχες - δακτυλίδια
6. ΕΜΠΡΟΣΘΙΟ - ΣΥΣΤΗΜΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Ακραξώνιο, Πείρος ακραξωνίου, Ρουλεμάν πείρων ακραξωνίων, Ρουλεμάν μουαγιέ, Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες συνθετικές, Ροδέλες μεταλλικές, Γλύστρες – κουζινέτα, Τάπες πειροδακτυλίων, Γρασσαδοράκια, Ακρόμπαρα μικρής - μεγάλης μπάρας, Μηχανισμός διεύθυνσης, Υδραυλική αντλία τιμονιού, Μαρκούτσι πίεσεως
7. ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κοφλέρ, σετ Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες, Σκάστρα κοφλέρ, Σετ φλάντζες

	κοφλέρ, Σετ ελατήρια κοφλέρ, Βαλβίδα κοφλέρ, Χιτώνιο κοφλέρ, Φίλτρα
8. ΔΙΑΦΟΡΙΚΟ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Πηνίο κορώνα ρουλεμάν, Μειωτήρες – ημιαξονίων, Φλάντζες, τσιμούχες κλπ
9. ΜΙΖΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Μίζα κομπλέ, Δακτυλίδια μίζας, "Καρβουνάκια" μίζας, Αυτόματος μίζας, Μπουτόν μίζας
10. ΔΥΝΑΜΟ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Δυναμό κομπλέ, Δακτυλίδια δυναμό, Αυτόματος δυναμό, Ρουλεμάν δυναμό, Πηνίο δυναμό
11. ΜΠΑΤΑΡΙΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Μπαταρία 12V, Πόλος μπαταρίας
12. ΤΑΧΟΓΡΑΦΟΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Διαγραμματικοί Δίσκοι 125-24ΕΟ, Διαγραμματικοί Δίσκοι 1381 ΡΚΙΝΤΕΚ ΚΟΙΧ, Μπαταρία
13. ΚΑΜΠΙΝΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
	Αμορτισέρ κουβουκλίου, Μπουκάλα ανύψωσης, Αντλία ανύψωσης, Ταπετσαρία (οροφής, θυρών - πίσω μέρους καμπίνας), Πάτωμα καμπίνας, Σύστημα άρθρωσης καμπίνας στο σασί, Καθίσματα αέρος, Αφρολέξ, τελάρα, ελατήρια και ταπετσαρία, Μηχανισμοί βάσης καθίσματος, Εμπρόσθιοι υαλοπίνακες, Υαλοπίνακες παραθύρων, Αρθρώσεις θυρών, Μηχανισμοί ανύψωσης παραθύρων, Μηχανισμοί ασφάλισης θυρών, Καθρέπτες, Βάση καθρέπτη, Μάκτρα υαλοκαθαριστήρων, Τσιμούχες για στεγανοποίηση κλπ., Διακόπτης τιμονιού, Λάμπες ιωδίου 24v/H3, Κόρνα, Κάλυμμα φανού πλαστικό εμπρόσθιο, Κάλυμμα φανού πλαστικό οπίσθιο, Φανός κομπλέ εμπρόσθιος, Φανός κομπλέ οπίσθιος, Διακόπτης αλάρμ

9. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

Οι προσφερόμενες εργασίες συντήρησης - επισκευής σε εξωτερικά συνεργεία για τα οχήματα – μηχανήματα έργου κλπ. του Δήμου Μοσχάτου – Ταύρου, θα πρέπει να καλύπτουν όλα τα επιμέρους μηχανικά υποσυστήματα τους όπως αυτά προκύπτουν από τον εκάστοτε κατασκευαστή.

Στους παρακάτω πίνακες, δίδονται ομαδοποιημένες ενδεικτικά οι κυριότερες εργασίες και οι ώρες που απαιτούνται και που τυχόν θα προκύψουν ανά είδος επισκευής.

Τυχόν εργασίες που δεν αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω, αλλά μπορεί να προκύψουν και δεν μπορούν να προβλεφθούν κατά την διάρκεια εκπόνησης της μελέτης, **θα τιμολογούνται με την ίδια χρέωση ανά ώρα** που έχει προσφέρει ο ανάδοχος στο έντυπο της προσφοράς του και για τις υπόλοιπες ακόλουθες εργασίες. Αν οι απαιτούμενες ώρες για τις εν λόγω εργασίες δεν ορίζονται από τεχνικά φυλλάδια ή έντυπα του εκάστοτε κατασκευαστή ή διανομέα, τότε **θα ορίζονται μετά από συνεννόηση της υπηρεσίας με τον ανάδοχο.**

ΠΙΝΑΚΑΣ Α'

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

(απορριμματοφόρων, ανοιχτών φορτηγών, υδροφόρων, πλυντηρίων, Καλαθοφόρων, φορτωτών, επιβατικών οχημάτων, δίκυκλων, τρικύκλων κ.λπ.)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ ΗΜΙΦΟΡΤΗ ΓΑ ΚΛΠ.	ΦΟΡΤΗΓΑ ΑΠΟΡ/ΦΟΡΑ ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ ΚΛΠ.		ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΚΥΚΛΑ ΤΡΙΚΥΚΛΑ
		ΜΙΚΡΑ ≤ 3,5 tn	ΜΕΣΑΙΑ ≤ 5 tn	ΜΕΓΑΛΑ > 5 tn	≤ 100 hp	> 100 hp	ΌΛΑ
1. Επισκευή και συντήρηση κινητήρα							
1	Ρεκτιφιέ στροφάλου	4h	4h	6h	4h	6h	2h
2	Εφαρμογή κουζινέτων	2h	2h	4h	2h	4h	1h
3	Ρεκτιφιέ εδρών και βαλβίδων	3h	4h	5h	4h	5h	1h
4	Πλάνισμα καπακιού	3h	4h	5h	4h	5h	1h
5	Πλάνισμα κορμού κινητήρα	3h	4h	5h	4h	5h	1h
6	Αλλαγή δακτυλιδιών μπιελών και εφαρμογή πείρων	1h	2h	3h	2h	3h	2h
7	Αντικατάσταση χιτωνίων	2h	3h	4h	3h	4h	1h
8	Αλλαγή κουζινέτων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	1h	2h	3h	2h	3h	1h
9	Αλλαγή δακτυλιδίων εκκεντροφόρου και εφαρμογή	1h	2h	3h	2h	3h	1h
10	Αλλαγή οδηγών βαλβίδων	1h	2h	3h	2h	3h	1h
11	Αλλαγή εδρών βαλβίδων	1h	2h	3h	2h	3h	1h
12	Φλάντζες τσιμούχες	1h	2h	3h	2h	3h	1h
13	Ελατήρια	1h	2h	3h	2h	3h	1h
14	Επισκευή μηχανισμού κίνησης βαλβίδων	1h	2h	3h	2h	3h	1h
15	Ρύθμιση βαλβίδων	1h	2h	3h	2h	3h	½ h
16	Αλλαγή αντλία νερού	1h	2h	3h	2h	3h	1h
17	Έλεγχος – επισκευή αντλίας καυσίμου	3h	4h	5h	4h	5h	-
18	Καθαρισμός ακροφύσιων ψεκασμού	2h	3h	4h	3h	4h	-
19	Επισκευή υπερσυμπίεστή	5h	5h	6h	5h	6h	-
20	Αλλαγή φίλτρων λαδιού αέρα πετρελαίου	½ h	½ h	½ h	½ h	½ h	-
21	SERVICE πετρελαιοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, πετρελαίου, καμπίνας, τιμονιού), έλεγχος βαλβολινών σασμάν- διαφορικό, έλεγχος εμπρόςθιου συστήματός, έλεγχος ιμάντων	3h	3h	3h	3h	3h	-

22	Έλεγχος καυσαερίων	2h	2h	3h	2h	3h	-
23	SERVICE βενζινοκινητήρων: Αλλαγή λαδιών κινητήρα, αλλαγή φίλτρων: (λαδιού, αέρα, βενζίνης, καμπίνας), αλλαγή μπουζί, έλεγχος φρένων, έλεγχος εμπρόσθιου συστήματος, έλεγχος ιμάντων	3h	-	-	2h	3h	2h
24	Εξαγωγή ψυγείου νερού και επανατοποθέτηση	2h	3h	4h	3h	4h	-
25	Επισκευή ψυγείου	3h	5h	6h	5h	6h	-
26	Αλλαγή ιμάντα	1h	1h	1h	1h	1h	-
27	Αντικατάσταση κολλάρου νερού	1h	1h	1h	1h	1h	-
28	Εξαγωγή - αλλαγή θερμοστατών	1h	1h	1h	1h	1h	-

2. Επισκευή και συντήρηση κιβώτιου ταχυτήτων							
1	Αλλαγή φουρκέτες	2h	3h	4h	4h	4h	1h
2	Αλλαγή συγχρόνιζε	2h	3h	4h	4h	4h	-
3	Αλλαγή ρουλεμάν	2h	3h	4h	4h	4h	1h
4	Αλλαγή γραναζιών	2h	3h	4h	4h	4h	1h
5	Αλλαγή φουρκέτες, συγχρονιζέ, ρουλεμάν, γραναζιών	8h	15h	15h	15h	15h	3h
6	Επισκευή αργό γρήγορο (fuller)	-	8h	12h	8h	12h	-
7	Φλάντζες τσιμούχες	-	5h	6h	5h	6h	1h
8	Πρωτεύων άξονας κομπλέ	4h	5h	5h	5h	5h	-
9	Δευτερεύων άξονας κομπλέ	4h	5h	3h	5h	5h	-
10	Πρωτεύων – Δευτερεύων – Ενδιάμεσος άξονας	8h	10h	10h	10h	10h	-
11	Σταυροί ταχυτήτων	5h	7h	11h	7h	11h	-
12	Σταθερά ταχυτήτων	4h	4h	4h	4h	4h	-
13	Επισκευή αυτομάτων κιβωτίων ταχυτήτων	-	16h	16h	-	-	4h

3. Επισκευή και συντήρηση συμπλέκτη							
1	Επισκευή άνω τρόμπας συμπλέκτη	2h	3h	4h	3h	4h	-
2	Επισκευή κάτω τρόμπας συμπλέκτη	2h	3h	4h	3h	4h	-
3	Αλλαγή σερτ δίσκου πλατώ ρουλεμάν	5h	7h	9h	7h	9h	-
4	Αντικατάσταση ζεύγη φερμουίτ	2h	4h	4h	4h	4h	-
5	Επισκευή δίσκου	2h	3h	4h	3h	4h	-
6	Επισκευή πλατώ	3h	3h	5h	3h	5h	-
7	Αλλαγή φυσούνας	3h	4h	5h	4h	5h	-

4. Επισκευή και συντήρηση αναρτήσεων (σούστες , αποσβεστήρες κραδασμών)							
1	Αλλαγή αμορτισέρ	5h	5h	6h	2h	2h	1h
2	Αλλαγή - επισκευή σούστες	4h	5h	7h	2h	2h	1h
3	Αλλαγή μπρακέτα	3h	4h	5h	4h	5h	-
4	Αλλαγή σινεμπλόκ	2h	3h	5h	2h	2h	-
5	Αλλαγή κόντρες κλπ.	3h	4h	6h	4h	6h	1h

5. Επισκευή και συντήρηση συστήματος πέδησης							
1	Έλεγχος δικτύου αέρος	1h	1h	1h	1h	1h	-
2	Έλεγχος κεντρικής βαλβίδας	1h	1h	1h	1h	1h	-
3	Έλεγχος – αλλαγή φυσούνες τροχών	2h	2h	3h	2h	3h	-
4	Έλεγχος – αλλαγή ρεγουλατόρων φρένων	3h	3h	4h	3h	4h	1h
5	Έλεγχος – τορνίρισμα ταμπούρων	2h	2h	4h	2h	4h	-

6	Έλεγχος - αλλαγή σιαγόνων φερμουίτ εμπρόσθιων τροχών	3h	4h	5h	4h	5h	-
7	Έλεγχος – αλλαγή σιαγόνων οπίσθιων τροχών	3h	4h	5h	4h	5h	1h
8	Λίπανση – αντικατάσταση ρουλεμάν τροχών – μουαγιέ						
9	Λίπανση – αντικατάσταση ενός ρουλεμάν	1h	2h	3h	2h	3h	-
10	Τσιμούχες – δαχτυλίδια	1h	2h	3h	2h	3h	-
11	Εξαγωγή και επισκευή παντόφλας φρένων	2h	3h	4h	3h	4h	-
12	Αντικατάσταση τακάκια εμπρόσθιων τροχών	1h	2h	3h	2h	3h	1h
13	Αλλαγή δύο ταμπόρων	3h	3h	5h	3h	5h	1h
14	Αλλαγή 4 ελατηρίων	2h	3h	4h	3h	4h	1h

6. Επισκευή και συντήρηση εμπρόσθιου συστήματος							
1	Ακραζώνιο	2h	3h	3h	3h	3h	-
2	Πείρος παραζόνιου	2h	3h	3h	3h	3h	-
3	Ρουλεμάν πείρων ακραζονίων	2h	3h	3h	3h	3h	-
4	Ακραζώνιο – Πείρος Ακραζώνιο – Ρουλεμάν πείρων ακραζονίων	5h	6h	8h	6h	8h	-
5	Ρουλεμάν – Τσιμούχες μουαγιέ, Ροδέλες, Ροδέλες μεταλλικές	3h	4h	6h	4h	6h	-
6	Γλίστρες – κουζινέτα	-	8h	8h	8h	8h	-
7	Τάπες πηροδακτυλίων						
8	Γρασσαδοράκια						
9	Αλλαγή ακρόμπαρα μικρής – μεγάλης μπάρας	2h	3h	4h	4h	6h	-
10	Έλεγχος – επισκευή μηχανισμού διεύθυνσης (μηχανικός)	2h	3h	5h	4h	6h	-
11	Έλεγχος – επισκευή υδραυλικής αντλίας τιμονιού	5h	6h	8h	6h	8h	-
12	Έλεγχος – επισκευή υδραυλικού ατέρμονα τιμονιού	6h	7h	10h	7h	10h	-
13	Αντικατάσταση αντλίας τιμονιού	3h	4h	5h	4h	5h	-
14	Έλεγχος – αλλαγή μαρκούτσια πιέσεως	2h	3h	4h	3h	4h	-

7. Επισκευή και συντήρηση αεροσυμπιεστών							
1	Στρόφαλος, Ρουλεμάν, Ελατήρια κόφλερ (σετ), Δακτυλίδια, Μπιέλες, Σετ ελατήρια, Σετ φλάντζες	3h	5h	6h	5h	6h	-
2	Αντικατάσταση Σκάστρα κόφλερ	2h	3h	4h	4h	5h	-
3	Σετ φλάντζες κόφλερ κεφαλής	1h	2h	3h	2h	3h	-
4	Σετ ελατήρια κόφλερ						
5	Βαλβίδα κόφλερ	1h	2h	3h	2h	3h	-
6	Χιτώνιο κόφλερ						
7	Φίλτρα						

8. Επισκευή και συντήρηση διαφορικού							
1	Επισκευή – αντικατάσταση πηνίο κορώνα ρουλεμάν	8h	10h	15h	10h	15h	-
2	Επισκευή – αντικατάσταση μειωτήρων – ημιαξονίων	5h	6h	8h	6h	8h	-
3	Φλάντζες τσιμούχες	3h	4h	5h	4h	5h	-

9. Επισκευή και συντήρηση καμπίνας - οχήματος							
1	Αντικατάσταση αμορτισέρ κουβουκλίου	2h	3h	4h	2h	2h	-
2	Αντικατάσταση μπουκάλας ανύψωσης	1h	2h	3h	2h	2h	-

3	Έλεγχος – επισκευή – αλλαγή υδραυλικής αντλίας ανύψωσης	1h	1h	1h	2h	2h	-
4	Αντικατάσταση ταπετσαρίας οροφής καμπίνας	2h	2h	2h	2h	2h	-
5	Αντικατάσταση ταπετσαρίας θυρών και πίσω μέρους καμπίνας	2h	2h	2h	2h	2h	-
6	Αντικατάσταση πατώματος καμπίνας	2h	2h	2h	2h	2h	-
7	Επισκευή συστήματος άρθρωσης καμπίνας στο σασί	3h	5h	6h	1h	1h	-
8	Επισκευή καθισμάτων αέρος	2h	3h	4h	3h	4h	-
9	Αλλαγή αφρολέξ, τελάρων, ελατηρίων και ταπετσαρίας κατά	4h	5h	7h	5h	7h	-
10	Επισκευή μηχανισμού βάσης καθίσματος	4h	5h	6h	5h	6h	-
11	Αντικατάσταση εμπρόςθιου υαλοπινάκα	2h	2h	3h	2h	3h	-
12	Αντικατάσταση υπολοίπων υαλοπινάκων	2h	2h	3h	2h	3h	-
13	Επισκευή αρθρώσεων θυρών	2h	2h	2h	2h	2h	-
14	Αντικατάσταση μηχανισμών ανύψωσης παραθύρων	3h	3h	4h	3h	4h	-
15	Αντικατάσταση μηχανισμού ασφάλισης θυρών	3h	3h	5h	3h	5h	-
16	Τσιμούχες στεγανοποίηση	1h	1h	1h	1h	1h	-
17	Καθαρισμός καμπίνας, καθίσματα, ταπετσαρίες, πλαστικά μέρη	1h	1h	2h	1h	2h	-

10. Επισκευή συστήματος εξαγωγής καυσαερίων							
1	Αλλαγή καζανάκι εξάτμισης	5h	5h	7h	5h	7h	-
2	Αλλαγή σπирάλ εξάτμισης	2h	3h	4h	3h	4h	-

11. Εργασίες Φανοποιείας - βαφής							
1	Αντικατάσταση καθρέπτη με μπράτσο	½ h	½ h	½ h	½ h	½ h	-
2	Αντικατάσταση ντίζας και χειρολαβής πόρτας	1h	1h	1h	1h	1h	-
3	Αντικατάσταση καθίσματος οδηγού	1h	1h	1h	1h	1h	-
4	Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ επιβατηγού	1h	-	-	-	-	-
5	Αλλαγή κολλητού παρμπρίζ φορτηγού	-	2h	2h	-	-	-
6	Αλλαγή παρμπρίζ μηχανήματος έργου	-	-	-	2h	2h	-
7	Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ επιβατηγού	1h	-	-	-	-	-
8	Αλλαγή σε λάστιχο παρμπρίζ φορτηγού	-	1h	1h	-	-	-
9	Αλλαγή προφυλακτήρα διαιρούμενου	1h	2h	2h	-	-	-
10	Αλλαγή προφυλακτήρα	1h	2h	2h	-	-	-
11	Αλλαγή σκαλοπατιού καμπίνας	1h	½ h	½ h	-	-	-
12	Αλλαγή γρύλου τζαμιού	1h	1h	1 ½ h	1h	1 ½ h	-
13	Βαφή φτερών αυτοκινήτου	4h	4h	5h	4h	5h	-
14	Βαφή πόρτας φορτηγού	3h	3h	4h	3h	4h	-
15	Επισκευή κλειδαριάς	1h	1h	1 ½ h	1 ½ h	1 ½ h	-
16	Κατασκευή ταπετσαρίας καθίσματος	3h	3h	4h	3h	4h	-

12. Επισκευή - Συντήρηση οργάνων τροφοδοσίας		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ					
1	Συντήρηση – επισκευή αντλιών μπεκ	4h					
2	Έλεγχος καυσαερίων	1h					
3	Έλεγχος τροφοδοσίας	2h					
4	Επισκευή αντλίας πετρελαίου	5h					
5	Εξαγωγή – επισκευή μπεκ	2h					
6	Αλλαγή ρεγυλατόρου	2h					
7	Έλεγχος ρεγυλατόρου	2h					
8	Αλλαγή βοηθητικής αντλίας πίεσεως	2h					
9	Αλλαγή ρύθμισης	2h					
10	Εξαγωγή καθαρισμός ρεζερβουάρ και σέρβις TURBO	4h					

13. Επίσκεψη - Συντήρηση Ηλεκτρικών μερών		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	Γενική επίσκεψη μίζας	4h
2	Αλλαγή μίζας	2h
3	Γενική επίσκεψη και έλεγχος δυναμό – αυτομάτου	4h
4	Αλλαγή δυναμό	2h
5	Έλεγχος και επίσκεψη φωτισμού	3h
6	Αλλαγή φαναριών	1h
7	Έλεγχος και επίσκεψη μίζας	4h
8	Έλεγχος και επίσκεψη δυναμό	4h
9	Αντικατάσταση εμπρός και πίσω φανών	2h
10	Έλεγχος και επίσκεψη φάρων	1h
11	Έλεγχος και επίσκεψη πλαϊνών και πίσω προβολέων	2h
12	Έλεγχος και επίσκεψη μοτέρ και μπράτσων υαλοκαθαριστήρων	3h
13	Έλεγχος και επίσκεψη ηλεκτρικών παραθύρων	4h
14	Έλεγχος και επίσκεψη ηλεκτρικών κλειδαριών	2h
15	Έλεγχος και επίσκεψη καλοριφέρ και αιρκοντίσιον	6h
16	Αντικατάσταση λαμπτήρων	0,20 h
17	Αντικατάσταση μάκτρων υαλοκαθαριστήρων	0,20 h
18	Έλεγχος και επίσκεψη καλωδίωσης οχήματος	8h
19	Έλεγχος και επίσκεψη καλωδίωσης υπερκατασκευών	8h
20	Έλεγχος και αντικατάσταση κόρνας	1h
21	Έλεγχος και επίσκεψη οργάνων (καντράν)	2h
22	Αντικατάσταση φανών	½ h
23	Αλλαγή διακόπτη καλοριφέρ	2h
24	Αντικατάσταση ψυγείου	3h
25	Επίσκεψη καυστήρα	4h

14. Επίσκεψη - Συντήρηση οργάνων ελέγχου ταχύτητας		ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	Επίσκεψη ηλεκτρονικού ταχογράφου	1h
2	Βαθμονόμηση ψηφιακού ταχογράφου	1h
3	Αντικατάσταση ωρολόγιου ηλεκτρονικού ταχογράφου	½ h
4	Επίσκεψη ψηφιακού ταχογράφου	½ h
5	Επίσκεψη χιλιομετρητή	½ h
6	Αντικατάσταση μπαταρίας VDO	½ h
7	Σφράγισμα – πιστοποιητικό ταχογράφου	1h
8	Έλεγχος ταχύτητας & οδομέτρου ψηφιακού ταχογράφου με HTC	½ h
9	Εργασία επίσκεψης πόρτας (συρτάρι) ταχογράφου	½ h
10	Έλεγχος καλωδίωσης ψηφιακού ταχογράφου	½ h
11	Επίσκεψη συστήματος καταγραφής ταχύτητας (βελόνη)	½ h
12	Εργασία αντικατάστασης καλωδίωσης	½ h
13	Εργασία αντικατάστασης πλακέτας Ηλεκτρονικού ταχογράφου	½ h
14	Έλεγχος δότη ταχογράφου Kitas	½ h
15	Εργασία αντικατάστασης πρόσοψης (καπάκι) ταχογράφου	½ h
16	Εργασία αντικατάστασης ακίδων εγγραφής	½ h
17	Εργασία αντικατάστασης δότη ταχογράφου	½ h
18	Επίσκεψη συστήματος αυτόματου χρόνων εργασίας	½ h

ΠΙΝΑΚΑΣ Β'
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
(Απορριμματοφόρων – φορτηγών – βυτιοφόρων κ.λπ.)

Α/Α	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	ΑΛΛΑΓΗ ΒΟΧ ΚΟΛΩΝΑΣ CONTAINER	7
2	ΑΛΛΑΓΗ ΑΕΡΟΦΟΥΣΚΑΣ	5
3	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΜΠΑΡΟΥ	2
4	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨΩΤ.	2
5	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	6
6	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
7	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	6
8	ΑΛΛΑΓΗ ΑΚΡΟΥ ΛΕΒΙΕ	1
9	ΑΛΛΑΓΗ ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ	3
10	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ (ΤΑΠΑ)	0,6
11	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΣΩΜΑΤΟΣ	2,5
12	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΕΜΗΣ	2,5
13	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΝΕΡΟΥ	7
14	ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	20
15	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΡΑΟΥΛΟΥ	5
16	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ	5
17	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΑΝΤΛΙΑΣ	5
18	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤ. ΜΗΧΑΝΙΣΜ.	7
19	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΕΩΣ ΣΑΣΜΑΝ	3,5
20	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	8,5
21	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	5
22	ΑΛΛΑΓΗ ΑΞΟΝΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗ	3,5
23	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	13,5
24	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	20
25	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	50
26	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	20
27	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΦΟΡΕΙΟΥ	40
28	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΠΡ. ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ	10
29	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΜΠΡΑΤΣΟΥ ΑΝΥΨ.	3,5
30	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	8,5
31	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	26,5
32	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	5
33	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ CONTAINER	13,5
34	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	5
35	ΑΛΛΑΓΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΤΡΟΧΟΥ CONTAINER	3,5
36	ΑΛΛΑΓΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΒΡΑΧ.Σ.Μ.Α.	33,5
37	ΑΛΛΑΓΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ AMPLIROL	3,5
38	ΑΛΛΑΓΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΓΚΡ. CONTAIN	20
39	ΑΛΛΑΓΗ ΑΤΕΡΜΟΝΑ ΑΝΥΨ.ΜΗΧ.	20
40	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΚΤΡΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ	2
41	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	2
42	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΝΑΣ	2
43	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΝΑΣ ΤΡΙΟΔΗΣ	2
44	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	2
45	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3,5
46	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΜΠΑΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	2
47	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	7
48	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	7
49	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΝ ΤΡΟΧΩΝ CONTAINER	17
50	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΕΩΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	7
51	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	27
52	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΒΑΡΕΛΑΣ ΡΑΟΥΛΟΦ.	30
53	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΕΛΑΤ.ΣΩΜ.ΠΡΕΣΣΑΣ	7
54	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	8,5
55	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΜΟΤΕΡ	10
56	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	17
57	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2
58	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΣΤΟΠ ΑΝΥΨΩΤ.ΜΗΧΑΝ	2
59	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤ.	10
60	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΣΗΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	3,5
61	ΑΛΛΑΓΗ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤ. ΜΗΧΑΝ.	3,5
62	ΑΛΛΑΓΗ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΕΛΕΞΗΣ CONTAINER	7
63	ΑΛΛΑΓΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΣΦΑΛ.ΠΟΡΤΑΣ	5

64	ΑΛΛΑΓΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ AMPLIROL	10
65	ΑΛΛΑΓΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΕΛΞΗΣ CONTAINER	7
66	ΑΛΛΑΓΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	7
67	ΑΛΛΑΓΗ ΓΛΙΣΤΡΑΣ NORBA	4
68	ΑΛΛΑΓΗ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤ.ΜΗΧΑΝ.	2
69	ΑΛΛΑΓΗ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	3,5
70	ΑΛΛΑΓΗ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ	5
71	ΑΛΛΑΓΗ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΜΙΖΑΣ	3,5
72	ΑΛΛΑΓΗ ΓΩΝΙΑΣ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	7,5
73	ΑΛΛΑΓΗ ΔΕΙΚΤΗ ΕΛΑΙΟΥ	1
74	ΑΛΛΑΓΗ ΔΕΛΤΑ	13
75	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1
76	ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΣΥΜΠ	1
77	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ	2
78	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤ.ΠΑΡΕΜΒ.ΠΟΡΤΑΣ ΣΜΑ	10
79	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤ.ΣΩΛ.ΠΙΕΣ. ΜΕ ΑΚΡΑ	2
80	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤ.ΣΩΛ.ΠΙΕΣ.ΓΑΝΤΖΟΥ	2
81	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	2
82	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	2
83	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΠΟΔΙΑΣ	0,6
84	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	2
85	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ	2
86	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΕΛΞΕΩΣ	0,5
87	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	0,6
88	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΤΖΑΒΕΤΑΣ	2
89	ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΑΤΗΡΙΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1,16
90	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΥΔΡΑΥΛ.ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
91	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΕΡΑ	1
92	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3,5
93	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	2
94	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΓΑΝΤΖΟΥ	2
95	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΚΤΕΝΙΟΥ	3
96	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	17
97	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΔΑΡΙΚΩΝ	17
98	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
99	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	7
100	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
101	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΣΥΡ.ΠΟΡΤΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	10
102	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΥ	10
103	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	14
104	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣ	33,5
105	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	2
106	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΠΡΟΣΘ. ΜΕΡΟΥΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	17
107	ΑΛΛΑΓΗ ΕΜΠΡΟΣΘΙΑΣ ΜΠΑΡΑΣ	10
108	ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΑΓΩΓΙΚΟΥ (ΦΩΤΟΚΥΤΤ)	3,5
109	ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΑΦΗΣ	2
110	ΑΛΛΑΓΗ ΕΡΤΑΛΟΝ ΚΟΥΖΙΝΕΤΤΟΥ	0,6
111	ΑΛΛΑΓΗ ΖΥΓΙ	2
112	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΒΑΛΒ. ΨΕΚ. ΥΔΑΤΟΣ	0,6
113	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡ. ΣΥΣΤΗΜ. ΑΝΥΨΩΤ.	3,5
114	ΑΛΛΑΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑΣ	2
115	ΑΛΛΑΓΗ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡ. ΚΥΚΛ.	2
116	ΑΛΛΑΓΗ ΘΗΛΕΙΑΣ CONTAINER	14
117	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΔΕΝΑΣ	37
118	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΩΣ	8,5
119	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΜΕΡΑΣ	2
120	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΝΟΝΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	2
121	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΝΟΝΙΟΥ	5
122	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΡΔΙΑΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	7
123	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΡΡΕ ΑΞΟΝΑ	1
124	ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΑΝΕΜΗΤΗ	1
125	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΝΤΡ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	7
126	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΝΤΡ. ΤΜΗΜ. ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	33,5
127	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΔΟΚΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	10
128	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ	10
129	ΑΛΛΑΓΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΤΕΡΜΑΤ.ΔΙΑΚΟΠΤΗ	1
130	ΑΛΛΑΓΗ ΚΙΤ ΟΠΙΣΘ.ΠΑΡΑΚ.	2
131	ΑΛΛΑΓΗ ΚΙΤ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1,5
132	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΤΖΑΒΕΤΤΑΣ	33,5
133	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΩΝ CONTAINER	50
134	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΟΡΟΦΗΣ	17
135	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	10

136	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	17
137	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΛΕΡ	10
138	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΜΠΛΕΡ ΤΡΟΧΩΝ ΜΕΙΩΤΗΡΑ	3,5
139	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΥΖΙΝΕΤΟΥ	3,5
140	ΑΛΛΑΓΗ ΚΟΧΥΛΙΟΥ	20
141	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	10
142	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	7
143	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΜΕ ΓΛΙΣΤΡΕΣ	1,5
144	ΑΛΛΑΓΗ ΚΡΟΥΠΟΝ	2
145	ΑΛΛΑΓΗ ΚΤΕΝΙΟΥ	7
146	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΟΥ	0,5
147	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΔΙΟΥ ΥΔΡ.ΚΥΚΛΩΜ. ΣΜΑ	3,5
148	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ ΛΑΣΤΙΧΟΥ	3,5
149	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΣΠΩΤΗΡΑ	2
150	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΣΤΙΧΟΥ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	3,5
151	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΣΤΙΧΟΥ ΜΠΑΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	2
152	ΑΛΛΑΓΗ ΛΑΣΤΙΧΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	0,8
153	ΑΛΛΑΓΗ ΛΕΒΙΕ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1
154	ΑΛΛΑΓΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ ΠΡΕΣΣΑΣ	27
155	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΙΩΤΗ	10
156	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΡΩΝ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	50
157	ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΤΑΛΛΑΚΤΗ	2
158	ΑΛΛΑΓΗ ΜΙΖΑΣ	2
159	ΑΛΛΑΓΗ ΜΙΣΟΥ ΕΜΠΡ.ΤΜΗΜ.ΣΚΕΛ.	33,5
160	ΑΛΛΑΓΗ ΜΙΣΟΥ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	60
161	ΑΛΛΑΓΗ ΜΟΝΙΤΟΡ	2
162	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3
163	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΡΑΣ ΕΜΒ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ ΑΜΠΛΙΟΛ	17
164	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΡΑΣ ΣΟΥΣΤΩΝ	10
165	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΑΡΑΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	7
166	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΤΟΝ	0,16
167	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΤΟΝ ΗΛΕΚΤΡ.ΧΕΙΡΙΣΤ.	1
168	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ	2
169	ΑΛΛΑΓΗ ΜΠΡΑΤΣΟΥ ΑΝΥΨ.ΜΗΧΑΝ.	2
170	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΑΣ ΚΛΙΣΕΩΣ ΑΝΥΨΩΤ.	2
171	ΑΛΛΑΓΗ ΝΤΙΖΑΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ	2
172	ΑΛΛΑΓΗ ΞΥΣΤΡΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	10
173	ΑΛΛΑΓΗ ΟΔΗΓΟΥ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	13,5
174	ΑΛΛΑΓΗ ΟΔΗΓΩΝ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	57
175	ΑΛΛΑΓΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ	10
176	ΑΛΛΑΓΗ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗ ΠΡΟΩΘΗΤ.	14
177	ΑΛΛΑΓΗ ΟΥΡΑΝΟΥ CONTAINER	83,5
178	ΑΛΛΑΓΗ ΟΥΡΑΝΟΥ ΠΡΕΣΣΑΣ	53,5
179	ΑΛΛΑΓΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ CONTAINER	67
180	ΑΛΛΑΓΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	67
181	ΑΛΛΑΓΗ ΠΕΛΜΑΤΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3,5
182	ΑΛΛΑΓΗ ΠΕΤΑΛΟΥ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ	2
183	ΑΛΛΑΓΗ ΠΗΝΙΟΥ	2
184	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙ ΚΑΔΕΝΑΣ	30
185	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙ ΟΔΗΓΩΝ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
186	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΓΛΙΣΤΡΑΣ	6
187	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙΕΖΟΣΤΑΤΗ	2
188	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙΝΑΚΑ CONTAINER	10
189	ΑΛΛΑΓΗ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ	2
190	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΙΝΟΥ ΣΚΑΦΗΣ	17
191	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΙΝΟΥ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ	17
192	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΙΝΩΝ ΚΑΠΑΚ.ΕΜΒ.ΠΟΡΤ.	7
193	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΙΝΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	67
194	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΚΑΚΙΟΥ ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
195	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ	2
196	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΤΗΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	23,5
197	ΑΛΛΑΓΗ ΠΛΑΤΩ	17
198	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΔΑΡΙΚΟΥ	7
199	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΔΙΑΣ	7
200	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΚΙ	3,5
201	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΚΙ CONTAINER	3,5
202	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΚΙ CONTAINER ΣΜΑ	3,5
203	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΚΙ ΦΟΡΤ.ΠΡΕΣΣΑΣ	3,5
204	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ	17
205	ΑΛΛΑΓΗ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	10
206	ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΙΖΑΣ	2
207	ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΟΒΟΛΕΑ	0,6

208	ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΟΕΚΤ.ΣΕ ΓΑΝΤΖ.ΜΠΡΑΤΣ.	2
209	ΑΛΛΑΓΗ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	27
210	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΡΟΥ	1
211	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΡΟΥ ΕΜΒ.ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΜΑ	1
212	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΡΟΥ ΡΑΟΥΛ.ΚΥΛ.ΦΟΡ.	2
213	ΑΛΛΑΓΗ ΠΥΡΡΩΝ ΣΥΜΠΛ. CONTAINER	5
214	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΥ	3,5
215	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΥ CONTAINER	10
216	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΥ ΚΥΛ.ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	10
217	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΥ ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	5
218	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΟΦΩΛΙΑΣ	5
219	ΑΛΛΑΓΗ ΡΑΟΥΛΩΝ ΚΥΛ.ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	17
220	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΥ ΑΜΠΡΑΓΙΑΖ	2
221	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΥ ΜΠΡΑΤΣΟΥ	3,5
222	ΑΛΛΑΓΗ ΡΕΛΕ	0,6
223	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜ.& ΓΡΑΝΑΖ.ΜΕΙΩΤΗ	17
224	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ & ΣΤΕΓΑΝ. ΤΡΟΧ.	3,5
225	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΑΚΡΟΥ ΕΜΒ.ΦΟΡ.	3,5
226	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
227	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ	3,5
228	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	5
229	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΛΑΤΩ	3,5
230	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΟΡΤΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/	7
231	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΡΕΣΣΑΣ	8
232	ΑΛΛΑΓΗ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΡΑΟΥΛΟΥ	2
233	ΑΛΛΑΓΗ ΡΥΘΜΙΣΤΗ	2
234	ΑΛΛΑΓΗ ΣΑΣΜΑΝ	10
235	ΑΛΛΑΓΗ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ	1
236	ΑΛΛΑΓΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2
237	ΑΛΛΑΓΗ ΣΚΑΦΗΣ ΜΥΛΟΥ	3,5
238	ΑΛΛΑΓΗ ΣΚΑΦΗΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	20
239	ΑΛΛΑΓΗ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	17
240	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΑΥΡΟΥ	0,6
241	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ	3,5
242	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΑΝΥΨ. CONTAINER	3,5
243	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΑΝΥΨΩΤ.	1
244	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ CONTAINER	3,5
245	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΓΑΝΤΖΟΥ AMPLIROL	3,5
246	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΚΤΕΝΙΟΥ	1
247	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΜΑΧΑΙΡ.	3
248	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΠΟΡΤΑΣ	1
249	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΠΡΟΩΘ.	7
250	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΣΥΓΚΡ. CONTAINER	3,5
251	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΤΗΛ. ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	10
252	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ. ΦΟΡΕΙΟΥ	3,5
253	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΕΜΒΟΛ.ΓΑΝΤΖΟΥ	2
254	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΥΔΡ.ΕΜΒ.ΠΟΡΤΑΣ	3,5
255	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΥΔΡΑΥΛ.ΚΙΝΗΤ.	10
256	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΧΕΙΡ.ΦΟΡΤ.-ΕΚΦ	3,5
257	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΚΥΛΙΣ.ΤΥΜΠΑΝΟΥ	50
258	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΕΙΣΑΓ	0,5
259	ΑΛΛΑΓΗ ΣΤΟΠ ΣΟΥΣΤΑΣ	3,5
260	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	3,5
261	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΡΟΜ.ΠΟΡΤΑΣ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	17
262	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΣΤ. ΓΑΝΤΖΟΥ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ CONTAINER	10
263	ΑΛΛΑΓΗ ΣΥΣΤ.ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	33,5
264	ΑΛΛΑΓΗ ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ	0,5
265	ΑΛΛΑΓΗ ΣΩΜΑΤΟΣ	67
266	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΚΑΚΙ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΠΡΟΩΘΗΤ	2
267	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΚΑΚΙ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	2
268	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΚΑΚΙ ΓΛΙΣΤΡΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	2
269	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΚΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	2
270	ΑΛΛΑΓΗ ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΩΝ	1
271	ΑΛΛΑΓΗ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	2
272	ΑΛΛΑΓΗ ΤΖΑΒΕΤΤΑΣ	5
273	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜ. ΚΑΘΡΕΠΤΗ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	10
274	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜ. ΟΡΟΦΗΣ	17
275	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜ. ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	17
276	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΟΡΤΑΣ	13,5
277	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΚΑΦΗΣ	13,5
278	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	17
279	ΑΛΛΑΓΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΨΕΥΔΟΠΛ.	7

280	ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥΜΠΟ ΕΜΒΟΛΟΥ	7
281	ΑΛΛΑΓΗ ΤΡΟΧΟΥ CONTAINER	4
282	ΑΛΛΑΓΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	5
283	ΑΛΛΑΓΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΣΚΑΦΗΣ	5
284	ΑΛΛΑΓΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ CONTAINER	13,5
285	ΑΛΛΑΓΗ ΤΣΙΜΟΥΧΑΣ ΣΤΕΓ.ΡΟΥΛ.	1
286	ΑΛΛΑΓΗ ΤΣΙΜΟΥΧΩΝ ΡΑΟΥΛΟΥ	1
287	ΑΛΛΑΓΗ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	33,5
288	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡ. ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑΣ	3,5
289	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡ. ΚΥΚΛ.ΠΟΔΑΡΙΚΩΝ	2
290	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡ. ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	7
291	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	7
292	ΑΛΛΑΓΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	7
293	ΑΛΛΑΓΗ ΦΑΝΟΥ	0,3
294	ΑΛΛΑΓΗ ΦΑΡΟΥ	0,3
295	ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟΥ	0,3
296	ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟΥ NORBA	0,3
297	ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΛΤΡΟΥ ΕΠΙΣΤΡ. ΣΜΑ	2
298	ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΣ	1
299	ΑΛΛΑΓΗ ΦΛΑΝΤΖΑΣ	0,3
300	ΑΛΛΑΓΗ ΦΟΡΕΙΟΥ	33,5
301	ΑΛΛΑΓΗ ΦΤΕΡΟΥ	2
302	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΛΛΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	2
303	ΑΛΛΑΓΗ ΦΥΣΣΟΥΝΑΚΙ ΑΕΡΟΣ	0,6
304	ΑΛΛΑΓΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	5
305	ΑΛΛΑΓΗ ΧΕΡΟΥΛΙ ΕΡΓΑΤΩΝ	0,6
306	ΑΛΛΑΓΗ ΧΩΝΙΟΥ	1
307	ΑΛΛΑΓΗ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ	33,5
308	ΑΛΛΑΓΗ ΨΥΚΤΡΟΘΗΚΗΣ	0,6
309	ΑΠΟΣΥΝ.-ΕΠΑΝ. ΗΛΕΚΤ. ΚΙΝ. ΠΡΕΣΣΑΣ	17
310	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΕΛΑΤ.	0,6
311	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΑΤΡ. ΚΙΒΩΤ.	3,5
312	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
313	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΤΛΙΑΣ ΠΛΥΣΤΙΚ	2
314	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΝΥΨΩΤ. ΜΗΧΑΝ.	13,5
315	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΞΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤ.	4,5
316	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔ.	5
317	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΒΑΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΕΛ	10
318	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΑΝΥΨ.	2
319	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΔΕΛΤΑ	3,5
320	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΔΟΧΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ	2
321	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΝΑΤΡ.	3,5
322	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΝΥΨ. CONT	10
323	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΝΥΨ. CONTAINER	3,5
324	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΝΥΨΩΤ.	2
325	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ CONTAINER	7
326	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΒΕΛΟΝΙΟΥ	5
327	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΓΑΝΤΖΟΥ	2
328	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΓΑΝΤΖΟΥ AMPLIROL	7
329	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΚΤΕΝΙΟΥ	0,6
330	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	5
331	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΠΕΡΙΣΤΡ.	2
332	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΠΟΡΤΑΣ	5
333	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΠΡΩΘ.	8,5
334	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	7
335	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΣΥΓΚ. CONTAINER	7
336	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΤΗΛ. ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	12
337	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΕΜΒ. ΦΟΡΕΙΟΥ	8,5
338	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΗΛΕΚΤΡ.ΜΟΤΕΡ	1
339	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ	5
340	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ	3,5
341	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	20
342	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΜΕΙΩΤΗ	3,5
343	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΜΠΡΑΤΣΟΥ ΑΝΥΨ.	2
344	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	2
345	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΕΝΤΑΛ	3,5
346	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΕΤΑΛΟΥ	7
347	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΟΡΤΑΣ	17
348	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΟΡΤΑΣ ΚΙΒΩΤΑΜ.	7
349	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΡΕΣΣΑΣ ΣΜΑ	33,5
350	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	13,5
351	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΡΑΟΥΛΟΥ	5

352	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΡΑΟΥΛΟΥ ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	1
353	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΡΑΟΥΛΩΝ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
354	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	3,5
355	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΣΑΣΜΑΝ	3,5
356	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΣΚΕΛΕΤΟΥ	10
357	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΤΗΛΕΧΕΙΡ/ΡΙΟΥ	3,5
358	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΥΔΡΑΥΛ. ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
359	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΥΔΡΑΥΛ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	10
360	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	17
361	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΦΟΡΕΙΟΥ	27
362	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣ	27
363	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΕΠΑΝ. ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	3,5
364	ΑΠΟΣΥΝΔ.-ΜΕΤΑΤ.- ΕΠΑΝ. ΓΑΝΤΖΩΝ	10
365	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΠΑΛΑΙΑΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚ.	17
366	ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ	3,5
367	ΒΑΦΗ CONTAINER	67
368	ΒΑΦΗ ΑΠΟΡ/ΡΟΥ	67
369	ΒΑΦΗ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
370	ΒΑΦΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	50
371	ΓΕΝΙΚΟ SERVICE ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΗΑΤΖ	10
372	ΕΛΕΓΧΟΣ & ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ	2
373	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	1
374	ΕΛΕΓΧΟΣ ΓΑΝΤΖΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	1
375	ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ	1
376	ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΜΒΟΛΩΝ ΠΟΡΤΑΣ	1
377	ΕΛΕΓΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	1
378	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ	1
379	ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓ.ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΣΜΑ	1
380	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΕΣΕΩΝ	1
381	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΕΣΕΩΝ ΣΜΑ	3,5
382	ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΕΜΒΟΛ. ΓΑΝΤΖΟΥ	0,6
383	ΕΛΕΓΧΟΣ ΡΑΟΥΛΩΝ	0,6
384	ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΑΣΜΑΝ	1
385	ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΔΡΑΥΛ. ΑΝΤΛΙΑΣ	0,6
386	ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΔΡΑΥΛ. ΚΙΝΗΤΗΡΑ	0,6
387	ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΔΡΑΥΛ. ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	0,6
388	ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ Σ.Μ.Α.	3,5
389	ΕΛΕΓΧΟΣ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ	3,5
390	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	2
391	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ ΠΟΡΤΑΣ	7
392	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒΟΛ.ΠΟΡΤΑΣ	3,5
393	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΡΩΩΘ.	7
394	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
395	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΑΣΗΣ ΕΛΑΤΗΡ.ΣΩΜ.ΠΡΕΣΣΑΣ	2
396	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	5
397	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΑΣΗΣ ΠΥΡΡΟΥ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	3
398	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΑΣΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
399	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΡΑΧΙΟΝΩΝ ΑΝΥΨ.ΜΗΧΑΝ.	2
400	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	17
401	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΔΕΛΤΑ	10
402	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΝΕΡΟΥ	1
403	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΜΠΡΟΣΘ.ΓΕΦ.ΨΕΥΔΟΠΛ.	10
404	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	27
405	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	7
406	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	10
407	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΠΟΡΤΑΣ	5
408	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΟΧΥΛΙΟΥ	17
409	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	7
410	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΑΣΙΦ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	13,5
411	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	20
412	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΟΔΗΓΩΝ ΠΡΩΩΘΗΤΗΡΑ	13,5
413	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗ	27
414	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΟΡΟΦΗΣ ΣΩΜΑΤ.ΠΡΕΣΣΑΣ	20
415	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	27
416	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΕΤΑΛΟΥ	7
417	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΙ ΚΑΔΕΝΑΣ	17
418	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΝ. ΣΚΑΦΗΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	13,5
419	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΝΩΝ ΣΚΑΦΗΣ	10
420	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	17
421	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΤΗΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	57
422	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΟΔΙΑΣ	1
423	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	7

424	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
425	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΥΡΡΩΝ ΣΥΜΠΛΕΞΗΣ CONTAINER	7
426	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΡΑΟΥΛΟΦΟΡΟΥ ΒΑΣΗΣ	10
427	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΡΑΟΥΛΟΦΩΛΙΑΣ	17
428	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΑΣΣΙ CONTAINER	27
429	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΚΑΦΗΣ	17
430	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΩΜΑΤΟΣ ΠΡΕΣΣΑΣ	27
431	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΖΑΒΕΤΑΣ	3,5
432	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	17
433	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ ΣΚΑΦΗΣ	17
434	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	30
435	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΟΡΕΙΟΥ CONTAINER	3,5
436	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΟΡΕΙΟΥ Σ.Μ.Α.	33,5
437	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΤΕΡΟΥ	0,6
438	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΦΩΛΙΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ	2
439	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ	5
440	ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ AMPLIROL	17
441	ΕΝΙΣΧΥΣΗ-ΕΥΘ/ΣΗ ΓΑΝΤΖΟΥ AMPLIROL	7
442	ΕΝΙΣΧΥΣΗ-ΣΥΓΚΟΛ.ΠΛΑΤΗΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	40
443	ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΕΣΣΑΣ ΣΜΑ	133,5
444	ΕΠΙΒΡΑΧΥΝΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	50
445	ΕΠΙΣΚΕΥΗ (ΤΟΡΝΙΡ.-ΓΕΜ.) ΑΞΟΝ.ΡΑΟΥΛΩΝ	7
446	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	27
447	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΞΟΝΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	3,5
448	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ	3,5
449	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΣΕΩΝ ΤΡΟΧΩΝ CONTAINER	10
450	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
451	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΑΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΕΛΕΗΣ	10
452	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΣΥΓΚΡ.CONTAINER	17
453	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΕΛΕΗΣ CONT.	50
454	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΕΛΤΑ	3,5
455	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΕΜΒΟΛ.ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	3,5
456	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΛΑΣΤΙΧ.ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	2,5
457	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΥΔΡΑΥΛ. ΑΝΤΛΙΑΣ	7
458	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΥΔΡΑΥΛ. ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	7
459	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΙΣΚΟΥ	7
460	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ	3,5
461	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΑΤΡ.	7
462	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨ. CONTAINER	7
463	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
464	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ CONTAINER	7
465	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΒΕΛΟΝΙΟΥ	3,5
466	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΓΑΝΤΖΟΥ	3,5
467	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΚΟΥΒΟΥΚΛΙΟΥ	3,5
468	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	8,5
469	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	7
470	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	5
471	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
472	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	3,5
473	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	5
474	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΧΤΕΝΙΟΥ	3,5
475	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3,5
476	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΘΗΛΕΙΑΣ ΕΛΕΗΣ CONTAINER	10
477	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΟΝΤΡΑΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	2
478	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΥΚΛ.ΑΥΤ.ΛΙΠΑΝΣΗΣ	2
479	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	50
480	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΜΠΡΑΤΣΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	10
481	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΔΗΓΟΥ ΓΛΙΣΤΡΩΝ	43,5
482	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΔΗΓΩΝ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ CONTAINER	33,5
483	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΥΡΑΝΟΥ CONTAINER	33,5
484	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	50
485	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΕΝΤΑΛ	3,5
486	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ CONTAINER	17
487	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΟΔΙΑΣ	3,5
488	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΟΡΤΑΚΙ (ΠΑΝΩ) ΗΜΙΡΥΜ/ΝΟΥ	10
489	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΟΡΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	17
490	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	50
491	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΑΟΥΛΟΥ	3,5
492	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΡΑΟΥΛΟΦΩΛΙΑΣ	3,5
493	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΑΣΜΑΝ	8,5
494	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	2
495	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΑΦΗΣ ΥΠΟΔ. ΑΠΟΡ/ΤΩΝ	7

496	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΚΕΛΕΤΟΥ	10
497	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΤΗΡ.ΣΤΕΦ.ΚΥΛ.ΤΥΜΠΑΝ.	10
498	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤ. ΑΣΦΑΛ. ΠΟΡΤΑΣ	17
499	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΣΥΣΤ. ΑΥΤΟΜ. ΛΙΠΑΝΣΗΣ	10
500	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	2
501	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
502	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3,5
503	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3,5
504	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
505	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	67
506	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	2
507	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΝΥΨ.ΜΗΧΑΝ.	7
508	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΞΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	5
509	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΡΘΡ.ΑΣΦΑΛ.ΠΟΡΤΑΣ ΠΡ	5
510	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΡΘΡ.ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨ.	1
511	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΡΘΡΩΣΕΩΝ ΠΟΡΤΑΣ ΠΡΕΣΣΑ	17
512	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	5
513	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝ ΤΖΑΒΕΤΑ	3,5
514	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΑΣΕΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1
515	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΑΣΕΩΝ ΣΥΓΚΡ.ΣΟΥΣΤΩΝ	5
516	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΑΣΗΣ ΠΛΑΤΗΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	13,5
517	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΑΣΗΣ ΡΑΟΥΛΟΥ ΣΤΑΘΕΡ/ΣΗΣ AMPLIROL	10
518	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΒΡΑΧΙΟΝΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	2
519	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΕΛΞΗΣ CONT.	10
520	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΓΑΝΤΖΟΥ ΠΡΕΣΣΑΣ ΣΜΑ	33,5
521	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΓΑΝΤΖΩΝ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	17
522	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΓΩΝΙΑΣ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	10
523	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΕΛΙΚΩΣΕΩΝ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	17
524	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ	3,5
525	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΜΑΣΙΦ	17
526	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΜΠΡΑΤΣΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
527	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΟΔΗΓΟΥ ΜΙΚΡΗΣ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	10
528	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΟΔΗΓΩΝ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	17
529	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΛΑΙΝΟΥ ΑΨΙΔΑΣ	3,5
530	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ CONTAINER	17
531	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΔΙΑΣ	1
532	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΡΤΑΚΙ (ΕΠΑΝΩ) ΗΜΙΡΥΜΟΥΛΚΟΥΜΕΝΟΥ	17
533	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	7
534	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΡΤΑΣ CONTAINER	17
535	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΟΡΤΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	2
536	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΠΥΡΡΩΝ ΣΥΜΠΛΕΞΗΣ CONTAINER	7
537	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΣΑΣΣΙ	17
538	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	1
539	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΣΩΜΑΤΟΣ	50
540	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΦΩΛΙΑΣ ΓΑΝΤΖΟΥ	3,5
541	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ ΧΤΕΝΙΟΥ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3,5
542	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΒΑΣ.ΣΤΗΡ.ΑΝΤΛ	3,5
543	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΓΕΦΥΡ.ΣΑΣΣΙ	3,5
544	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΚΕΝΤΡ.ΔΟΚ.ΣΩΜ.	17
545	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΡΑΟΥΛΟΦ.ΒΑΣΕΩΣ	17
546	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧ.ΨΕΥΔ.& ΡΑΟΥΛ	17
547	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΝΩΝ	17
548	ΕΥΘΥΓΡ/ΣΗ-ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ ΣΤΕΦ.ΚΥΛ.ΤΥΜ	60
549	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΜΑ	17
550	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
551	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΒΑΛΒΙΔΩΝ	2
552	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΡΑΟΥΛΩΝ ΦΟΡΕΙΟΥ ΣΜΑ	30
553	ΛΙΠΑΝΣΗ ΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ	0,6
554	ΛΙΠΑΝΣΗ ΠΡΕΣΣΑΣ ΣΜΑ	3,5
555	ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΒΑΣΕΩΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	3,5
556	ΡΕΓΟΥΛΑΡΙΣΜΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝ.	2
557	ΡΕΓΟΥΛΑΡΙΣΜΑ ΡΑΟΥΛΩΝ	2
558	ΡΕΓΟΥΛΑΡΙΣΜΑ ΥΔΡΑΥΛ. ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1
559	ΡΥΘΜΙΣΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	1
560	ΡΥΘΜΙΣΗ ΜΠΡΑΤΣΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
561	ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΙΕΣΕΩΝ	0,6
562	ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	0,6
563	ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΑΟΥΛΩΝ	2
564	ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	1
565	ΡΥΘΜΙΣΗ ΥΔΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	1
566	ΣΤΕΓΑΝ.ΛΕΚΑΝΗΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΑΠΟΡΡ.	1
567	ΣΤΗΡΙΞΗ ΒΑΣΕΩΝ ΔΕΛΤΑ	3,5

568	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΚΡΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
569	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣ	1
570	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	1
571	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΞΟΝΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	7
572	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΞΟΝΑ ΑΡΘΡ.ΒΡΑΧ.ΑΝΥ	10
573	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡ.ΕΜΒΟΛ.ΑΝΥΨ.	2
574	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡ.ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΟΡΤΑΣ	2
575	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡ.ΕΜΠΡ.ΚΑΒΑΛΕΤΟΥ	3,5
576	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΕΜΒ. ΦΟΡΕΙΟΥ	5
577	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	2
578	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΕΛΑΤΗΡ.ΣΩΜΑΤ.	1
579	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΑΝΥΨ.	1,5
580	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΚΥΛ.	7
581	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΣΤΗΡ. ΦΤΕΡΟΥ	3,5
582	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΥΔΡ.ΑΝΤΛΙΑΣ	5
583	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΥΔΡ.ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3,5
584	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	1
585	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΣΥΓΚ.CONTAINER	10
586	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	17
587	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΔΕΛΤΑ	3,5
588	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΔΟΧΕΙΟΥ ΛΑΔΙΟΥ	3,5
589	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ ΦΩΤΟΚΥΤΤ.	1
590	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	2
591	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ	2
592	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ -ΕΝΙΣΧ.ΒΑΣΗΣ ΜΙΚΡ.ΡΑΟΥΛΟΥ	1
593	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΕΝΤΡ.ΤΜΗΜ.ΠΡΟΩΘΗΤ.	7
594	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	10
595	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΟΛΩΝΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	10
596	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΟΛΩΝΩΝ ΠΟΡΤΑΣ	3,5
597	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΟΧΥΛΙΟΥ	3,5
598	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΡΕΜΑΣΤΡΑΣ ΜΑΧΑΙΡ.	3,5
599	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΚΤΕΝΙΟΥ	2
600	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΛΑΜΩΝ ΣΤΗΡΙΞ. ΜΑΣΙΦ	18,5
601	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΑΣΙΦ	18,5
602	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΑΧΑΙΡΙΟΥ	10
603	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΜΠΡΑΤΣΩΝ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ	3,5
604	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗ	13,5
605	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ	3,5
606	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΕΛΜΑΤΩΝ ΣΤΗΡ. CONTAINER	7
607	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΕΤΑΛΟΥ	17
608	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	10
609	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΟΔΙΑΣ	2
610	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΟΡΤΑΣ	10
611	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΟΡΤΑΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ	3,5
612	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ	10
613	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΡΑΟΥΛΟΦΩΛΙΑΣ	7
614	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΟΥ	0,5
615	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΚΑΦΗΣ	1
616	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΚΥΛΙΣΕΩΣ	27
617	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΣΩΜΑΤΟΣ	27
618	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΤΡΑΒΕΡΣΑΣ	7
619	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	23,5
620	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΦΤΕΡΩΝ	1
621	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΨΕΥΔΟΠΛΑΙΣΙΟΥ	3,5
622	ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ-ΣΤΗΡΙΞΗ ΛΑΣΤΙΧΟΥ	3,5
623	ΣΥΣΦΙΞΗ ΡΑΟΥΛΩΝ	2
624	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ INVENTER	17
625	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	37
626	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΓΛΙΣΤΡΩΝ ΚΑΔΩΝ	17
627	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΕΓΚΤΗ ΠΡΟΓΡ/ΤΟΣ	17
628	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΑΣΚΑΣ ΦΟΡΕΙΟΥ	10
629	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΟΥΤ/ΡΑΣ ΧΟΑΝΗΣ	1
630	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΙΩΝ ΜΠΑΡΩΝ	27
631	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	17
632	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΠΟΔΑΡΙΚΩΝ	17
633	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ-ΓΕΜΙΣΜΑ ΑΞΟΝΑ ΠΑΛΑΝΤΖΑΣ	1
634	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ-ΓΕΜΙΣΜΑ ΡΑΟΥΛΟΥ	3,5
635	ΤΟΡΝΙΡΙΣΜΑ-ΚΕΝΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΥΜΠΑΝΟΥ	7

**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
Πλυντηρίων κάδων απορριμμάτων**

Α/Α	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	Επισκευή αντλίας υψηλής πίεσης	3h
2	Αντικατάσταση κυλίνδρου αέρος συστήματος εξωτερικής πλύσης	2h
3	Αντικατάσταση χειριστηρίου για τις λειτουργίες του θαλάμου πλύσης	2h
4	Επισκευή προγράμματος λειτουργιών συστήματος πλύσης	3h
5	Επισκευή σπασμένου ανυψωτικού μηχανισμού	3h
6	Αντικατάσταση ηλεκτροβαλβίδας ανυψωτικού μικρών κάδων	1h
7	Επισκευή μπράτσου ανύψωσης κεφαλής πλύσης	1h
8	Επισκευή κεφαλής πλύσης	2h
9	Αντικατάσταση πόρτας θαλάμου πλύσης κάδων	3h
10	Αντικατάσταση μπλοκ βαλβίδων νερού	3h
11	Αντικατάσταση κουζινέτων αιώρας	2h
12	Αντικατάσταση ασφαλιστικού πιέσεως νερού	½ h
13	Αντικατάσταση βαλβίδας και πηνίου χειριστηρίου μοτέρ αντλίας υψηλής πίεσης	1h
14	Αντικατάσταση λάστιχου στεγανοποίησης καταπακτής	3h
15	Αντικατάσταση ρυθμιστικών βαλβίδων ανυψωτικού και πόρτας πλυντηρίου	2h
16	Αντικατάσταση φίλτρων υδραυλικού	½ h
17	Αφαίρεση συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	1h
18	Επισκευή συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	3h
19	Τοποθέτηση συστήματος ανύψωσης κεφαλής πλύσης	2h
20	Αντικατάσταση βάκτρο υδρ. κυλίνδρ. ανύψωσης κεφαλής πλύσης	1h
21	Αντικατάσταση υδραυλικού μπλοκ βαλβίδων νερού με νέου τύπου	4h
22	Εξαγωγή και επανατοποθέτηση αντλίας υψηλής πίεσεως λαδιού - νερού	4h
23	Service υπερκατασκευής	8h
24	Στήριξη μπάρας εξωτερική πλύσεως	1h
25	Επισκευή προγράμματος ανύψωσης κάδων και ρυθμίσεις	4h
26	Επισκευή προγράμματος κλεισίματος πόρτας κάδου πλύσης και ρυθμίσεις	4h
27	Επισκευή μπουκαλών ανοίγματος πόρτας, αποσυναρμολόγηση – συναρμολόγηση	4h
28	Επισκευή ασφαλιστικού μπουκαλών πόρτας και ρύθμιση	4h
29	Έλεγχος και ρυθμίσεις κυκλωμάτων υδραυλικού –ηλεκτρικού – αέρος και νερού	6h

**ΠΙΝΑΚΑΣ Δ'
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ
Μηχανοκίνητων Σαρώθρων**

Α/Α	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	ΕΡΓΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΕΤΡΑΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	2
2	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΣΙΜΟΥΧΩΝ ΕΜΒΟΛΩΝ ΤΕΤΡΑΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	8
3	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ	2
4	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΛΑΚΕΤΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ	1
5	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	5
6	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	4
7	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	5
8	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΒΟΥΡΤΣΑΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	4
9	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	7
10	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	4
11	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	5
12	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	4

13	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	7
14	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	4
15	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΒΟΥΡΤΣΑΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	7
16	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΒΟΥΡΤΣΑΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	4
17	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΦΟΡΕΙΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	6
18	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	10
19	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	5
20	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΜΒΟΛΟΥ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	10
21	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΜΒΟΛΟΥ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	5
22	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΧΩΝΙΟΥ ΑΞΟΝΑ	14
23	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	4
24	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΙΝΗΣΗΣ	6
25	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΑΝΤΛΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	25
26	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΑΝΤΛΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	6
27	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	10
28	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	4
29	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΝ	6
30	ΕΡΓΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	2
31	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	5
32	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	4
33	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΔΕΝΩΝ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	15
34	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΡΑΝΑΖΙΟΥ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	5
35	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΚΑΦΙΔΙΟΥ	3
36	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΟΥ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΚΑΦΗΣ	1
37	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΜΠΡΟΣΘΙΩΝ ΜΙΚΡΩΝ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΚΑΦΗΣ	1
38	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΔΕΞΙΑΣ ΓΛΥΣΤΡΑΣ	1
39	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΓΛΥΣΤΡΑΣ	1
40	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΚΑΦΗΣ	1
41	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΕΞΙΑΣ ΓΛΥΣΤΡΑΣ	1
42	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΓΛΥΣΤΡΑΣ	1
43	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΚΑΦΗΣ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	4
44	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΦΙΛΤΡΟΠΑΝΩΝ	10
45	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΠΑΝΩΝ	4
46	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΒΑΤΩΡΙΟΥ	3
47	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΔΟΝΗΣΗΣ	5
48	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΔΟΝΗΣΗΣ	4
49	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΦΑΡΟΥ	1
50	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΦΑΝΑΡΙΟΥ	1
51	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ	7
52	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	4
53	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΨΥΓΕΙΟΥ	10
54	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	2
55	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΤΡΟΜΠΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	6
56	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΡΟΜΠΑΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2
57	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΙΖΑΣ	6
58	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΙΖΑΣ	2
59	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΜΠΕΚ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	6
60	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΠΕΚ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3
61	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΤΡΟΜΠΑΣ ΝΕΡΟΥ	6
62	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΡΟΜΠΑ ΝΕΡΟΥ	2
63	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΒΛΑΒΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΛΥΧΝΙΑΣ CHECK	2
64	ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΙΕΣΕΩΝ	2
65	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ	7
66	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΕΔΗΣΗΣ	6
67	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΩ	4
68	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΡΟΜΠΑΣ ΦΡΕΝΟΥ	2

69	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΠΛΑΚΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ΔΙΣΚΟΦΡΕΝΟΥ	4
70	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΩΛΗΝΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΛΑΔΙΟΥ	2
71	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	2
72	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	1
73	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	0,5
74	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	10
75	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ ΛΑΔΙΟΥ	10
76	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΟΧΕΙΟ ΠΑΡΑΦΛΟΥ	0,5
77	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ AIR CONDITION	6
78	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ AIR CONDITION	2
79	ΕΡΓΑΣΙΑ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΦΡΕΟΝ	5
80	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΣΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	3
81	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΜΠΙΝΑΣ	3
82	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΟΤΕΡ ΨΕΚΑΣΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	2
83	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	3
84	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ	5
85	ΜΙΚΡΟ ΣΕΡΒΙΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (ΚΑΘΕ 600 ΩΡΕΣ)	2
86	ΜΕΓΑΛΟ ΣΕΡΒΙΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (ΚΑΘΕ 1200 ΩΡΕΣ)	4
87	ΓΕΝΙΚΟ ΓΡΑΣΣΑΡΙΣΜΑ	1
88	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΟΛΙΝΩΝ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ	1
89	ΑΛΛΑΓΗ ΒΑΛΒΟΛΙΝΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	0,5
90	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕΙΩΤΗΡΑ ΤΡΟΧΟΥ	9
91	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕΙΩΤΗΡΑ ΤΡΟΧΟΥ	5
92	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΙΜΑΝΤΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	6
93	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	3
95	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΑ	5
96	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	6
97	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	5
98	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΡΟΧΟΥ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	1,5
99	ΕΡΓΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	1
100	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΛΑΠ ΣΤΟΜΙΟΥ	1
101	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΜΙΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	1
102	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΓΩΓΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	1
102	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	2
103	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	0,5
104	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	2
105	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ	2
106	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΟΥΡΤΣΑΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑ	0,5
107	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ	0,5
108	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΟΜΒΗΤΗ	0,5
109	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	0,5
110	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	9
111	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ-ΣΙΤΑΣ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	5
112	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΦΙΛΤΡΟΥ-ΣΙΤΑΣ ΤΟΥΡΜΠΙΝΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	2
113	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΕΓΑΝΩΝ	1
114	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΠΕΚ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΝΕΡΟΥ	0,5
115	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ	1
116	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	1
117	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΑ	3
118	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	4
119	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΗΧΟΜΩΝΟΤΙΚΟΥ ΚΑΜΠΙΝΑΣ/ΠΟΡΤΩΝ	3
120	ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΙΓΑΣΤΗΡΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	5
121	ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΙΓΑΣΤΗΡΑ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	2

ΠΙΝΑΚΑΣ Ε΄
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
Ανυψωτικών Μηχανημάτων (Καλαθοφόρων – Γερανοφόρων)

Α/Α	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΚΥΡΙΟΤΕΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΠΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ
1	Απλό service ανυψωτικού (βάσης – κορμού - βραχίονα)	4h
2	Επισκευή καλαθιού	6h
3	Επισκευή συστήματος ασφάλισης	3h
4	Επισκευή βαρούλκου	3h
5	Επισκευή τροχαλίας	3h
6	Επισκευή ραούλου	3h
7	Αντικατάσταση μαρκουτσιού	1h
8	Έλεγχος χειριστηρίων	3h
9	Έλεγχος βαλβίδας	1h
10	Εξαγωγή μπουκάλας ανύψωσης 1ου βραχίονα και επανατοποθέτηση	4h
11	Αντικατάσταση κουζινέτου μπουκάλας 1ου βραχίονα	2h
12	Γέμισμα πείρου μπουκάλας και τορνάρισμα αυτής	5h
13	Τοποθέτηση ασφαλιστικών ποδαρικών βραχίονα	16h
14	Τοποθέτηση ασφαλιστικού υπέρβαρου	11h
15	Επισκευή SOS Emergency	7h
16	Επανατοποθέτηση ηλεκτρικού κυκλώματος	12h
17	Service	2h
18	Επισκευή διαρροών	4h

Ειδικά για την κατηγορία Καλαθοφόρων Οχημάτων (ΟΜΑΔΑ 7) οι επισκευές θα είναι σύμφωνες με την Ευρωπαϊκή οδηγία 2006/42.

10. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Η διαδικασία που θα ακολουθείται για την επισκευή - συντήρηση όλων των οχημάτων - μηχανημάτων έργου της μελέτης, είναι η ακόλουθη και προκύπτει από την εξουσιοδοτική διάταξη του άρθρου 11 του Ν.Δ. 2396/1953 (ΦΕΚ 117Α΄/8-5-1953) βάσει της οποίας εκδόθηκε η Οικ.3373/390/1975 (ΦΕΚ 349Β΄/27-3-1975) απόφαση του Υπουργού Προεδρίας της Κυβέρνησης όπως τροποποιήθηκε με την Οικ.4993/745/24.4.1975 όμοια (ΦΕΚ 489Β΄/15-5-1975).

(Η διαδικασία που περιγράφεται παρακάτω, αφορά αποκλειστικά την περίπτωση που το πλαίσιο / υπερκατασκευή / μηχανήμα έργου **δεν δύναται να επισκευαστεί στο Δημοτικό Συνεργείο**).

1^ο Στάδιο : Επιθεώρηση στο Δημοτικό Συνεργείο

Με «**Εντολή Επιθεώρησης και Επισκευής**» του Τμήματος **Κίνησης Οχημάτων και Δημοτικής Συγκοινωνίας**, το όχημα ή μηχανήμα που έχει υποστεί βλάβη ή χρειάζεται συντήρηση, εισέρχεται στο **Δημοτικό Συνεργείο**.

Ο οριζόμενος **επιβλέπων τεχνίτης** της εργασίας επισκευής ή συντήρησης, αφού ελέγξει το όχημα - μηχανήμα, συμπληρώνει «**Δελτίο Επιθεώρησης**» στο οποίο καταχωρούνται οι τεχνικές διαπιστώσεις και προσδιορίζονται οι απαιτούμενες εργασίες επισκευής και συντήρησης του οχήματος (όσο αυτό είναι δυνατόν).

Το ανωτέρω δελτίο συνοδεύεται απαραίτητα από αιτιολογημένη «**Βεβαίωση (μερικής ή ολικής) Αδυναμίας Επισκευής**» στο Δημοτικό Συνεργείο, που συντάσσει ο αρμόδιος τεχνίτης.

Τα δύο παραπάνω έγγραφα, δηλ. το «**Δελτίο Επιθεώρησης**» και η «**Βεβαίωση αδυναμίας επισκευής**» προωθούνται άμεσα στη «**Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων**» του **Δήμου**, για τις δικές της περαιτέρω ενέργειες, που είναι η ανάθεση των εργασιών επισκευής –

συντήρησης, μετά ή άνευ ανταλλακτικών, σε εξωτερικό συνεργείο (δηλ. στον ανάδοχο).

2^ο Στάδιο : Επιθεώρηση – Επισκευή στο Εξωτερικό Συνεργείο (Ανάδοχο)

- Η αρμόδια από το νόμο «**Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων**» σε συνέχεια της παραπάνω διαδικασίας, θα εκδίδει «**ΕΝΤΟΛΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ – ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**» προς τον ανάδοχο (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.1) με συνοπτική περιγραφή της βλάβης ή της απαιτούμενης συντήρησης και εκτίμηση των τυχόν απαραίτητων ανταλλακτικών.

Με αυτόν τον τρόπο η επιτροπή θα αναθέτει την επισκευή (μετά ή άνευ ανταλλακτικών) στον ανάδοχο, εφαρμόζοντας πιστά την παραπάνω αναγραφόμενη νομοθεσία.

Η εντολή – ανάθεση αυτή, θα συνοδεύει απαραίτητα το όχημα στο συνεργείο του αναδόχου.

- Το αργότερο εντός **σαράντα οκτώ (48) ωρών** από την παραπάνω «εντολή – ανάθεση» και μετά την σχετική επιθεώρηση ο **ανάδοχος** θα συντάσσει «**ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.2) στο οποίο θα αναγράφονται **τα αίτια που προκάλεσαν την βλάβη** καθώς και αναλυτικά όλες οι **απαιτούμενες εργασίες**, τα τυχόν **απαραίτητα ανταλλακτικά ή εξαρτήματα** και οι **εργατοώρες** που απαιτούνται για την αποκατάσταση της βλάβης, με τις αντίστοιχες δαπάνες τους, και θα αποστέλλεται στην αρμόδια επιτροπή για έγκριση. Στο ίδιο δελτίο θα αναγράφεται και η **ακριβής ημερομηνία παράδοσης του επισκευασμένου οχήματος/μηχανήματος** στην υπηρεσία, η οποία μετά την **έγκριση της** από την αρμόδια επιτροπή, **θα είναι δεσμευτική** για τον ανάδοχο και σε κάθε υπέρβασή της θα εφαρμόζονται οι προβλεπόμενες από το **άρθρο 218 του Ν. 4412/2016 ποινικές ρήτρες**.

- **Μόνο μετά την έγκριση** του «**ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» και της δαπάνης του, που θα γίνεται ύστερα από επιβεβαίωση και τυχόν διόρθωση τόσο για τις τιμές των επί μέρους **εργασιών** και **ανταλλακτικών** όσο και για τις απαιτούμενες **εργατοώρες** όπως αυτές προκύπτουν από την παρούσα μελέτη ή από τεχνικά φυλλάδια του κατά περίπτωση κατασκευαστή ή αντιπροσώπου / εισαγωγέα ή τέλος την **αποδοχή του προτεινόμενου αριθμού εργατοωρών** για την εξαιρετική και μόνο περίπτωση που δεν προκύπτουν διαφορετικά, ο ανάδοχος θα μπορεί να προχωρήσει στις εργασίες συντήρησης ή επισκευής.

Μετά δε την ολοκλήρωσή τους, θα συντάσσει το «**ΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» (βλ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.3) όπου θα βεβαιώνει την καλή εκτέλεση των γενομένων επισκευαστικών εργασιών ή εργασιών συντήρησης και την τοποθέτηση των συγκεκριμένων ανταλλακτικών. Το Δελτίο θα περιλαμβάνει κατά πλήρη και αναλυτικό τρόπο όλες τις **εργασίες**, τα **ανταλλακτικά** και τις **εργατοώρες** όπου απαιτείται, καθώς και την τελική δαπάνη τους με βάση επίσημα παραστατικά. Το Δελτίο Επισκευής, αφού γίνει αποδεκτό, συνυπογράφεται από την Επιτροπή Συντήρησης και Επισκευής Οχημάτων.

- Τέλος η συντήρηση ή επισκευή **ολοκληρώνεται** με τη σύνταξη του «**ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΓΕΝΟΜΕΝΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ / ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**» της αρμόδιας από το νόμο επιτροπής του Δήμου (**Επιτροπή παραλαβής εργασιών Ν. 4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει**), με το οποίο βεβαιώνεται, κατόπιν επιτόπιου ελέγχου και δοκιμών, η πραγματοποίηση των συγκεκριμένων εργασιών, η τοποθέτηση των απαιτούμενων ανταλλακτικών, η ικανοποίηση των όρων της σύμβασης και τέλος η καταλληλότητα του οχήματος για την περαιτέρω κυκλοφορία του.

Η τήρηση της παραπάνω διαδικασίας είναι υποχρεωτική για την πληρωμή του αναδόχου.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να **επισκεφθούν** το αμαξοστάσιο του Δήμου (Δ/ση:

Πρέσπας και Ανδριανοπούλου, Μοσχάτο - τηλ.: 2104821086), και σε συνεννόηση με την Υπηρεσία να εξετάσουν τα μεταφορικά μέσα - μηχανήματα έργου - υπερκατασκευές και να σχηματίσουν **πλήρη εικόνα** για αυτά καθώς και να συλλέξουν οποιοδήποτε στοιχείο (π.χ. αρ. πλαισίου, αρ. κινητήρα κλπ.) που θα είναι απαραίτητο για τον ακριβέστερο προσδιορισμό των τύπων όλων των οχημάτων.

Οι εργασίες θα εκτελούνται και θα παραδίδονται σταδιακά σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου και μόνο κατόπιν συγκεκριμένης παραγγελίας που θα προκύπτει μετά από βλάβη ή προληπτική συντήρηση του κάθε οχήματος.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα **να μην εξαντλήσει** όλο το ποσό του προϋπολογισμού αν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες σε εργασίες συντήρησης ή επισκευής (με ανταλλακτικά ή χωρίς ανταλλακτικά).

11. ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΡΓΑΣΙΩΝ – ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΙΜΩΝ

A. ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Για γνήσια ανταλλακτικά, ως **τιμοκατάλογος για την χρέωσή τους**, θα λαμβάνεται ο **ισχύον κατά την τιμολόγηση, επίσημος τιμοκατάλογος του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του** στην χώρα μας, για τα αντίστοιχα οχήματα / μηχανήματα έργου ή υπερκατασκευές, στον οποίο θα εφαρμόζεται το προσφερόμενο **ενιαίο ποσοστό έκπτωσης** του μειοδότη για την κάθε ομάδα του διαγωνισμού.

Για ανταλλακτικά τρίτων κατασκευαστών (**εφάμιλλα**), κατάλληλα και αποδεκτά για την χρήση για την οποία προορίζονται, ως τιμοκατάλογος για την χρέωσή τους, θα ληφθεί ο **ίδιος τιμοκατάλογος (δηλ. του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του οχήματος - μηχανήματος) μειωμένος κατά σαράντα τοις εκατό (40%)** και επί της μειωμένης πλέον τιμής θα εφαρμόζεται το προσφερόμενο ποσοστό έκπτωσης του μειοδότη για τα ανταλλακτικά.

Η χρήση ανταλλακτικών τρίτων κατασκευαστών (**εφάμιλλά**), **θα γίνεται μόνο κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια Επιτροπή Επισκευής Οχημάτων**, σε περιπτώσεις μη διαθεσιμότητας των γνήσιων ανταλλακτικών της επίσημης αντιπροσωπείας ή για οποιοδήποτε άλλο αιτιολογημένο λόγο (οικονομικός, ταχύτερος χρόνος παράδοσης κ.λ.π.) η επιτροπή κρίνει σκόπιμο.

Σε κάθε περίπτωση ο ανάδοχος θα πρέπει να μπορεί να αποδείξει, με κάθε πρόσφορο, αποδεκτό και πειστικό τρόπο, ότι η τιμή χρέωσης των ανταλλακτικών είναι σύμφωνη με τον ισχύοντα τιμοκατάλογο του κατασκευαστή ή επίσημου αντιπροσώπου του στη χώρα μας.

Ιδιαίτερα για τα ανταλλακτικά των ομάδων **6 και 7** (Υπερκατασκευές απορ/φόρων, φορτηγών, καλαθοφόρων κλπ.), όταν ο κατασκευαστής ή επίσημος αντιπρόσωπος **δεν μπορεί να προσδιοριστεί με σαφήνεια, η τιμή χρέωσης θα προκύπτει μετά από έρευνα αγοράς** της υπηρεσίας και δύο (2) τουλάχιστον προσφορών προς τον ανάδοχο. Η απόκλιση των τιμών της Υπηρεσίας και του αναδόχου δεν μπορεί να υπερβαίνει το 10%.

B. ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ

Η κοστολόγηση των εργασιών συντήρησης – επισκευής θα γίνεται με βάση την συμβατική τιμή της εργατοώρας (δηλ. μειωμένης κατά την έκπτωση) και των απαιτούμενων εργατοωρών της παρούσας μελέτης.

Για τις εργασίες που οι απαιτούμενες εργατοώρες αναγράφονται στην παρούσα, κατά την τιμολόγησή τους στο σχετικό «Δελτίο Επιθεώρησης Οχήματος», θα αναγράφουν απαραίτητα και την αρίθμηση αυτής στον αντίστοιχο πίνακα.

Για παράδειγμα, στην ενότητα **3. Εργασίες Συντήρησης - Επισκευής**, η εργασία «ρύθμιση

βαλβίδων» που αναγράφεται στον Πίνακα Α. στην εργασία 1. «Επισκευή και συντήρηση κινητήρα» με α/α 15, εκτός της περιγραφής της εργασίας και των απαιτούμενων εργατοωρών, θα αναγράφει και την ένδειξη **Π.Α.1-15**.

Εάν υπάρχουν εργασίες που δεν περιέχονται στη μελέτη, αυτές θα τιμολογούνται με βάση την συμβατική τιμή της εργατοώρας (δηλ. μειωμένης κατά την έκπτωση) και τον αριθμό των εργατοωρών που δίδονται από πίνακες ή τεχνικά εγχειρίδια του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του οχήματος – μηχανήματος για την εκτέλεση τους. Στη περίπτωση αυτή, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει τα σχετικά έντυπα – εγχειρίδια που πιστοποιούν τις αναγραφόμενες από αυτόν ώρες.

Επίσης εάν υπάρξουν εργασίες για την εκτέλεση των οποίων δεν δίδονται αποδόσεις σε εργατοώρες από τον κατασκευαστή ή τον επίσημο αντιπρόσωπο, αυτές θα τιμολογούνται **με βάση τις εργατοώρες που θα συμφωνούνται από κοινού μεταξύ του ανάδοχου και του Δήμου**, κατόπιν σχετικής **τεκμηρίωσης** από πλευράς αναδόχου και τυχόν **έρευνα αγοράς** από πλευράς Δήμου.

Τέλος επισημαίνεται ότι σε κάθε περίπτωση η έκδοση του απαραίτητου τελικού παραστατικού **τιμολόγησης** προς τον Δήμο, όπου θα περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες που έγιναν και τα ανταλλακτικά που χρησιμοποιήθηκαν για την επισκευή της βλάβης (όπως προβλέπεται στα αντίστοιχα άρθρα της Μελέτης και της Συγγραφής Υποχρεώσεων), θα γίνεται **μόνο από τον Ανάδοχο** και αυτός **θα έχει την πλήρη ευθύνη έναντι του Δήμου** για την ορθή εκτέλεση των εργασιών συντήρησης - επισκευής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Σύμβαση.

12. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Προκειμένου να διασφαλιστούν α) η **επάρκεια** και η **αξιοπιστία του αναδόχου** β) η **καλή ποιότητα** και η **έγκαιρη πραγματοποίηση των εργασιών** που θα του ανατεθούν και γ) η **καλή ποιότητα των ανταλλακτικών** που θα χρησιμοποιηθούν σε κάθε επισκευή, θα πρέπει ο κάθε διαγωνιζόμενος **να καταθέσει υποχρεωτικά** μαζί με την τεχνική προσφορά του και τα παρακάτω:

7. **Υπεύθυνη Δήλωση** με την οποία θα βεβαιώνει ότι **διαθέτει ιδιόκτητο/α κατάλληλο/α συνεργείο/α** με συναφές αντικείμενο για τις εργασίες επισκευής – συντήρησης της κάθε ομάδας που προτίθεται να αναλάβει, με **εν ισχύ άδεια/ες λειτουργίας** (να κατατεθεί/ουν αντίγραφο/α), καθώς και ότι το συνεργείο/α αυτό/α διαθέτει/ουν όλα τα αναγκαία πιστοποιητικά για την λειτουργία του/τους (π.χ. πυρασφάλειας κ.λ.π.).

Ιδιαίτερα για την ομάδα 3 (Λεωφορεία) θα πρέπει να προσκομίσει βεβαίωση από τον κατασκευαστή των πρόσφατα αγορασθέντων λεωφορείων **Karsan** με την οποία **θα εξουσιοδοτεί τον οικονομικό φορέα να εκτελεί τις εργασίες επισκευής και προληπτικής συντήρησης με γνήσια ανταλλακτικά, στα πλαίσια διατήρησης της εν ισχύς εργοστασιακής εγγύησης καλής λειτουργίας.**

8. Στην περίπτωση που ο διαγωνιζόμενος, για την εκτέλεση του συνόλου ή μέρους κάποιων εργασιών, **χρησιμοποιεί συνεργαζόμενο/α συνεργείο/α** το/τα οποίο/α διαθέτει/ουν την **απαιτούμενη ειδική τεχνική ικανότητα** για την αντίστοιχη ομάδα ή ομάδες που συμμετέχει, θα πρέπει να καταθέσει:

2.α) Υπεύθυνη Δήλωση Συνεργασίας του ιδίου, από την οποία θα πρέπει να προκύπτουν τα **πλήρη στοιχεία** αυτού ή αυτών που πρόκειται να χρησιμοποιήσει και να συνεργασθεί αν χρειαστεί και εφόσον ανακηρυχθεί ανάδοχος, όπως **επωνυμία, έδρα, άδεια λειτουργίας** (να κατατεθεί αντίγραφο), ειδικότητες εργαζομένων (να κατατεθεί κατάσταση προσωπικού), τηλέφωνα / Fax , e-mail επικοινωνίας κλπ.

2.β) Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου ή άλλου αρμόδιου εξουσιοδοτημένου οργάνου του συνεργείου που θα συνεργαστεί, εφόσον είναι Α.Ε., είτε **απόφαση διαχειριστών**, εφόσον είναι Ε.Π.Ε., Ο.Ε. ή Ε.Ε., είτε τέλος εφόσον ο συνεργαζόμενος είναι φυσικό πρόσωπο, **Υπεύθυνη Δήλωσή** του για την αποδοχή της συνεργασίας και της διάθεσης στον διαγωνιζόμενο, εφόσον ζητηθεί, όλων των απαραίτητων μέσων με σκοπό την εκτέλεση της σύμβασης, σε όλη τη διάρκεια αυτής.

2.γ) Υπεύθυνη Δήλωση, ότι τα **δηλωθέντα συνεργεία** για την υλοποίηση της σύμβασης, **διαθέτουν το απαραίτητο προσωπικό**, το οποίο είναι **εκπαιδευμένο** και κατέχει τις **απαραίτητες τεχνικές γνώσεις** για να επεμβαίνει στα αντίστοιχα μηχανικά, ηλεκτρικά, ηλεκτρονικά κλπ. μέρη για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης που θα αναλάβει να εκτελέσει.

2.δ) Υπεύθυνη Δήλωση, ότι τα δηλωθέντα συνεργεία για τη υλοποίηση της σύμβασης **διαθέτουν οργανωμένη αποθήκη ανταλλακτικών και παρακαταθήκη ανταλλακτικών άμεσης ανάγκης** και εγγυούνται σε κάθε περίπτωση την διαθεσιμότητα των ανταλλακτικών που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης – επισκευής της ομάδας ή των ομάδων που θα του ανατεθούν, ώστε να είναι συνεπής στις συμβατικές του υποχρεώσεις **το πολύ εντός σαράντα οκτώ (48) ωρών από την έγκριση εκτέλεσης εργασιών** από την αρμόδια επιτροπή ή υπηρεσία του Δήμου.

2.ε) Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα δηλωθέντα συνεργεία (**ιδιόκτητα ή συνεργαζόμενα**) πληρούν τις προϋποθέσεις υλοποίησης της σύμβασης, που ορίζονται στο **Άρθρο 10^ο : «Υλοποίηση σύμβασης - Υποχρεώσεις αναδόχου»**, της Γενικής και Ειδικής Συγγραφής της παρούσης μελέτης.

Διευκρινίζεται ότι η δήλωση συνεργασίας με ίδιο συνεργείο ή συνεργεία, από περισσότερους από έναν διαγωνιζόμενους δεν αποτελεί λόγο αποκλεισμού τους.

9. Στοιχεία τεχνικής οργάνωσης προσφέροντος

Θα περιγράφονται, με τρόπο που να τεκμηριώνεται η επάρκεια και η ποιότητα του συμμετέχοντος, τουλάχιστον τα ακόλουθα:

- Οι **εγκαταστάσεις** που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των εργασιών : θέση, ωφέλιμη επιφάνεια, χωροδιάταξη, περιγραφή αποθηκών ανταλλακτικών, συνεργείων, υπαίθριων χώρων, θέση αποκατάστασης τρεχουσών φθορών κλπ.
- Ο **ηλεκτρομηχανολογικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός** και τα βασικότερα εργαλεία - μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών (είδος, ποσότητα, βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά, ηλικία εξοπλισμού, κ.α.)
- το **κατάλληλο προσωπικό** (μηχανοτεχνίτες, ηλεκτροτεχνίτες, φανοποιούς κλπ.) που είναι εφοδιασμένο με τις κατάλληλες **άδειες εξασκήσεως επαγγέλματος**.
- **Προγράμματα (Software) προληπτικής συντήρησης οχημάτων** παρόμοιου τύπου με αυτά που προτίθεται να αναλάβει.
- Το σύστημα διασφάλισης της ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών σύμφωνα με το πρότυπο **ΕΛΟΤ ISO 9001:2015**.
- Το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το πρότυπο **ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2015**
Το σύστημα διαχείρισης της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία σύμφωνα με το πρότυπο **ΕΛΟΤ EN ISO 45001:2018**
- Οτιδήποτε άλλο κρίνεται απαραίτητο να αναφερθεί από τον προσφέροντα, και μπορεί να επηρεάσει θετικά την τεχνική αξιολόγησή του.

Τα ανωτέρω στοιχεία Τεχνικής Οργάνωσης της παρούσας παραγράφου, θα περιγραφούν με τον ίδιο τρόπο και για το/τα τυχόν **συνεργαζόμενο/α συνεργείο/α** του προσφέροντος.

10. Υπεύθυνη Δήλωση που θα βεβαιώνει ότι, **διαθέτει κινητό συνεργείο** (να κατατεθούν σχετικά στοιχεία) και ότι στην περίπτωση που όχημα του Δήμου **ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης στο**

οδόστρωμα, θα το αποστέλλει για την αποκατάσταση της βλάβης και ότι σε περίπτωση που η βλάβη δεν είναι δυνατόν να αποκατασταθεί επί τόπου, **θα αναλαμβάνει ο ίδιος να το μεταφέρει με δικά του μέσα και έξοδα**, από το σημείο που ακινητοποιήθηκε στο χώρο του συνεργείου του **αυθιμερόν**.

11. **Υπεύθυνη Δήλωση** με την οποία θα δηλώνει ότι θα **δέχεται τον έλεγχο** στο συνεργείο του από την Επίβλεψη η οποία θα ορίζεται από την υπηρεσία, όποτε η υπηρεσία θεωρεί ότι είναι αναγκαίος ο έλεγχος **των εκτελούμενων εργασιών επισκευών – συντηρήσεων** είτε για να διαπιστωθεί η **ποιότητα** των χρησιμοποιούμενων **ανταλλακτικών**, χωρίς προηγούμενη ενημέρωσή του.
12. **Υπεύθυνη Δήλωση** ότι, τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα φέρουν σήμανση **CE**. Αν ο ανάδοχος δεν δύναται να αποδείξει την ύπαρξη σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμά που χρησιμοποιεί, θα υποχρεούται σε **άμεση αντικατάστασή** τους. Σε αντίθετη περίπτωση, εφαρμόζονται **οι προβλεπόμενες από το νόμο κυρώσεις**.

Ημερομηνία 22/02/2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
ΕΠΟΠΤΗΣ ΚΑΘ/ΤΑΣ

Ημερομηνία 22/02/2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΤΕ 13 ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ
ΒΑΘΜΟ Α

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ-ΤΑΥΡΟΥ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:
 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
 ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ
 ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Αρ. Μελέτης : 4 /2023
 Προϋπολογισμός : 342.992,01 ευρώ

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο : Αντικείμενο συγγραφής

Η παρούσα αφορά τις εργασίες επισκευής και συντήρησης σε εξωτερικά συνεργεία, συμπεριλαμβανομένων των απαραίτητων αναλωσίμων και ανταλλακτικών, των μεταφορικών μέσων, υπερκατασκευών και μηχανημάτων έργου του ενιαίου Δήμου Μοσχάτου - Ταύρου.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη, ανέρχεται σε **342.992,01 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% .

Άρθρο 2^ο : Ισχύουσες διατάξεις

Οι εργασίες συντήρησης και επισκευής των μεταφορικών μέσων και των μηχανημάτων έργου διέπονται από τις κάτωθι διατάξεις:

- το Ν. 4412/ΦΕΚ 147 Α' /8-8-2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/15/ΕΕ)» και όλων των τροποποιητικών αυτού.
- την με αρ. **3373/390/1975** Απόφαση του Υπ. Προεδρίας & την τροπ/κή της **4993/745/24-4-75** «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λ.π. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ.».
- του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. **3463/06**)
- του **Ν.3852/2010** (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
- Του **Ν.4555/2018** [Πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι]
- του **Ν.4727/2020 ΦΕΚ 184 Α' / 23-9-2020** «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- λοιπών διατάξεων που διέπουν την ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω, καθώς και όσες θα αναφέρονται στους όρους της Διακήρυξης που θα εγκρίνει η Οικονομική Επιτροπή.

Άρθρο 3^ο : Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία είναι:

5. Η Διακήρυξη
6. Η Μελέτη
 - Τεχνική Έκθεση

- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
 - Συγγραφή Υποχρεώσεων
 - Τεχνικές Προδιαγραφές
7. Η Προσφορά του Αναδόχου
8. Το Ιδιωτικό Συμφωνητικό

Άρθρο 4^ο : Κριτήριο ανάθεσης - Τρόπος επιλογής αναδόχου

Κριτήριο ανάθεσης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής** (χαμηλότερη τιμή), με την προϋπόθεση ότι πληρούνται οι όροι και οι προϋποθέσεις της παρούσας μελέτης και τα κριτήρια συμμετοχής στο διαγωνισμό, σύμφωνα με τους όρους διακήρυξης και την ισχύουσα νομοθεσία.

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά σε μία ή σε περισσότερες ομάδες των προς εκτέλεση εργασιών του προϋπολογισμού ή στο σύνολο των ομάδων, **αλλά για το σύνολο των ειδών της κάθε ομάδας και όχι επιλεκτικά για συγκεκριμένα οχήματα της ομάδας.**

Η προσφορά θα υποβληθεί **σε έντυπο της Υπηρεσίας** και θα αναγράφει ολογράφως και αριθμητικώς το προσφερόμενο **ενιαίο ποσοστό (%) έκπτωσης** που θα αφορά :

α) Την τιμή της χρέωσης **ανά ώρα εργασίας (40,00 € χωρίς ΦΠΑ)** για την εκτέλεση των εργασιών επισκευής και συντήρησης της συγκεκριμένης ομάδας ή ομάδων που συμμετέχουν, όπως αυτές περιγράφονται στην μελέτη αλλά και για όποιες δεν περιγράφονται και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν αλλά ίσως απαιτηθεί η εκτέλεση τους κατά τη διάρκεια της σύμβασης

β) Τις τιμές των **γνήσιων ανταλλακτικών** (χωρίς ΦΠΑ) των εκάστοτε **ισχυόντων τιμοκαταλόγων των κατασκευαστών των οχημάτων-μηχανημάτων ή των επίσημων αντιπροσώπων τους στην χώρα μας**, τα οποία θα χρησιμοποιήσουν για τις εργασίες επισκευής και συντήρησης της συγκεκριμένης ομάδας ή ομάδων που συμμετέχουν.

Κατά συνέπεια **οι ενδιαφερόμενοι δεν απαιτείται να καταθέσουν τιμοκαταλόγους εργασιών ή ανταλλακτικών.**

Το προσφερόμενο **ενιαίο ποσοστό έκπτωσης**, επιτρέπεται να διαφέρει μόνο **όταν αφορά διαφορετικές ομάδες** του προϋπολογισμού και όχι σε διαφορετικά είδη της ίδιας ομάδας.

Σε περίπτωση **ισοδύναμων προσφορών** σε μια ή περισσότερες ομάδες (ίδιο ενιαίο ποσοστό έκπτωσης) για την ανάδειξη του μειοδότη διεξάγεται κλήρωση.

Επισημαίνεται ότι όλες οι αναφορές σε τιμές και εκπτώσεις (ανταλλακτικών – εργασιών), αφορούν ΤΙΜΕΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ.

Άρθρο 5^ο : Εγγύηση συμμετοχής

Η εγγύηση συμμετοχής ορίζεται σε **ποσοστό δύο (2%)** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. με ανάλογη στρογγυλοποίηση. Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για μία ή περισσότερες ομάδες της σύμβασης, το ύψος της εγγυητικής υπολογίζεται επί της εκτιμώμενης αξίας της προσφερόμενης ομάδας ή ομάδων εκτός του ΦΠΑ.

Άρθρο 6^ο : Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Το ύψος της εγγύησης καθορίζεται σε **ποσοστό 4%** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ και επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης (**άρθρο 72** παρ.1β του Ν.4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).

Άρθρο 7^ο : Εγγύηση καλής λειτουργίας

Ο χρόνος εγγύησης μετά την πάροδο του οποίου διενεργείται η οριστική παραλαβή των επισκευών μετά ή άνευ ανταλλακτικών, ορίζεται με την προσφορά του αναδόχου και **επί ποινή αποκλεισμού δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δώδεκα (12) μηνών.**

Κάθε βλάβη ή και κακοτεχνία που θα παρουσιάζεται μέσα στο συμβατικό χρονικό διάστημα της εγγύησης, οφειλόμενη σε κακή ποιότητα ανταλλακτικών, εργασιών ή αστοχία υλικού και σε κάθε περίπτωση όχι σε φυσιολογική κατά τις οδηγίες του κατασκευαστή φθορά, πρέπει να επανορθώνεται με την άμεση αλλαγή του προβληματικού ανταλλακτικού το συντομότερο από της ειδοποίησης της Υπηρεσίας. Σε περίπτωση που δεν επανορθώνεται, επιβάλλονται στον προμηθευτή οι νόμιμες κυρώσεις.

Ως εγγύηση καλής λειτουργίας, ορίζεται το πόσον που αντιστοιχεί στο **τρία τοις εκατό (3%) επί** της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς τον ΦΠΑ, σε εφαρμογή της **παραγράφου 2 του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016**, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Για την εγγύηση καλής λειτουργίας, ισχύουν τα αναγραφόμενα στα **άρθρα 72 & 215 του Ν. 4412/2016**, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

Άρθρο 8^ο : Επισκευές – Ανταλλακτικά

Οι κυριότερες **εργασίες επισκευής** και συντήρησης οι οποίες πιθανόν να προκύψουν κατά τη χρονική περίοδο ενός έτους καθώς και τα **ανταλλακτικά** που πιθανόν θα απαιτηθούν για την αποπεράτωσή τους, αναγράφονται εκτενώς στην «Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές» της παρούσας μελέτης. Επίσης περιγράφονται αναλυτικά, οι διαδικασίες που θα ακολουθούνται σε κάθε περίπτωση επισκευής ή συντήρησης, καθώς και ο τρόπος τιμολόγησης από τον ανάδοχο και ο έλεγχος του κόστους από την αρμόδια επιτροπή.

Στα ανταλλακτικά, συμπεριλαμβάνονται και τα μικροϋλικά, τα αναλώσιμα, τα λιπαντικά και οτιδήποτε άλλο είναι απαραίτητο, για την αποκατάσταση των βλαβών και την παράδοση των οχημάτων και μηχανημάτων, έτοιμων προς χρήση.

Ο Δήμος **δεν δεσμεύεται** όσον αφορά τον αριθμό των συντηρήσεων και επισκευών που θα προκύψουν κατά την διάρκεια της σύμβασης.

Άρθρο 9^ο : Σύμβαση

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, ο Δήμος προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, σύμφωνα με το **άρθρο 105 παρ.4 & 5 του Ν. 4412/2016**, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 10^ο : Υλοποίηση σύμβασης - Υποχρεώσεις αναδόχου

Για την απρόσκοπτη και αποτελεσματική παρακολούθηση υλοποίησης της σύμβασης από την αρμόδια Επιτροπή Συντήρησης Οχημάτων, αλλά και για τον περιορισμό στο ελάχιστο αναγκαίο των μετακινήσεων των οχημάτων και την εξοικονόμηση πόρων (καύσιμα, εργατοώρες, φθορές κλπ), θα πρέπει, **ανεξαρτήτως της έδρας του αναδόχου, υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού, τα δηλωθέντα ιδιόκτητα ή συνεργαζόμενα συνεργεία που θα δηλώσει στην προσφορά του ο ανάδοχος για την υλοποίηση της σύμβασης, να βρίσκονται σε ακτίνα (ευθεία γραμμή) πέντε (5) χιλιομέτρων από το Δημοτικό Αμαξοστάσιο (Πρέσπα και Ανδριανοπούλου, Μοσχάτο).**

Διευκρινίζεται ότι η έννοια της ιδιοκτησίας αφορά την επιχείρηση και όχι το ακίνητο.

Κατά την υλοποίηση της σύμβασης, ο ανάδοχος θα πρέπει υποχρεωτικά:

- 1. Να τηρεί αυστηρά** τις διαδικασίες που προβλέπονται στη μελέτη για κάθε επισκευή **χωριστά.**
- 2. Να σημειώνει ανελλιπώς** στο Δελτίο επιθεώρησης ή στο Δελτίο Επισκευής, εκτός των άλλων, απαραίτητα και τα παρακάτω:

- Τις αιτίες που πιθανόν προκάλεσαν την βλάβη.
- Τον εκτιμώμενο χρόνο για την αποκατάσταση της βλάβης και την παράδοση του οχήματος, ο οποίος αφού εγκριθεί από την Επιτροπή Συντήρησης, θα υπόκειται σε **ρήτρα καθυστέρησης** σύμφωνα με το **14^ο άρθρο της παρούσης**.
- Τον **κωδικό και την ενδεικτική τιμή λιανικής πώλησης** του κατασκευαστή ή του επίσημου αντιπροσώπου του κάθε οχήματος για κάθε ανταλλακτικό που θα αντικαταστήσει και θα χρεώσει, **ασχέτως αν θα τοποθετήσει γνήσιο ή εφάμιλλο**. Εφάμιλλο επιτρέπεται **μόνο μετά από έγγραφη υπόδειξη ή έγκριση της αρμόδιας επιτροπής** και σε κάθε περίπτωση θα αναγράφεται η ένδειξη γνήσιο ή εφάμιλλο και θα εφαρμόζεται η ανάλογη ή ανάλογες εκπτώσεις που προβλέπει η παρούσα μελέτη.
- Η ημερομηνία **διάρκειας της εγγύησης των ανταλλακτικών και των εργασιών**, βάση της σύμβασης (πχ. εγγύηση καλής λειτουργίας εργασιών και ανταλλακτικών **από μέχρι**).

3. Να επιστρέφει στον Δήμο τα ανταλλακτικά που αντικαταστάθηκαν, υποχρεωτικά στην συσκευασία των καινούργιων που τοποθετήθηκαν.

4. Οι επισκευές των οχημάτων θα γίνονται αποκλειστικά στα συνεργεία που έχει δηλώσει στην προσφορά του στον διαγωνισμό ο ανάδοχος. Η χωρίς έγγραφη συμφωνία αναδόχου - Επιτροπής Συντήρησης, παραπομπή οχήματος του Δήμου σε μη δηλωθέν συνεργείο, συνιστά λόγο έκπτωσης του αναδόχου.

5. Αδικαιολόγητη χρονικά καθυστέρηση αποκατάσταση βλάβης για κάθε όχημα συνιστά λόγο καταγγελίας της σύμβασης υπαιτιότητας του αναδόχου, ύστερα από σχετική βεβαίωση της Επιτροπής Συντήρησης Οχημάτων

6. Σε περίπτωση όπου η Επιτροπή Συντήρησης Οχημάτων διαπιστώσει, ότι οι προσφερόμενες τιμές ανταλλακτικών ανά βλάβη και εργασία από τον ανάδοχο υπερβαίνουν τις αντίστοιχες προσφερόμενες από τους επίσημους αντιπροσώπους στο ελεύθερο εμπόριο και κατά συνέπεια ανατρέπεται στη πράξη η προσφερόμενη στο διαγωνισμό έκπτωση, τότε ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος λόγω αντισυμβατικής συμπεριφοράς.

Άρθρο 11^ο : Παραλαβή και παράδοση εργασιών/ανταλλακτικών – Χρόνος παράδοσης αυτών

Η παραλαβή των επισκευασμένων μερών ή και των απαιτούμενων ανταλλακτικών θα γίνεται από την αρμόδια από τον νόμο Επιτροπή και μετά από δοκιμές και έλεγχο αυτών κατά την κρίση της.

Η προθεσμία παράδοσης θα ορίζεται για κάθε επισκευή μετά από συμφωνία με την Υπηρεσία και θα εξαρτάται από την έκταση και σοβαρότητα αυτής, ενώ θα αναγράφεται υποχρεωτικά στο «**ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**» (ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.2) από τον ανάδοχο.

Άρθρο 12^ο : Τρόπος πληρωμής

Το συμβατικό ποσοστό έκπτωσης θα είναι σταθερό και αμετάβλητο σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης και για κανένα λόγο δεν υπόκεινται σε αναθεώρηση. Η πληρωμή θα γίνεται με εντάλματα που θα εκδίδονται με τις διαδικασίες που διέπουν τη λειτουργία των ΟΤΑ μετά την παραλαβή των εκάστοτε παραγγελμένων ειδών και σύμφωνα με το **άρθρο 200** του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο Δήμος δύναται να αποφασίσει, μετά την οριστική διάγνωση της εκάστοτε βλάβης από τον ανάδοχο σε συνεργασία με την οριζόμενη από το Δήμο Υπηρεσία ή Επιτροπή και τη σύνταξη

του Δελτίου Τεχνικής Επιθεώρησης Οχήματος μετά ή άνευ ανταλλακτικών από τον ανάδοχο, να μην προχωρήσει στην αποκατάσταση αυτής και απλώς να καταβάλει στον ανάδοχο την αξία της εργασίας του έως τη φάση της διάγνωσης της βλάβης, αφού ο ανάδοχος παραδώσει στον Δήμο το ελεγμένο μηχανικό μέρος στην κατάσταση στην οποία το παρέλαβε.

Άρθρο 13^ο : Ποιότητα υλικών

Οι εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τους νόμους της τέχνης και της επιστήμης και τα ανταλλακτικά θα είναι αρίστης ποιότητας.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να ελέγχει τα δείγματα των προσφερόμενων ειδών, να στέλνει αυτά κατά την κρίση του σε οποιοδήποτε εργαστήριο για εξακρίβωση των τεχνικών τους χαρακτηριστικών, με δαπάνη του Αναδόχου.

Άρθρο 14^ο : Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση ανάδοχου

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος, εάν συντρέχει κάποιος από τους λόγους που αναφέρονται στο **άρθρο 203** του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Για υπέρβασης της προθεσμίας παράδοσης της εκάστοτε συντήρησης-επισκευής, ορίζεται ποινική ρήτρα σύμφωνα με το **άρθρο 218 παρ.1 Ν.4412/16** όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η επιβολή ποινικών ρητρών **δεν στερεί** από τον Δήμο το δικαίωμα **να κηρύξει τον ανάδοχο έκπρωτο**.

Άρθρο 15^ο : Φόροι-τέλη

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού ή που θα προκύψουν κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει τον τυχόν απαιτούμενο εκτελωνισμό των υπό προμήθεια ειδών.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Ημερομηνία 22/02/ 2023

Ημερομηνία 22/02/2023

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΜΥΛΩΝΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
ΕΠΟΠΤΗΣ ΚΑΘ/ΤΑΣ

ΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΤΕ 13 ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Αφορά την 4/2023 μελέτη

ΑΦΟΡΑ ΤΙΣ ΟΜΑΔΕΣ :

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΓΕΝΙΚΑ *	ΝΑΙ		
2	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ κ.λ.π. *	ΝΑΙ		
3	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ	ΝΑΙ		
4	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ *	ΝΑΙ		
5	ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ & ΕΡΓΑΣΙΩΝ – ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΙΜΩΝ *	ΝΑΙ		
6	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (1-6) *	ΝΑΙ		

* Όπως αναλυτικά ορίζονται στην σχετική μελέτη της διακήρυξης

Στην στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» θα πρέπει να υπάρχει απάντηση με «ΝΑΙ» ή «ΟΧΙ» το οποίο είναι επί ποινή αποκλεισμού. Οι απαντήσεις στην στήλη «ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ» να είναι κατά προτίμηση αναλυτικές και επεξηγηματικές.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

Αφορά την μελέτη 4 / 2023

4. ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Α/Α	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚ/ΦΟΡΙΑΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΙΣΧΥΣ / ΚΥΒ.	ΕΤΟΣ 1ης ΚΥΚ/ΦΟΡΙΑΣ	ΑΡ.ΠΛΑΙΣΙΟΥ
1. ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ						
1	ΚΗΗ-1028	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	RIAGGIO	9	2009	ZAP5850000580536
2	ΚΗΗ-1029	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ Α/Κ	NISSAN	40	2009	VWAWJTJK085058707
3	ΚΗΗ-1819	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ Α/Κ	NISSAN	41	2008	VWAWJTJK085050727
4	ΚΗΗ-4392	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	38	2009	WDB9525031L427091
5	ΚΗΗ-4401	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	38	2009	WDB9525031L427208
6	ΚΗΙ-6531	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR	38	2004	WDB9525031K933463
7	ΚΗΗ-7913	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	CARGO	54	2020	NM0LKXTP6LKP90764
8	ΚΗΗ-7915	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	54	2020	NM0KKXTP6KKU99172
9	ΚΗΗ-7916	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	54	2020	NM0KKXTP6KKU99171
10	ΚΤΥ-1007	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	54	2021	NM0KKXTP6KMP95267
11	ΚΗΙ-6662	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR	72	2006	WDB9320031L083164
12	ΚΗΙ-6663	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR	72	2006	WDB9320031L085080
13	ΚΗΥ-5790	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	VOLVO	73	2000	YV2J4DMD4YA513230
14	ΚΗΟ-5273	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF TRUCKS M.V	40	2016	XLRAEL3700L448939
15	ΚΗΗ-6235	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ (Μ/Π)	NISSAN	18	2016	VWAWTTG40E1452138
16	ΚΗΗ-9150	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ+ΕΠΙΚΑΘΗΜΕΝΟ	ARCTOS	77	2020	W1T96440810477855
2. ΦΟΡΤΗΓΑ						
17	ΚΗΗ-1369	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	18	2001	VWASBFTLOY1123927
18	ΚΗΙ-1808	ΦΟΡΤΗΓΟ	VOLVO	33	2000	YV2E4C6AXXB220276
19	ΚΗΙ-6664	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHR.	72	2006	WDB9321431L101235
20	ΚΗΟ-4459	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	57	1994	WDB6561091K033072
21	ΚΗΗ-5601	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	18	2018	VWAWXTE24H7199579
22	ΚΗΥ-5655	ΦΟΡΤΗΓΟ	RENAULT	37	2002	VF622ACA000105500
23	ΚΗΗ-6373	ΦΟΡΤΗΓΟ	FORD TRUKS	76	2022	NMOLKTP6NL95478
3. ΒΥΤΙΟΦΟΡΑ						
24	ΚΗΗ-4363	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	MERCEDES	38	2009	WDB9525031L363025
25	ΜΕ 144368	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	FORD	330	2020	NMOKKXTP6KKY97142
4. ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ						
26	ΚΗΗ-7911	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	27	2020	NLNC8EFLA10001545
27	ΚΗΗ-7912	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	27	2020	NLNC8EFLA10001546
28	ΚΤΥ 1008	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	27	2021	NLNC8EFLA10001579
5. ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ						
29	ΚΗΥ-5716	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	15	1996	JMBONK150SP000278
30	ΚΗΥ-5717	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	15	1996	JMBONK150SP0002B4
31	ΚΗΥ-8801	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT	9	1999	ZFA17800002707635
32	ΚΗΗ 8347	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT DOBLO	88	2019	ZFA26300006L74132
33	ΚΗΗ 8324	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	113	2018	MMCJJK20JH018313
34	ΚΗΗ 9365	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	14	2021	VSKBTND23U0165553
35	ΚΗΗ 9366	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	14	2021	VSKBTND23U0165565
36	ΚΗΗ 9367	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	14	2021	VSKBTND23U0165559

6. ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ						
37	ZKM-5324	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	OPEL	13	2002	WDLOTGF7532053277
38	KHI-6028	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	11	2003	KMHPRMB1CP2U074293
39	KHY-5558	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	11	2004	KMHPRMB1CP3U091465
40	KHY-5544	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	MITSUBISHI	14	2001	JMP0NH77W2X011252
41	XEX 5879	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	REUGEOT	8	2021	VR3USHNSKMIJ878240
7. ΤΡΙΚΥΚΛΑ						
42	OII-0737	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	218 cc	2010	ZAPT1000000040985
43	OII-0738	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	218 cc	2010	ZAPT1000000040987
44	XYA-0651	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	218 cc	2009	ZAPT1000000037673
8. ΔΙΚΥΚΛΑ						
45	BNM-0627	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	244	2014	ZAPM3640100011014
46	BNM-0628	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	244	2014	ZAPM3640100011016
47	OBB-0801	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	250cc	2008	ZAPM2880100006417
48	OBB-0802	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	250cc	2008	ZAPM2880100006419
49	IHH-289	ΔΙΚΥΚΛΟ	MODENAS	111cc	2002	
50	OXY-904	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	169 cc	2022	LXMXLA501MXB25382
51	OXY-905	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	169 cc	2022	LXMXLA501MXB25380
52	OXY- 906	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	169 cc	2022	LXMXLA501MXB25374
53	AZM 1359	ΤΕΤΡΑΤΡΟΧΟ (ΓΟΥΡΟΥΝΑ)	SMC	50 cc	2008	RFRSMUR5Y8M003401
9. ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ						
54	ME-57454	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	24	1998	VWAL8024YWA406282
55	ME-99182	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	130	2006	VWASHTF2461003336
56	ME 144321	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ISUZU	150	2020	JAANMR85HK7103094
10. ΦΟΡΤΩΤΕΣ						
57	ME-55078	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΤΥΠΟΥ BOB-CAT	CASE	52	1995	JAF0163446
58	ME-115878	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	98	2008	N8GH19429
59	ΑΡ.ΠΛ. 50433	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	27	1996	JAFD163446
60	ME-87335	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	100	2005	SLP3CXTSSE0955203
61	ME-144336	ΦΟΡΤΩΤΗΣ ΤΥΠΟΥ BOB-CAT	BOB-CAT	62	2020	B3GZ13090
62	ME-144342	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	GIANNI FERRARI	45	2020	GFH4402B56098
11. ΣΑΡΩΘΡΑ						
63	ME-87358	ΣΑΡΩΘΡΟ	DULEVO	57	2004	F4AE0484CD102
64	ME-99210	ΣΑΡΩΘΡΟ	IVECO	136	2006	ZCFA1LF0202490953
65	ME-131975	ΣΑΡΩΘΡΟ	UNIECO	160	2016	UCM406TE418
12. ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΚΑΔΩΝ						
66	ME-138802	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	DAF	40	2018	471883
67	ME-69159	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	NISSAN	67	2002	VWANCFTK011513684
13. ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΑ						
68	KHY-5621	ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ (ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ)	NISSAN	28	2001	VWANCFTK011511678
15. ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ						
69	ΑΡ.ΠΛ.58805	ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	KUBOTA	30	1995	

5. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΜΑΔΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

ΟΜΑΔΑ 1 - ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ (29 ΤΕΜ.)				
Α/Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΚΗΗ-1029	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
2	ΚΗΗ-1819	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
3	ΚΗΗ-4392	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
4	ΚΗΗ-4401	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
5	ΚΗΙ-6531	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
6	ΚΗΙ-6662	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
7	ΚΗΙ-6663	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
8	ΚΗΥ-5790	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	VOLVO	20.6263.0006
9	ΚΗΟ-5273	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF LF	20.6263.0006
10	ΚΗΗ-6235	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
11	ΚΗΗ-7913	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	CARGO	20.6263.0006
12	ΚΗΗ-7915	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
13	ΚΗΗ-7916	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
14	ΚΤΥ-1007	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
15	ΚΗΗ-9150	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ+ΕΠΙΚΑΘΗΜΕΝΟ	ARCTOS	20.6263.0006
16	ΚΗΙ-1808	ΦΟΡΤΗΓΟ	VOLVO	20.6263.0006
17	ΚΗΙ-6664	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
18	ΚΗΟ-4459	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	20.6263.0006
19	ΚΗΥ-5655	ΦΟΡΤΗΓΟ	RENAULT	20.6263.0006
20	ΚΗΗ-6373	ΦΟΡΤΗΓΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
21	ΚΗΗ-4363	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
22	ΜΕ-144368	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	FORD	20.6264.0004
23	ΚΗΥ-5621	ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ	NISSAN	20.6263.0006
24	ΜΕ-57454	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6264.0004
25	ΜΕ-99182	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6264.0004
26	ΜΕ-144321	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ISUSU	20.6264.0004
27	ΜΕ-138802	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	DAF	20.6264.0004
28	ΜΕ-69159	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	NISSAN	20.6264.0004
29	ΜΕ-99210	ΣΑΡΩΘΟΡΟ	IVECO	20.6264.0004
ΟΜΑΔΑ 2 - ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ (28 ΤΕΜ.)				
Α/Α	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΚΗΗ-1028	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	PIAGGIO POR	20.6263.0006
2	ΚΗΗ-1369	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	20.6263.0006
3	ΚΗΗ-5601	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NT400	20.6263.0006
4	ΚΗΥ-5716	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	20.6263.0006
5	ΚΗΥ-5717	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	20.6263.0006
6	ΚΗΥ-8801	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT	20.6263.0006
7	ΚΗΗ-8324	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	20.6263.0006
8	ΚΗΗ-8347	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT DOBLO	20.6263.0006
9	ΚΗΗ-9365	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	20.6263.0006
10	ΚΗΗ-9366	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	20.6263.0006
11	ΚΗΗ-9367	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NAVARA	20.6263.0006
12	ΖΚΜ-5324	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	OPEL	10.6263
13	ΚΗΙ-6028	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	10.6263
14	ΚΗΥ-5558	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI	10.6263
15	ΚΗΥ-5544	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	MITSUBISHI	10.6263
16	ΧΕΧ 5879	ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	REUGEOT	10.6263
17	ΟΠ-0737	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	20.6263.0006
18	ΟΠ-0738	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	20.6263.0006
19	ΧΥΑ-0651	ΤΡΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	20.6263.0006
20	ΒΝΜ-0627	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	10.6263
21	ΒΝΜ-0628	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	10.6263
22	ΟΒΒ-0801	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	10.6263
23	ΟΒΒ-0802	ΔΙΚΥΚΛΟ	PIAGGIO	10.6263
24	ΙΗΗ-289	ΔΙΚΥΚΛΟ	MODENAS	10.6263
25	ΑΖΜ-1359	ΤΕΤΡΑΤΡΟΧΟ	SMC (ΓΟΥΡΟΥΝΑ)	10.6263
26	ΟΧΥ-904	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	10.6263
27	ΟΧΥ-905	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	10.6263

28	ΟΧΥ- 906	ΔΙΚΥΚΛΟ	SYM	10.6263
ΟΜΑΔΑ 3 - ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ (3 ΤΕΜ.)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΚΗΗ-7911	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	10.6263
2	ΚΗΗ-7912	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	10.6263
3	ΚΤΥ-1008	ΛΕΩΦΟΡΕΙΟ	KARSAN	10.6263
ΟΜΑΔΑ 4 - ΣΑΡΩΘΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΙΒΕCO) (ΤΕΜ. 3)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΜΕ-87358	ΣΑΡΩΘΡΟ	DULEVO	20.6264.0004
2	ΜΕ-99210	ΣΑΡΩΘΡΟ	IVECO	20.6264.0004
3	ΜΕ-131975	ΣΑΡΩΘΡΟ	UNIECO	20.6264.0004
ΟΜΑΔΑ 5 - ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ – ΓΕΩΤΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ (ΤΕΜ. 7)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΜΕ-55078	ΦΟΡΤΩΤΗΣ (BOBCAT)	CASE	20.6264.0004
2	ΜΕ-115878	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	20.6264.0004
3	Α.Π. 50433	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	CASE	20.6264.0004
4	ΜΕ-87335	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB	20.6264.0004
5	ΜΕ-144336	ΦΟΡΤΩΤΗΣ (BOBCAT)	BOBCAT	20.6264.0004
6	ΜΕ-144342	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	GIANNI FERRARI	20.6264.0004
7	Α.Π. 58805	ΓΕΩΤΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ	KUBOTA	20.6264.0004
ΟΜΑΔΑ 6 - ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ (ΤΕΜ. 27)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΚΗΗ-1028	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	PIAGGIO POR	20.6263.0006
2	ΚΗΗ-1029	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
3	ΚΗΗ-1819	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
4	ΚΗΗ-4392	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
5	ΚΗΗ-4401	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
6	ΚΗΙ-6531	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
7	ΚΗΙ-6662	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
8	ΚΗΙ-6663	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
9	ΚΗΥ-5790	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	VOLVO	20.6263.0006
10	ΚΗΟ-5273	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF LF	20.6263.0006
11	ΚΗΗ-6235	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6263.0006
12	ΚΗΗ-7913	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	CARGO	20.6263.0006
13	ΚΗΗ-7915	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
14	ΚΗΗ-7916	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
15	ΚΤΥ-1007	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
16	ΚΗΗ-9150	ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ+ΕΠΙΚΑΘΗΜΕΝΟ	ARCTOS	20.6263.0006
17	ΚΗΗ-1369	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN	20.6263.0006
18	ΚΗΙ-1808	ΦΟΡΤΗΓΟ	VOLVO	20.6263.0006
19	ΚΗΙ-6664	ΦΟΡΤΗΓΟ	DAIMLER CHR.	20.6263.0006
20	ΚΗΟ-4459	ΦΟΡΤΗΓΟ	MERCEDES	20.6263.0006
21	ΚΗΥ-5655	ΦΟΡΤΗΓΟ	RENAULT	20.6263.0006
22	ΚΗΗ-6373	ΦΟΡΤΗΓΟ	FORD TRUKS	20.6263.0006
23	ΚΗΗ-5601	ΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN NT400	20.6263.0006
24	ΚΗΗ-4363	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	MERCEDES	20.6263.0006
25	ΜΕ-144368	ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ	FORD	20.6264.0004
26	ΜΕ-138802	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	DAF	20.6264.0004
27	ΜΕ-69159	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΚΑΔΩΝ	NISSAN	20.6264.0004
ΟΜΑΔΑ 7 ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΤΕΜ. 4)				
A/A	ΑΡ. ΚΥΚΛ.	ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΚΩΔ. ΠΡΟΥΠ.
1	ΜΕ-57454	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6264.0004
2	ΜΕ-99182	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	NISSAN	20.6264.0004
3	ΜΕ-144321	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΟ	ISUSU	20.6264.0004
4	ΚΗΥ-5621	ΠΑΠΑΓΑΛΟΣ	NISSAN	20.6263.0006

6. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΝΤΥΠΩΝ**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.1 - «ΕΝΤΟΛΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ»**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ
ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ

Ημερομηνία / / 202..

Αρ. πρωτ.

Προς Εξωτερικό Συνεργείο (ανάδοχο)

ΕΝΤΟΛΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
(Ανάθεση εργασίας σε εφαρμογή της / 2021 σύμβασης)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:	
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ:	
ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ :	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ:	
ΟΜΑΔΑ :	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ :

Σε εφαρμογή της υπ' αριθ. / 2022 σύμβασης και μετά από **βεβαίωση αδυναμίας επισκευής του Δημοτικού Συνεργείου**, παρακαλούμε για την τεχνική επιθεώρηση του παραπάνω οχήματος του Δήμου μας και τη σύνταξη **«ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ»**, με αναλυτική περιγραφή της βλάβης ή της απαιτούμενης συντήρησής του, καθώς και των απαραίτητων ανταλλακτικών και εκτίμηση της σχετικής δαπάνης. Το Δελτίο αυτό παρακαλούμε όπως το διαβιβάσετε **το συντομότερο δυνατόν** στην υπηρεσία μας για σχετική έγκριση.

3) Οι παρατηρήσεις μας επί της λειτουργίας του οχήματος και οι εργασίες που εκτιμούμε είναι οι κάτωθι :

-
-
-

4) Τα κυριότερα ανταλλακτικά που εκτιμούμε ότι θα απαιτηθούν είναι τα εξής:

-
-
-
-

Οι εργασίες επισκευής θα πραγματοποιηθούν μόνο μετά την έγκριση του «ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ»

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

4)

5)

6)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.2 - «ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΠΡΟΣ

ΔΗΜΟ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**ΔΕΛΤΙΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**

(Σε εφαρμογή της/202... σύμβασης)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:	
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ:	
ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ :	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ:	
ΟΜΑΔΑ :	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ :

Κατόπιν της με αρ. πρωτ. έγγραφης εντολής σας για την επιθεώρηση του παραπάνω οχήματος του Δήμου σας, σας γνωρίζουμε ότι οι απαιτούμενες εργασίες συντήρησης - επισκευής καθώς και τα απαιτούμενα ανταλλακτικά – εξαρτήματα έχουν ως εξής :

3. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

α. Εργασίες εντός πίνακα απαιτούμενων ωρών σύμβασης	Θέση στον Πίνακα	Απαιτούμενες ώρες	Δαπάνη μετά την έκπτωση (€)
ΣΥΝΟΛΟ (α)			

β. Εργασίες εκτός πίνακα απαιτούμενων ωρών σύμβασης με προκαθορισμένες όμως, ώρες εκτέλεσης βάσει Τεχνικών Εγχειριδίων κ.λ.π.	Απαιτούμενες Ώρες	Δαπάνη με βάση συμβατική τιμή εργατοώρας
ΣΥΝΟΛΟ (β)		

γ. Εργασίες εκτός των περιπτώσεων (α) & (β) για τις οποίες οι ώρες εκτέλεσης προκύπτουν μετά από κοινή συμφωνία Αναδόχου-Δήμου	Ώρες	Δαπάνη με βάση συμβατική τιμή εργατοώρας
ΣΥΝΟΛΟ (γ)		

Οι τιμές είναι χωρίς ΦΠΑ

4. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός είδους	Τιμή καταλόγου	Δαπάνη μετά την έκπτωση (€)
ΣΥΝΟΛΟ (δ)			

Οι τιμές είναι χωρίς ΦΠΑ

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ

	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ (€)
ΕΡΓΑΣΙΑ (α)+(β)+(γ)			
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ (δ)			
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			

Αίτια που προκάλεσαν την βλάβη :

-
-

Εγγύηση εργασιών - Ανταλλακτικών :

-
-

Χρόνος παράδοσης οχήματος :

.....

Ημερομηνία 202...

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ
Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ

=====

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ – ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

Σημείωση: Για τις εργατοώρες που αναγράφονται στη περίπτωση (γ) στον πίνακα των εργασιών, συμφωνήθηκαν μεταξύ της επιτροπής και του αναδόχου μετά από έλεγχο αγοράς σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

Ημερομηνία

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

4.
5.
6.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Υ.3 - «ΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ»

ΑΝΑΛΟΧΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΠΡΟΣ

ΔΗΜΟ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ

(Σε εφαρμογή της202..... σύμβασης)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:	
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ:	
ΤΥΠΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ :	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ:	
ΟΜΑΔΑ :	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ :

Κατόπιν της εγκρίσεως του **ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ**, που αφορά στο παραπάνω όχημα του Δήμου, οι εκτελεσθείσες επισκευαστικές εργασίες καθώς και τα χρησιμοποιηθέντα ανταλλακτικά - εξαρτήματα έχουν ως κάτωθι :

3. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

α. Εργασίες εντός πίνακα απαιτούμενων ωρών σύμβασης	Θέση στον Πίνακα	Απαιτούμενες Ώρες	Δαπάνη μετά την έκπτωση (€)
ΣΥΝΟΛΟ (α)			

β. Εργασίες εκτός πίνακα απαιτούμενων ωρών σύμβασης με προκαθορισμένες όμως, ώρες εκτέλεσης βάσει Τεχνικών Εγχειριδίων κ.λ.π.	Απαιτούμενες Ώρες	Δαπάνη με βάση συμβατική τιμή εργατοώρας
ΣΥΝΟΛΟ (β)		

γ. Εργασίες εκτός των περιπτώσεων (α) & (β) για τις οποίες οι ώρες εκτέλεσης προκύπτουν μετά από κοινή συμφωνία Αναδόχου-Δήμου	Απαιτούμενες Ώρες	Δαπάνη με βάση συμβατική τιμή εργατοώρας
ΣΥΝΟΛΟ (γ)		

Οι τιμές είναι χωρίς ΦΠΑ

4. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κωδικός είδους	Τιμή καταλόγου	Δαπάνη μετά την έκπτωση (€)
ΣΥΝΟΛΟ (δ)			

Οι τιμές είναι χωρίς ΦΠΑ

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

	ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ (€)
ΕΡΓΑΣΙΑ (α)+(β)+(γ)			
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ (δ)			
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ και ΕΡΓΑΣΙΩΝ :

από έως και

ΒΕΒΑΙΩΣΗ

Βεβαιώνουμε την καλή εκτέλεση των γενομένων επισκευαστικών εργασιών και την τοποθέτηση των ανταλλακτικών που απαιτήθηκαν, όπως αναγράφονται παραπάνω.

Ημερομηνία 202...

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

- 7)
- 8)
- 9)

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ
Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ

 Σφραγίδα – Υπογραφή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΕΕΣ (Προσαρμοσμένο από την Αναθέτουσα Αρχή)-**Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)****Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και τη αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα**

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ /ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός
προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός [],
ημερομηνία [], σελίδα [] Αριθμός
προκήρυξης στην ΕΕ:

□□□□/□ □□□□□□□□

0000/S 000-0000000

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο:
(π.χ. www.promitheus.gov.gr/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης

στο ΚΗΜΔΗΣ])

www.promitheus.gov.gr

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία: ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ ΤΑΥΡΟΥ
 Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει: 997564129
 Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει): www.dimosmoschatou-tavrou.gr
 Πόλη: ΜΟΣΧΑΤΟ
 Οδός και αριθμός: ΚΟΡΑΗ 36 ΚΑΙ ΑΓΙΟΥ ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ
 Ταχ. κωδ.: 18345
 Αρμόδιος επικοινωνίας: ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ ΚΑΤΣΑΝΩΝΗ
 Τηλέφωνο: 2132019637-632
 φαξ: 2109416154
 Ηλ. ταχ/μείο: katsantoni@0144.syzefxis.gov.gr
 Χώρα: GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης Τίτλος:

«ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ
 ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ»

Σύντομη περιγραφή:

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών συντήρησης και επισκευής μεταφορικών μέσων και μηχανημάτων έργου που θα προκύψουν κατά την διάρκεια ενός (1) έτους, σε εξωτερικά συνεργεία, του στόλου των οχημάτων (απορριμματοφόρα, φορτηγά, επιβατικά, μηχανήματα έργων, τρίκυκλα, δίκυκλα κλπ) του ενιαίου Δήμου Μοσχάτου - Ταύρου και οι οποίες εργασίες, δεν μπορούν αιτιολογημένα να εκτελεστούν στο εσωτερικό συνεργείο του Δήμου, σύμφωνα με την αριθ. 3373/390/1975 Απόφαση του Υπ. Προεδρίας & την τροπ/κή της 4993/745/24-4-75 «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αγοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λπ.. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ.». Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 50110000-9.

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Α: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας: Ηλ.
ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση; Ναι /
Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;

%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

-

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

-

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται ιδιωτικά;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

-

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Απάντηση:

-

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων Βασίζεται σε
ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

-

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας: Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισηςΚαταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:Ναι /
Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε: Ναι /

Όχι

Διευκρινίστε:

-

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού; **Απάντηση:**

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Πρώρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρώρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντοςμέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογήςΑπάντηση:

Ναι

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος Υπογραφή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ-ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ (%)	ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΠΟΣΟΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ) *	ΦΠΑ 24%	ΠΟΣΟΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ > 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΡΓΟΥ ΚΛΠ.					
2	ΠΛΑΙΣΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ≤ 3,5 ΤΟΝΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ - ΦΟΡΤΗΓΑ - ΗΜΙΦ/ΓΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ -2ΚΥΚΛΑ - 3ΚΥΚΛΑ					
3	ΛΕΩΦΟΡΕΙΑ					
4	ΣΑΡΩΘΡΑ (ΕΚΤΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ IVECO)					
5	ΦΟΡΤΩΤΕΣ - ΚΟΜΠΡΕΣΕΡ - ΓΕΩΡΓ. ΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ					
6	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ - ΦΟΡΤΗΓΩΝ - ΒΥΤΙΟΦΟΡΩΝ - ΠΛΥΝΤΗΡΙΩΝ ΚΑΔΩΝ					
7	ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΥΨΩΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ - ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ)					

* **ΠΟΣΟΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ**, ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΠΟΣΟΝ ΤΟΥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΚΑΘΕ ΟΜΑΔΑΣ,
ΜΕΙΩΜΕΝΟ ΚΑΤΑ ΤΟ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ

Ημερομηνία 2023

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(σφραγίδα & υπογραφή)

και **γ)Συγκροτεί** Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού (σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016), για την «**Συντήρηση και Επισκευή Μεταφορικών Μέσων και Μηχανημάτων Έργου**», η οποία έχει ως εξής:

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ			
ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ			
A/A	Όνομα	Επώνυμο	Ιδιότητα
1	ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	ΒΕΛΕΝΤΖΑΣ	ΠΡΟΕΔΡΟΣ
2	ΑΛΕΞΙΟΣ	ΜΥΛΩΝΑΣ	ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ
3	ΚΛΕΟΠΑΤΡΑ	ΚΑΡΑΚΩΝΣΤΑΝΤΗ	ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ
ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΜΕΛΗ			
1	ΜΑΡΙΑ	ΤΟΥΝΤΑ	ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΕΔΡΟΣ
2	ΣΤΑΥΡΟΣ	ΦΡΑΓΚΟΥΛΗΣ	Α' ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ
3	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΚΟΨΙΑΥΤΗΣ	Β' ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ

Οι ανωτέρω υπάλληλοι σύμφωνα με τα άρθρα 14 & 18 του ν. 5026/2023, είναι υπόχρεοι για την υποβολή δήλωσης περιουσιακής κατάστασης (ΠΟΘΕΝ ΕΣΧΕΣ). Σε περίπτωση που για πρώτη φορά αποκτούν την ιδιότητα που τους καθιστά υπόχρεους η αρχική δήλωση υποβάλλεται εντός ενενήντα (90) ημερών από την απόκτηση της ιδιότητας αυτής.

Για την κάλυψη της δαπάνης , η διάθεση πίστωσης , η οποία θα βαρύνει τους κάτωθι Κ.Α. του προϋπολογισμού οικ. έτους 2023 ως εξής:

- 10.6263 με το ποσό των 28.771,05€
- 20.6263.0006 με το ποσό των 225.833,36€
- 20.6264.0004 με το ποσό των 88.387,60€

έχει εγκριθεί από τον Δήμαρχο, σύμφωνα με το άρθρο 203 Ν.4555/2018.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΑΝΔΡΕΑΣ Γ. ΕΥΘΥΜΙΟΥ

