



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
Γ&Φ ΤΣΠΚΑ 14
ΑΜΦΙΣΣΑ, Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022714/2265022094
e-mail: p.kakkanas@delphi.gov.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΦΩΝ

CPV 34350000-5

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 67.811,88 € ΜΕ Φ.Π.Α.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	
1.	Τεχνική Έκθεση
2.	Συγγραφή Υποχρεώσεων
3.	Τεχνικές Προδιαγραφές
4.	Ενδεικτικός Προϋπολογισμός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
Γ&Φ ΤΣΙΠΚΑ 14
ΑΜΦΙΣΣΑ, Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022714/2265022094
e-mail: p.kakkanas@delphi.gov.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η μελέτη συντάχτηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 - ΦΕΚ Α' 147/8.8.2016 και αφορά στην προμήθεια ελαστικών για τις ανάγκες των οχημάτων του Δήμου Δελφών, ώστε αυτά να κινούνται με ασφάλεια στο οδικό δίκτυο της χώρας.

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των **67.811,88** ευρώ (€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα καλυφθεί από τις εγγεγραμμένες πιστώσεις στους Κ.Α.Ε. 30.7135.025 με ποσό 17.987,44 € (ΣΑΤΑ Οριζόντιες Δράσεις 2014), Κ.Α.Ε. 70.6671.002 με ποσό 1.370,20 € (Βοήθεια στο Σπίτι), Κ.Α.Ε. 25.7135.008 με ποσό 8.273,28 €, Κ.Α.Ε. 15.6671.009 με ποσό 1.450,80 €, Κ.Α.Ε. 40.6671.002 με ποσό 600,16 € και Κ.Α.Ε. 20.6671.014 με ποσό 38.130,00€.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 07/06/2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 07/06/2017
Με Απόφαση Δημάρχου
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΚΚΑΝΑΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
Γ&Φ ΤΣΙΓΚΑ 14
ΑΜΦΙΣΣΑ, Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022714/2265022094
e-mail: p.kakkanas@delphi.gov.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο της προμήθειας

Το αντικείμενο της μελέτης αφορά στην προμήθεια ελαστικών για τις ανάγκες των οχημάτων του Δήμου Δελφών, ώστε αυτά να κινούνται με ασφάλεια στο οδικό δίκτυο της χώρας. Η προμήθεια διαιρείται σε έξι (6) Τμήματα:

Τμήμα Ι : Υπηρεσία 15 - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Τμήμα ΙΙ: Υπηρεσία 20 - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ

Τμήμα ΙΙΙ: Υπηρεσία 25 - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ, ΑΡΔΕΥΣΗΣ, ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

Τμήμα ΙV : Υπηρεσία 30 - ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Τμήμα V: Υπηρεσία 40 - ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

Τμήμα VI: Υπηρεσία 70 - ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

και παρουσιάζονται αναλυτικά στον Πίνακα που ακολουθεί:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	CPV	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ Ι (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 15)					
1	ΚΗΙ 5255 Επιβατικό	205/70/15	4	34350000-5	492,00
2	ΚΗΗ 1638 Λεωφορείο	195/70/16	6	34350000-5	678,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ι			10		1.170,00
ΤΜΗΜΑ ΙΙ (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 20)					
3	ΚΗΗ 1639 Απορριμματοφόρο	285/70/19,5	6	34350000-5	1.704,00
4	ΚΗΙ 5253 Κλειστό Φορτηγό	185/60/15	4	34350000-5	300,00
5	ΚΗΥ 7909 Απορριμματοφόρο όχημα	11R /22,5	6	34350000-5	2.820,00
6	ΜΕ 114731 Σάρωθρο	195R/14	4	34350000-5	364,00
7	ΚΗΙ 7186 Απορριμματοφόρο όχημα	315/80/22,5	6	34350000-5	2.520,00
8	ΚΗΗ 1608 Απορριμματοφόρο όχημα	315/80/22,5	6	34350000-5	2.520,00
9	ΚΗΗ 1618 Απορριμματοφόρο όχημα	285/70/19,5	6	34350000-5	1.704,00
10	ΚΗΙ 5260 Φορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	34350000-5	472,00
11	ΚΗΥ 4645 Απορριμματοφόρο Φορτηγό	13R/22,5	1	34350000-5	430,00
12	ΚΗΙ 5257 Απορριμματοφόρο Φορτηγό	295/80/22,5	6	34350000-5	2.328,00

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	CPV	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
13	ΚΗΙ 4500 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	195/14	4	34350000-5	364,00
14	ΜΕ 82440 Καδοπλυντήριο	10 R/22,5	6	34350000-5	2.760,00
15	ΚΗΗ 1957 Απορριμματοφόρο όχημα	315/80/22,5	6	34350000-5	2.520,00
16	ΚΗΙ 4505 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	235/70/16	4	34350000-5	500,00
17	ΚΗΗ 1616 Απορριμματοφόρο όχημα	10R/22,5	6	34350000-5	2.760,00
18	ΚΗΥ 7916 Απορριμματοφόρο όχημα	11R /22,5	6	34350000-5	2.820,00
19	ΜΕ 105181 Σάρωθρο	215/75/17,5	6	34350000-5	1.404,00
20	ΚΗΥ 7914 Φορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	34350000-5	472,00
21	ΚΗΗ 1605 Ημιφορτηγό Κλειστό	165/70/14	4	34350000-5	264,00
22	ΚΗΗ 1604 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	215/70/15	4	34350000-5	532,00
23	ΚΗΗ 1615 Ημιφορτηγό Κλειστό	195/70/15	4	34350000-5	360,00
24	ΚΗΗ 1619 Ημιφορτηγό Κλειστό	195/70/15	4	34350000-5	360,00
25	ΚΗΥ 7937 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	34350000-5	472,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ II			111		30.750,00
ΤΜΗΜΑ II Ι (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 25)					
26	ΜΕ 108215 Φορτωτής Εκοκαφέας	εμπρός 12,5/80/18	2	34350000-5	606,00
27	ΜΕ 108215 Φορτωτής Εκοκαφέας	πίσω 18,4/26	2	34350000-5	1.540,00
28	ΝΧΥ 7585 Βυτιοφόρο Αποβλήτων	315/80/22,5	6	34350000-5	2.520,00
29	ΜΕ 51630 Πολυμηχάνημα	εμπρός 12,5/18	2	34350000-5	606,00
30	ΜΕ 51630 Πολυμηχάνημα	πίσω 16,9/28	2	34350000-5	1.400,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ III			14		6.672,00
ΤΜΗΜΑ IV (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 30)					
31	ΚΗΗ 1628 Επιβατικό	215/65/16	4	34350000-5	500,00
32	ΚΗΗ 1635 Επιβατικό	215/65/16	4	34350000-5	500,00
33	ΚΗΗ 1630 Φορτηγό Κλειστό	195/70/15	6	34350000-5	540,00
34	ΚΗΥ 7914 Φορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	34350000-5	472,00
35	ΚΗΥ 7924 Ανοιχτό Φορτηγό	205/16	4	34350000-5	472,00
36	ΚΗΗ 1603 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	215/70/15	4	34350000-5	360,00
37	ΜΕ 73930 Καλαθοφόρο	225/75/16	6	34350000-5	1.080,00
38	ΚΥ 7733 Επιβατικό	185/65/14	4	34350000-5	420,00
39	ΚΗΥ 7939 Φορτηγό Ανατρεπόμενο	315/80/22,5	6	34350000-5	2.520,00
40	ΚΗΥ 7918 Φορτηγό Ανατρεπόμενο	315/80/22,5	2	34350000-5	840,00
41	ΚΗΥ 7928 Φορτηγό Ανατρεπόμενο	315/80/22,5	6	34350000-5	2.520,00
42	ΜΕ 51618 Ισοπεδωτής Γαιών	13,00Χ24	6	34350000-5	3.810,00
43	ΚΗΥ 7911 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	34350000-5	472,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ IV			60		14.506,00
ΤΜΗΜΑ V (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 40)					
44	ΚΗΥ 7920 Επιβατικό	215/70/16	4	34350000-5	484,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ V			4		484,00

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	CPV	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ VI (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 70)					
45	ΚΗΙ 4496 Επιβατικό (Βοήθεια στο σπίτι)	205/70/15	4	34350000-5	274,00
46	ΚΗΙ 4497 Επιβατικό (Βοήθεια στο σπίτι)	205/70/15	4	34350000-5	274,00
47	ΚΗΙ 5256 Επιβατικό (Βοήθεια στο σπίτι)	185/65/14	4	34350000-5	420,00
48	ΚΗΙ 4501 Επιβατικό (Βοήθεια στο σπίτι)	205/70/15	2	34350000-5	137,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ VI			14		1.105,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (I+II+III+IV+V+VI)			213		54.687,00

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των **67.811,88** ευρώ (€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. Η δαπάνη της προμήθειας έχει αναγραφεί στον Προϋπολογισμό για το έτος 2017 με πιστώσεις στους Κ.Α.Ε. 30.7135.025 με ποσό 17.987,44 € (ΣΑΤΑ Οριζόντιες Δράσεις 2014), Κ.Α.Ε. 70.6671.002 με ποσό 1.370,20 € (Βοήθεια στο Σπίτι), Κ.Α.Ε. 25.7135.008 με ποσό 8.273,28 €, Κ.Α.Ε. 15.6671.009 με ποσό 1.450,80 €, Κ.Α.Ε. 40.6671.002 με ποσό 600,16 € και Κ.Α.Ε. 20.6671.014 με ποσό 38.130,00€

Οι τιμές των προς προμήθεια ελαστικών δίνονται ανά μονάδα, όπως καθορίζεται στον προϋπολογισμό της παρούσας μελέτης. Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια του κάθε ελαστικού αλλά και η τοποθέτησή του στο αυτοκίνητο για το οποίο προορίζεται. Η τοποθέτηση των ελαστικών θα γίνεται στις εγκαταστάσεις του Δήμου Δελφών από κινητό συνεργείο εφόσον η έδρα του αναδόχου βρίσκεται εκτός Δήμου ή/και στις εγκαταστάσεις του αναδόχου εφόσον εδρεύει στα διοικητικά όρια του Δήμου Δελφών. Εφόσον η έδρα του αναδόχου βρίσκεται εκτός των διοικητικών ορίων του Δήμου Δελφών και δεν διαθέτει κινητό συνεργείο το κόστος μεταφοράς των οχημάτων εκτός Δήμου και έως την έδρα του αναδόχου θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 2ο

Διατάξεις που ισχύουν

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις ακόλουθες διατάξεις:

- τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 - ΦΕΚ Α' 147/8.8.2016
- τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010
- την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007
- τον Αστικό Κώδικα (άρθρο 129 Ν.4412/16)

ΑΡΘΡΟ 3ο

Συμβατικά τεύχη

Συμβατικά τεύχη είναι:

- Η τεχνική έκθεση
- Η Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Οι Τεχνικές προδιαγραφές
- Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

ΑΡΘΡΟ 4ο

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με τον τρόπο που θα αποφασίσει το αρμόδιο όργανο κατά τις διατάξεις του Ν. 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 5ο

Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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' του Ν. 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 6ο

Κατακύρωση - Ανακοίνωση Αποτελέσματος

Κάθε διαγωνιζόμενος μπορεί να συμμετέχει στο διαγωνισμό υποβάλλοντας προσφορά είτε για ένα ΤΜΗΜΑ προμήθειας ελαστικών, είτε για περισσότερα ΤΜΗΜΑΤΑ, όπως αυτά ορίζονται ανωτέρω. Η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου Δελφών μπορεί να κατακυρώσει το αποτέλεσμα του διαγωνισμού στον διαγωνιζόμενο, η προσφορά του οποίου ανά ΤΜΗΜΑ, κρίνεται οικονομικότερη.

ΑΡΘΡΟ 7ο

Σύμβαση

Αμέσως μετά την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού, ο ανάδοχος της προμήθειας υποχρεούται να προσέλθει στο Δημαρχείο του Δήμου Δελφών, σε χρονικό διάστημα εντός είκοσι (20) ημερών, για να υπογράψει τη σχετική σύμβαση. (άρθρ. 105,παρ.4 Ν.4412/2016)

Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας και τουλάχιστον τα εξής :

- i. Τον τόπο και χρόνο υπογραφής της σύμβασης.
- ii. Τα συμβαλλόμενα μέρη.
- iii. Τα προς προμήθεια υλικά και την ποσότητα.
- iv. Την τιμή.
- v. Τον τόπο, τρόπο και χρόνο παράδοσης των υλικών.
- vi. Τις τεχνικές προδιαγραφές των υλικών.
- vii. Τις προβλεπόμενες εγγυήσεις και ρήτρες.
- viii. Τον τρόπο επίλυσης των τυχόν διαφορών.
- ix. Τον τρόπο πληρωμής και αναπροσαρμογής του συμβατικού τιμήματος, εφόσον προβλέπεται αναπροσαρμογή.
- x. Τις σχετικές διατάξεις εκτέλεσης της προμήθειας.
- xi. Την παραλαβή των υλικών.

Η σύμβαση για διενέργεια της προμήθειας καταρτίζεται με βάση τους όρους της διακήρυξης και των τευχών που τη συνοδεύουν, που με την προσφορά του αποδέχεται ο ανάδοχος ή με βάση την έγκριση για την κατάρτισή της με την οποία συμφωνεί ο ανάδοχος. Η σύμβαση δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους με τα παραπάνω στοιχεία. Η σύμβαση υπογράφεται από τον Δήμαρχο Δελφών.

Η σύμβαση τροποποιείται όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν γι' αυτό και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- i. Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα, ή εάν αυτή που παραδόθηκε σε περίπτωση διαιρετού υλικού, υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται από την επιτροπή αξιολόγησης ως ασήμαντο.
- ii. Παραλήφθηκε οριστικά (ποσοτικά και ποιοτικά) η ποσότητα που παραδόθηκε.

- iii. Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις.
- iv. Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

ΑΡΘΡΟ 8ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Ο προμηθευτής στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει, κατά την υπογραφή της σύμβασης, εγγύηση καλής εκτέλεσης, για ποσό ίσο με 5% της συνολικής σύμβασης χωρίς τον Φ.Π.Α.

ΑΡΘΡΟ 9ο

Παραλαβή των υλικών

Η παραλαβή γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221 (άρθρο 208 παρ.1 του Ν.4412/16). Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής (άρθρο 208 παρ.2 του Ν.4412/16). Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 208 του Ν. 4412/16.

ΑΡΘΡΟ 10ο

Τόπος Παράδοσης

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος, να παραδώσει τον προμηθευόμενο εξοπλισμό έτοιμο προς λειτουργία, στις εγκαταστάσεις του Δήμου Δελφών σύμφωνα με όσα ορίζονται στην τελευταία παράγραφο του άρθρου 1.

Χρόνος παράδοσης

Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδοθούν τμηματικά και εντός χρονικού διαστήματος εκατόν είκοσι (120) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 11ο

Πλημμελής κατασκευή

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Γενικά ισχύουν τα όσα ορίζονται στο άρθρο 213 Ν.4412/16.

ΑΡΘΡΟ 12ο

Ανωτέρα βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

ΑΡΘΡΟ 13ο

Τρόπος πληρωμής – Εξόφληση τιμολογίου

Για την προμήθεια ελαστικών που θα χρειασθεί ο Δήμος Δελφών, οι προσφερόμενες τιμές του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες και ισχύουν για όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν υπόκειται για κανένα λόγο σε αναθεώρηση. Η πληρωμή στον προμηθευτή θα γίνει για το 100% της αξίας του τιμολογίου, αφού αφαιρεθούν οι οριζόμενες νόμιμες κρατήσεις μέσα σε εξήντα (60) ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής των σχετικών πρωτοκόλλων ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής που αφορούν το προς πληρωμή τιμολόγιο από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 14^ο

Φόροι - Τέλη - Κρατήσεις

Ατυχήματα, ζημιές, φόροι, τέλη, χαρτόσημα, βαρύνουν όλα τον ανάδοχο και μόνο αυτόν χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του Δήμου Δελφών. Τον ίδιο βαρύνουν και οι νόμιμες κρατήσεις.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 17/03/2017

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΚΚΑΝΑΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 07/06/2017
Με Απόφαση Δημάρχου
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
Γ&Φ ΤΣΙΓΚΑ 14
ΑΜΦΙΣΣΑ, Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022714/2265022094
e-mail: p.kakkanas@delphi.gov.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Ε Σ

Τα υπό προμήθεια ελαστικά θα πρέπει να καλύπτουν τις παρούσες προδιαγραφές. Οι προδιαγραφές των ελαστικών πρέπει να είναι ίδιες ή ακόμη και καλύτερες, με αυτές που ζητούνται από την παρούσα τεχνική έκθεση και να αποτυπώνονται ανάγλυφα στο προφίλ του ελαστικού σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα.

Γενικές απαιτήσεις

- Τα ελαστικά θα πρέπει να είναι ποιοτικά και αναγνωρισμένα από αναγνωρισμένους κατασκευαστές ή αντιπροσώπους που δραστηριοποιούνται στην εμπορία ελαστικών. Οι προδιαγραφές κατασκευής των ελαστικών θα είναι σύμφωνες με τους κανονισμούς του διεθνούς οργανισμού ETRTO, τις διατάξεις των οδηγιών 2005/11/ΕΚ/16-02-2005 και 92/23/31-3-92 του Συμβουλίου της Ε.Ε. (ΦΕΚ 589/Β'/30-09-92) και οι τροποποιήσεις και συμπληρώσεις που ισχύουν σήμερα.
- Τα ελαστικά θα πρέπει να φέρουν υποχρεωτικά ανάγλυφα ή έγλυφα όλα τα απαιτούμενα χαρακτηριστικά του κατασκευαστή (επωνυμία του Οίκου, τεχνικά χαρακτηριστικά, χώρα παραγωγής (made in...), κ.λ.π.) που θα αποδεικνύουν την προέλευσή τους. Στα πλευρικά τοιχώματα του ελαστικού θα πρέπει να υπάρχουν απαραίτητα σε ανάγλυφη ή εγχάρακτη μορφή, οι επισημάνσεις που περιγράφονται στην προδιαγραφή ETRTO και το ΦΕΚ 589/Β'/30-9-92. Οι επισημάνσεις πρέπει να έχουν αποτυπωθεί κατά την παραγωγή τους και όχι εκ των υστέρων στο ήδη τελικό προϊόν. Τα ελαστικά θα πρέπει να φέρουν στην πλευρά τους ένα σήμα "E" ή "e" μέσα σε ένα κύκλο (ή μέσα σε ένα παραλληλόγραμμο) μαζί με έναν μονοψήφιο ή διψήφιο αριθμό που δείχνει την χώρα η οποία έλεγξε και πιστοποίησε το ελαστικό είτε κατά "E" ECE Regulation 30 (ή κατά "e" σύμφωνα με το παλαιότερο Directive 92/23/EEC). Ελαστικά στα οποία δεν θα είναι ανάγλυφα ή εγχάρακτα αποτυπωμένες οι προβλεπόμενες σημάνσεις, δεν θα γίνονται δεκτά κατά την παραλαβή τους από την κατά περίπτωση επιτροπή παραλαβής.
- Τα ελαστικά θα πρέπει να είναι καινούργια και δεν θα πρέπει να έχουν υποστεί επεξεργασία αναγόμωσης. Τα ελαστικά πρέπει να έχουν ημερομηνία παραγωγής που να μην απέχει χρονικά περισσότερο από 6 μήνες από την ημερομηνία παραλαβής. Η ημερομηνία παραγωγής (η οποία πρέπει να επισημαίνεται με τους χαρακτήρες DOT

και τρία ή τέσσερα ψηφία στα πλευρικά τοιχώματα) θα πρέπει να αναγράφεται ανάγλυφα ή έγλυφα στο προφίλ των ελαστικών.

- Τα ελαστικά πρέπει να καλύπτουν τις απαιτήσεις ζυγοστάθμισης που προβλέπονται από την ETRTO, ενώ όταν εξετάζονται σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στα ASTM D-518 και ASTM D-1149 ως προς την αντοχή τους στο όζον στατικά και δυναμικά, πρέπει να μην εμφανίζουν φθορές στην επιφάνεια τους.
- Εάν τα ελαστικά κατά την παραλαβή φέρουν κακώσεις, αλλοιώσεις, φθορές, εξογκώματα ή σχίσματα στην επιφάνειά τους δε θα παραλαμβάνονται από την Υπηρεσία, με ευθύνη του αναδόχου και χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Δήμου, έως την αντικατάσταση αυτών με τα πρόποντα.
- Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να εγκαταστήσει με δική του ευθύνη και με δικά του έξοδα τα ελαστικά σε όποιο όχημα του Δήμου του ζητηθεί.
- Η προσφορά του αναδόχου τον δεσμεύει για όλη τη διάρκεια της σύμβασης αποκλειόμενης κάθε αύξησης στη συμβατική αξία των ελαστικών

Τεχνικά Στοιχεία - Χαρακτηριστικά

Ο σκελετός των ελαστικών (Carcass) θα αποτελείται από δέσμη λινών (από Nylon ή άλλη συνθετική ίνα ή πλέγματος χαλύβδινων συρμάτων) και θα ενισχύεται με μια ή περισσότερες περιμετρικές λωρίδες (Breaker/Belt) , οι οποίες θα αποτελούνται από συνθετικές ίνες ή από πλέγμα χαλύβδινων συρμάτων. Όλα τα υπό προμήθεια ελαστικά πρέπει να έχουν δομή «ακτινωτή» (Radial), χωρίς αεροθάλαμο «Tubeless», των οποίων ο τύπος να πιστοποιείται από αναγνωρισμένο εργαστήριο ή από την κατασκευάστρια εταιρεία ή από τον προμηθευτή. Οι προμηθευτές υποχρεούνται να καταθέτουν πίνακες, ή πιστοποιητικό του κατασκευαστή των ελαστικών, μαζί με την τεχνική προσφορά τους, στους οποίους να αναφέρονται οι ιδιότητες των προσφερομένων ελαστικών. Ο δείκτης ταχύτητας πρέπει να είναι τουλάχιστον κατηγορίας “Q”.

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά πρέπει να φαίνονται στις προσφορές, από πρωτότυπα έγγραφα – τεχνικά φυλλαδία – προσπέκτους της κατασκευάστριας εταιρείας ή από φωτοαντίγραφα αυτών και υπεύθυνη δήλωση από τον προσφέροντα στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των εγγράφων – τεχνικών φυλλαδίων – προσπέκτους του κατασκευαστικού οίκου. Τα ελαστικά των φορτηγών θα φέρουν μикτό πέλμα, για γενική χρήση.

Κλιματολογικές συνθήκες

-Θερμοκρασία περιβάλλοντος από -10 °C έως +45 °C.

-Σχετική υγρασία 30% έως 90%.

-Μέση ετήσια βροχόπτωση 600-700mm

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 17/03/2017

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΚΚΑΝΑΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 07/06/2017
Με Απόφαση Δημάρχου
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΦΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
Γ&Φ ΤΣΙΓΚΑ 14
ΑΜΦΙΣΣΑ, Τ.Κ. 33 100
ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2265022714/2265022094
e-mail: p.kakkanas@delphi.gov.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ Ι (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 15)					
1	ΚΗΙ 5255 Επιβατικό	205/70/15	4	123,00	492,00
2	ΚΗΗ 1638 Λεωφορείο	195/70/16	6	113,00	678,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ι			10		1.170,00
ΦΠΑ 24%					280,80
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ι					1.450,80

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ ΙΙ (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 20)					
3	ΚΗΗ 1639 Απορριμματοφόρο	285/70/19,5	6	284,00	1.704,00
4	ΚΗΙ 5253 Κλειστό Φορτηγό	185/60/15	4	75,00	300,00
5	ΚΗΥ 7909 Απορριμματοφόρο όχημα	11R /22,5	6	470,00	2.820,00
6	ΜΕ 114731 Σάρωθρο	195R/14	4	91,00	364,00
7	ΚΗΙ 7186 Απορριμματοφόρο όχημα	315/80/22,5	6	420,00	2.520,00
8	ΚΗΗ 1608 Απορριμματοφόρο όχημα	315/80/22,5	6	420,00	2.520,00
9	ΚΗΗ 1618 Απορριμματοφόρο όχημα	285/70/19,5	6	284,00	1.704,00
10	ΚΗΙ 5260 Φορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	118,00	472,00
11	ΚΗΥ 4645 Απορριμματοφόρο Φορτηγό	13R/22,5	1	430,00	430,00
12	ΚΗΙ 5257 Απορριμματοφόρο Φορτηγό	295/80/22,5	6	388,00	2.328,00
13	ΚΗΙ 4500 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	195/14	4	91,00	364,00
14	ΜΕ 82440 Καδοπλυντήριο	10 R/22,5	6	460,00	2.760,00
15	ΚΗΗ 1957 Απορριμματοφόρο όχημα	315/80/22,5	6	420,00	2.520,00

16	ΚΗΙ 4505 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	235/70/16	4	125,00	500,00
17	ΚΗΗ 1616 Απορριμματοφόρο όχημα	10R/22,5	6	460,00	2.760,00
18	ΚΗΥ 7916 Απορριμματοφόρο όχημα	11R /22,5	6	470,00	2.820,00
19	ΜΕ 105181 Σάρωθρο	215/75/17,5	6	234,00	1.404,00
20	ΚΗΥ 7914 Φορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	118,00	472,00
21	ΚΗΗ 1605 Ημιφορτηγό Κλειστό	165/70/14	4	66,00	264,00
22	ΚΗΗ 1604 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	215/70/15	4	133,00	532,00
23	ΚΗΗ 1615 Ημιφορτηγό Κλειστό	195/70/15	4	90,00	360,00
24	ΚΗΗ 1619 Ημιφορτηγό Κλειστό	195/70/15	4	90,00	360,00
25	ΚΗΥ 7937 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	118,00	472,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ II			111		30.750,00
ΦΠΑ 24%					7.380,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ II					38.130,00
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ II I(ΥΠΗΡΕΣΙΑ 25)					
26	ΜΕ 108215 Φορτωτής Εκοκαφέας	εμπρός 12,5/80/18	2	303,00	606,00
27	ΜΕ 108215 Φορτωτής Εκοκαφέας	πίσω 18,4/26	2	770,00	1.540,00
28	ΝΧΥ 7585 Βυτιοφόρο Αποβλήτων	315/80/22,5	6	420,00	2.520,00
29	ΜΕ 51630 Πολυμηχάνημα	εμπρός 12,5/18	2	303,00	606,00
30	ΜΕ 51630 Πολυμηχάνημα	πίσω 16,9/28	2	700,00	1.400,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ III			14		6.672,00
ΦΠΑ 24%					1.601,28
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ III					8.273,28
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ IV (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 30)					
31	ΚΗΗ 1628 Επιβατικό	215/65/16	4	125,00	500,00
32	ΚΗΗ 1635 Επιβατικό	215/65/16	4	125,00	500,00
33	ΚΗΗ 1630 Φορτηγό Κλειστό	195/70/15	6	90,00	540,00
34	ΚΗΥ 7914 Φορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	118,00	472,00
35	ΚΗΥ 7924 Ανοιχτό Φορτηγό	205/16	4	118,00	472,00
36	ΚΗΗ 1603 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	215/70/15	4	90,00	360,00
37	ΜΕ 73930 Καλαθοφόρο	225/75/16	6	180,00	1.080,00
38	ΚΥ 7733 Επιβατικό	185/65/14	4	105,00	420,00
39	ΚΗΥ 7939 Φορτηγό Ανατρεπόμενο	315/80/22,5	6	420,00	2.520,00
40	ΚΗΥ 7918 Φορτηγό Ανατρεπόμενο	315/80/22,5	2	420,00	840,00
41	ΚΗΥ 7928 Φορτηγό Ανατρεπόμενο	315/80/22,5	6	420,00	2.520,00
42	ΜΕ 51618 Ισοπεδωτής Γαιών	13,00Χ24	6	635,00	3.810,00
43	ΚΗΥ 7911 Ημιφορτηγό Ανοιχτό	205/80/16	4	118,00	472,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ IV			60		14.506,00

ΦΠΑ 24%			3481,40
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ IV			17.987,44

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ V (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 40)					
44	ΚΗΥ 7920 Επιβατικό	215/70/16	4	121,00	484,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ V			4		484,00
ΦΠΑ 24%					116,16
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ V					600,16

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
ΤΜΗΜΑ VI (ΥΠΗΡΕΣΙΑ 70)					
45	ΚΗΙ 4496 Επιβατικό (Βοήθεια στο σπίτι)	205/70/15	4	68,50	274,00
46	ΚΗΙ 4497 Επιβατικό (Βοήθεια στο σπίτι)	205/70/15	4	68,50	274,00
47	ΚΗΙ 5256 Επιβατικό (Βοήθεια στο σπίτι)	185/65/14	4	105,00	420,00
48	ΚΗΙ 4501 Επιβατικό (Βοήθεια στο σπίτι)	205/70/15	2	68,50	137,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ VI			14		1.105,00
ΦΠΑ 24%					265,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ VI					1.370,20

	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (I+II+III+IV+V+VI)		213		54.687,00
	ΦΠΑ 24%				13.124,88
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%				67.811,88

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Άμφισσα 07/06/2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Άμφισσα 07/06/2017
Με Απόφαση Δημάρχου
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & Π.Π.

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΚΚΑΝΑΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ