



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΝΕΜΒΑΣΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΟΜΗΣΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝ. ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

Μολάοι, 14.3.2017

ΕΚΘΕΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η σύνταξη του παρόντος τεύχους Τεχνικών Προδιαγραφών αποσκοπεί στην εκτέλεση της προμήθειας με τίτλο «**Προμήθεια ελαστικών οχημάτων & μηχανημάτων**» κωδικός CPV 34350000-5 για την κάλυψη των αναγκών του συνόλου των οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου.

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των 44.987,20 ΕΥΡΩ και θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού του Δήμου 2017 και συγκεκριμένα τους κωδικούς 10-6263.004 20-6263.003 25-6263.005 30-6263.001.

Η ανάδειξη αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με συνοπτικό διαγωνισμό που θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).

Προβλέπεται η προμήθεια και τοποθέτηση στα οχήματα και λοιπά μηχανήματα του Δήμου Μονεμβασίας, ελαστικών επίσωτρων, ζυγοσταθμισμένα, στην σωστή πίεση λειτουργίας, μετά των απαραίτητων βαλβίδων, αεροθαλάμων, αντίβαρων κλπ. όπου είναι απαραίτητα.

Η προμήθεια θα εκτελείται κατόπιν έγγραφης ή προφορικής εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας στα είδη και στις ποσότητες που θα απαιτηθούν για την κάλυψη των αναγκών του Δήμου σε συνεργείο ή άλλο σημείο εξυπηρέτησης επιλογής του προμηθευτή, το οποίο πρέπει να βρίσκεται εντός της διοικητικής περιφέρειας του Δήμου. Το συνεργείο θα είναι νόμιμα αδειοδοτημένο και εξοπλισμένο με τον απαραίτητο εξοπλισμό, μηχανήματα και προσωπικό.

Τα ελαστικά που αντικαθίστανται και κατά την κρίση του Δήμου δύναται να επαναχρησιμοποιηθούν θα συλλέγονται με μέριμνα του Δήμου και θα φυλάσσονται στις αποθήκες του και το κόστος διάθεσης των ελαστικών που δεν θα συλλέγονται ως ανωτέρω, θα βαρύνει τον προμηθευτή.

Σε περίπτωση που το όχημα/μηχάνημα δεν μπορεί να μετακινηθεί λόγω καταστροφής ελαστικού, τότε η αντικατάσταση θα γίνεται επιτόπου από κινητό συνεργείο επισκευής του αναδόχου χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Δήμου.

Τα ελαστικά θα είναι τύπου Tubeless και θα φέρουν υποχρεωτικά ανάγλυφα στην εξωτερική επιφάνεια τους τουλάχιστον τα εξής τεχνικά στοιχεία σύμφωνα με την ETRTO:

- Μάρκα και διαστάσεις ελαστικού
- Ένδειξη χρόνου κατασκευής (όχι πριν από 01/2015)
- Δείκτη φθοράς ελαστικού (Tread wear Indicator)
- Δείκτη πρόσφυσης (Traction Index)
- Δείκτη Ταχύτητας
- Δείκτη Φορτίου
- Κωδικοποίηση εργοστασίων κατασκευής ελαστικών κατά DOT.
- Δείκτη πιστοποίησης στον κανονισμό ECE Regulation 30 (έγκριση καταλληλότητας για την κυκλοφορία στην Ε.Ε).

και θα διαθέτουν επίσης τα εξής χαρακτηριστικά:

1. Τα πλαϊνά τους (μάγουλα) θα πρέπει να έχουν τα κύρια χαρακτηριστικά του ελαστικού αποτυπωμένα ανάγλυφα και δεν θα έχουν ατέλειες ή σκαλίσματα.

Εάν κατά την παραλαβή φέρουν κακώσεις, αλλοιώσεις, φθορές, εξογκώματα, σχισίματα στην επιφάνειά τους δεν θα παραλαμβάνονται από την υπηρεσία, έως την αντικατάσταση αυτών με ευθύνη του αναδόχου.

2. Τα ελαστικά επιβατικών και φορτηγών θα είναι τύπου radial και θα διαθέτουν ετικέτα σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία EC No 1222/2009-C1 ή νεώτερη σχετικά με τη σήμανση των ελαστικών.
3. Θα παρέχονται με έγγραφη εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον ένα (1) έτος, ή διανυθείσα χιλιομετρική απόσταση τουλάχιστον 30.000 χιλιομέτρων.
4. Θα είναι καινούργια, δεν θα έχουν υποστεί κατεργασία αναδόμωσης και δε θα έχουν παραχθεί πριν την 1^η εβδομάδα του έτους 2016.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται για ένα (1) έτος από την υπογραφή της σύμβασης ή έως την εξάντληση του οικονομικού της αντικειμένου και η προσφορά του αναδόχου τον δεσμεύει για όλη την διάρκεια αυτής αποκλειόμενης κάθε αύξησης στην συμβατική αξία των ελαστικών.

Μολάοι 14.3.2017
Ο Συντάκτης
Τμ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ

Άγγελος Πανάγος
Μηχ/γος Μηχ/κός ΤΕ με Γ' β.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Μολάοι 14.3.2017
Η προϊστάμενη του
Τμ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ



Σοφία Πατσά
Μηχ. Ορ. Πορ. Με Γ' β.