



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΡΡΙΑΝΩΝ

ΦΙΛΛΥΡΑ 04/03/2024

K.A. 20.6671.01

K.A. 20.6671.10

K.A. 30.6671.01

K.A. 30.6671.10

K.A. 30.6672.01

K.A. 30.6672.11

Εκτιμώμενη Αξία: 83.467,77 € με Φ.Π.Α. 24%

Μ Ε Λ Ε Τ Η

Αριθ. 13/2024

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ Δ. ΑΡΡΙΑΝΩΝ ΕΤΟΥΣ 2024»

[34300000-0] - Μέρη και εξαρτήματα για αυτοκίνητα οχήματα και για τους κινητήρες τους

[34913000-0] - Διάφορα ανταλλακτικά

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
2. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ (Προμήθεια Ανταλλακτικών) – Επιμέρους Εκτιμώμενη Αξία Ομάδων με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή
3. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ (Εργασία / Επισκευές / Συντήρηση)
4. ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ
5. ΓΕΝΙΚΗ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
6. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
7. ΕΝΤΥΠΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

A. Αντικείμενο Διαγωνισμού – Γενικά

Η παρούσα τεχνική μελέτη συντάσσεται προκειμένου ο Δήμος Αρριανών να προβεί στην προμήθεια ανταλλακτικών, απαραίτητων για την συντήρηση και επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων καθώς και ελαστικών για τις ανάγκες του Δήμου, με διάρκεια υλοποίησης από την υπογραφή των συμφωνητικών και δημοσίευσης αυτών στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. σε μεταγενέστερο χρόνο έως και την 31η Δεκεμβρίου 2024. Η συγκεκριμένη προμήθεια διακρίνεται σε δύο τμήματα, Προμήθεια ανταλλακτικών οχημάτων και Προμήθεια Ελαστικών οχημάτων (Πίνακας 2, άρθρο 3 της παρούσας μελέτης)

Η δαπάνη για την προμήθεια, λαμβάνοντας υπόψη τα περσινά δεδομένα που προκύπτουν από τα στοιχεία που διαθέτει το τμήμα συντήρησης οχημάτων του Δήμου Αρριανών, τις οικονομικές προσφορές των υποψηφίων αναδόχων στον αντίστοιχο διαγωνισμό και τις συμβάσεις που υπεγράφησαν, καθώς επίσης και την έρευνα αγοράς που πραγματοποιήθηκε την παρούσα χρονική στιγμή, προϋπολογίζεται στο ποσό των 67.312,72 € χωρίς Φ.Π.Α 24% (83.467,77 € με Φ.Π.Α. 24%).

Η προμήθεια των ανταλλακτικών των οχημάτων/μηχανημάτων θα βαρύνει τους κάτωθι κωδικούς ή αντίστοιχους στους προϋπολογισμούς του Δήμου Αρριανών για το έτος 2024.

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ		
Κ.Α. Εξ. Οικονομικού έτους 2024	Δαπάνη	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΗΜΟΥ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕΣΑ		
20.6671.01	Ανταλλακτικά μεταφορικών μέσων	Τμήμα Περιβάλλοντος, Καθαριότητας, Ανακύκλωσης & Πρασίνου
20.6671.10	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	Τμήμα Περιβάλλοντος, Καθαριότητας Ανακύκλωσης & Πρασίνου
30.6671.01	Ανταλλακτικά μεταφορικών μέσων	Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών
30.6671.10	Προμήθεια ελαστικών μεταφορικών μέσων	Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών
30.6672.01	Ανταλλακτικά μηχανημάτων	Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών
30.6672.11	Προμήθεια ελαστικών λουπών μηχανημάτων	Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών

Η διαδικασία ανάθεσης για την ανάδειξη αναδόχου/ων της παρούσας δημόσιας σύμβασης για την προμήθεια ανταλλακτικών των οχημάτων/μηχανημάτων του Δήμου θα πραγματοποιηθεί με ηλεκτρονικό ανοικτό διεθνή διαγωνισμό με βάση τους όρους και τα κριτήρια που θα καθορίσει η Δημοτική Επιτροπή, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147 Α), όπως ισχύει με τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.

Οι συμβάσεις λύνονται με την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικείμενου τους, ακόμη κι αν δεν έχει παρέλθει το χρονικό διάστημα που αναφέρεται στην σύμβαση για την ολοκλήρωσή της.

Σε περίπτωση μη ολοκλήρωσης του οικονομικού αντικειμένου κατά την παραπάνω διάρκεια, ο Δήμος δύναται να επεκτείνει τη χρονική διάρκεια της σύμβασης μέχρι την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικειμένου και για χρονικό διάστημα όχι μεγαλύτερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο, είτε με πρωτοβουλία του Δήμου, είτε μετά από αίτημα του προμηθευτή, πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου.

Η παράταση αυτή θα γίνει ύστερα από συμφωνία των δύο μερών, χωρίς να σημειωθεί υπέρβαση του συμβατικού ποσού και χωρίς οποιαδήποτε περαιτέρω τροποποίηση του συμβατικού αντικειμένου, μετά από τη σχετική έγκριση του αρμόδιου οργάνου του Δήμου.

Οι συμβάσεις που θα προκύψουν για τις συγκεκριμένες κατηγορίες μπορεί να είναι περισσότερες από μία, διότι δίνεται η δυνατότητα συμμετοχής των ενδιαφερόμενων συνεργείων / υποψήφιων αναδόχων σε μία, ή περισσότερες κατηγορίες της παρούσας μελέτης.

Δεν επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς για μέρος της κάθε κατηγορίας εξοπλισμού, παρά μόνο για το σύνολο των τύπων οχημάτων και μηχανημάτων που την αποτελούν.

Η προσφυγή σε αναδόχους επισκευής οχημάτων και μηχανημάτων καθίσταται απαραίτητη διότι συχνά αντιμετωπίζονται απρόβλεπτες βλάβες για τις οποίες ο Δήμος θα πρέπει άμεσα να ανταποκρίνεται, προς όφελος του Δημοσίου συμφέροντος, ώστε τα οχήματα και μηχανήματα του Δήμου να ανταποκρίνονται με αξιοπιστία στις κρίσιμες υπηρεσίες προς τους πολίτες (κοινωνικές έργα, καθαριότητα, μεταφορές κλπ.).

Η προμήθεια των ανταλλακτικών κρίνεται απαραίτητη για την εύρυθμη λειτουργία του στόλου των οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου Αρριανών. Επιπλέον σύμφωνα με το άρθρο 158, παρ. 1, περ. δ του Ν. 3463/06 (ΦΕΚ 114/08.06.2006 τεύχος Α') Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας, οι δαπάνες για τα ανταλλακτικά και η συντήρηση των μηχανημάτων και των οχημάτων είναι υποχρεωτικές για τον Δήμο.

Η προμήθεια των πάσης φύσεως ανταλλακτικών και εξαρτημάτων για τα οχήματα και μηχανήματα έργου θα γίνεται τμηματικά, καθ' όλη την διάρκεια του συμβατικού χρόνου, ανάλογα με τον προγραμματισμό και μόνο κατόπιν εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου Αρριανών.

Σημειώνεται πως ο Δήμος σε καμιά περίπτωση δεν υποχρεούται στην ανάληψη όλου του ποσού που αναγράφεται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό. Οι ποσότητες δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν επακριβώς εκ των προτέρων και ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μην εξαντλήσει όλο το ποσό του προϋπολογισμού αν δεν προκύψουν πραγματικές ανάγκες σε ανταλλακτικά.

Ο Δήμος Αρριανών έχει στην κατοχή του πενήντα (50) συνολικά οχήματα - μηχανήματα στα οποία συμπεριλαμβάνονται απορριμματοφόρα, φορτηγά, ημιφορτηγά, λεωφορεία, μηχανήματα έργων και επιβατικά. Όλα τα παραπάνω οχήματα – μηχανήματα είναι διαφόρων εργοστασίων κατασκευής, επομένως για την συντήρηση και επισκευή τους χρειάζεται το αντίστοιχο και ανάλογο για κάθε περίπτωση ανταλλακτικό, το οποίο θα ταιριάζει στο συγκεκριμένο μοντέλο οχήματος – μηχανήματος.

Λόγω του γεγονότος πως τα οχήματα του Δήμου εκτελούν κοινωνικές έργα, θα πρέπει οι χρόνοι παράδοσης των κοινών ανταλλακτικών να είναι πολύ μικροί, με μέγιστο μία (1) εργάσιμη ημέρα από την επόμενη της παραγγελίας, όρος που θα πρέπει να γίνει αποδεκτός με ανάλογη υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου οικονομικού φορέα.

Ο ανάδοχος (ή οι ανάδοχοι) υποχρεούται/νται να αναλάβει/ουν με δικά του/τους έξοδα την μεταφορά των οχημάτων και μηχανημάτων έργου στο αμαξοστάσιο του Δήμου, ή στο συνεργείο που τους σε περίπτωση βλάβης.

Τα υπό προμήθεια ελαστικά και αεροθάλαμοι θα καλύπτουν τις προδιαγραφές E.T.R.T.O. (EUROPEAN TIRES AND RIM TECHNICAL ORGANIZATION), και την Οδηγία 92/23/ΕΟΚ η οποία ενσωματώθηκε στην Ελληνική νομοθεσία με το ΦΕΚ 589, τεύχος 2ο της 30/09/1992 και 2005/11/ΕΟΚ/16 Φεβρουαρίου 2005 (όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν), σχετικά με τα ελαστικά των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους και με την εγκατάστασή τους σ' αυτά και

σύμφωνα με τις τροποποιήσεις και συμπληρώσεις που ισχύουν σήμερα. όπως αυτές υιοθετήθηκαν από την ελληνική νομοθεσία.

Για το τμήμα προμήθειας ελαστικών απαιτείται

- το πρότυπο EN ISO 9001:2015 (ή νεότερο) για τη διασφάλιση της ποιότητας
- το πρότυπο EN ISO 14001:2015 (ή νεότερο) για την περιβαλλοντική διαχείριση
- το πρότυπο ISO 50001:2018 (ή νεότερο) για την διαχείρισης ενέργειας
- το πρότυπο ISO 27001:2013 (ή νεότερο) για την ανάπτυξη συστήματος διαχείρισης ασφάλειας πληροφοριών

Τα πιστοποιητικά τα οποία πρέπει να υποβληθούν θα είναι από τις εταιρείες που κατασκευάζουν τα υλικά και όχι από τις εταιρείες που υποβάλουν προσφορά/υποψηφίους αναδόχους και θα προμηθεύσουν τα υλικά, εκτός και εάν οι υποψήφιοι ανάδοχοι είναι ταυτόχρονα και οι κατασκευάστριες εταιρείες και οι προμηθεύτριες.

Στα υπό προμήθεια ανταλλακτικά είδη, που αφορούν ανταλλακτικά φίλτρων λαδιού, φίλτρα πετρελαίου, φίλτρα καμπίνας, φίλτρα αέρος και τακάκια φρένων τα οποία αφορούν τακτική και προγραμματισμένη συντήρηση του οχήματος ή του μηχανήματος έργου κατ' εντολή της υπηρεσίας, στην δαπάνη για αγορά συμπεριλαμβάνεται και η τοποθέτησή τους σε ειδικευμένο συνεργείο.

Για το λόγο αυτό ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει άρτια εξοπλισμένο συνεργείο εντός του Νομού Ροδόπης ή εάν έχει την έδρα εκτός Νομού Ροδόπης να συνεργαστεί με κατάλληλο τοπικό συνεργείο.

Το συνεργείο εντός νομού Ροδόπης θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλο τεχνικό εξοπλισμό, άδεια λειτουργίας από αρμόδιο φορέα σε ισχύ, κατάλληλη για το σύνολο των επισκευών και συντηρήσεων που απαιτούνται ανά κατηγορία, για την οποία υποβάλλουν προσφορά. Επίσης θα υποχρεούνται στη ρυμούλκηση των ακινητοποιημένων οχημάτων – μηχανημάτων προς τις εγκαταστάσεις του συνεργείου τους, όπου και όποτε ενδεχομένως απαιτηθεί, για την αποκατάσταση των βλαβών. Η ρυμούλκηση των οχημάτων /μηχανημάτων θα μπορεί να γίνεται καθ' όλο το 24ωρο και οποιαδήποτε ημέρα της εβδομάδας.

Ο γεωγραφικός περιορισμός κρίνεται αναγκαίος για την μείωση των νεκρών χρόνων (σταλίες οχημάτων - μηχανημάτων έργου) καθώς και το περιορισμό των δαπανών (εργατοώρες, καύσιμα, φθορές κ.λπ.). Ο γεωγραφικός αυτός περιορισμός δεν αναφέρεται στην έδρα εκάστου υποψήφιου οικονομικού φορέα, αλλά μόνο στις εγκαταστάσεις – συνεργεία όπου θα παρέχονται οι υπηρεσίες της παρούσας σύμβασης.

Στην προσφορά του υποψηφίου θα πρέπει να αναφερθεί με ποια συνεργεία εντός των διοικητικών ορίων του Νομού Ροδόπης θα συνεργαστεί, με τα οποία θα πρέπει να υποβάλει στον φάκελο τεχνικής προσφοράς, σχετικά ιδιωτικά συμφωνητικά συνεργασίας, αναφέροντας τα στοιχεία των συνεργείων, ή οιοδήποτε έγγραφο αποτυπώνει την δέσμευση των συνεργείων για την εκτέλεση των εργασιών που θα αναλάβουν.

Δεν απαιτείται οι νόμιμοι εκπρόσωποι των συνεργείων με τα οποία θα συνεργαστούν οι υποψήφιοι ανάδοχοι να υποβάλουν το Ε.Ε.Σ. ή υπόλοιπα δικαιολογητικά συμμετοχής

Δύναται κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης ο ανάδοχος να αλλάξει το συνεργείο με το οποίο είχε δηλώσει πως θα συνεργαστεί, αλλά θα πρέπει να γνωστοποιηθεί εγγράφως στην αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Λόγω των πολλών και διαφορετικών βλαβών που δύναται να προκληθούν σε κάθε όχημα του Δήμου έχει προβλεφθεί κονδύλιο για κάθε ομάδα οχημάτων και υπερκατασκευών, χωρίς όμως αυτό να είναι δεσμευτικό. Στο ποσό αυτό εκτός από το κόστος ανταλλακτικών περιλαμβάνεται και οποιοδήποτε υλικό-αναλώσιμο κ.λπ. θα χρειαστεί για τις απαιτούμενες επισκευές και ιδιόμορφες κατασκευές των υπερκατασκευών των οχημάτων και μηχανημάτων (από σίδηρο, χυτοσίδηρο, αλουμίνιο και ανοξείδωτο υλικό) το οποίο ο ανάδοχος θα πρέπει να το διαθέσει άμεσα για την ολοκλήρωση τη επισκευής.

Ο οικονομικός φορέας που θα αναδειχθεί προσωρινός ανάδοχος του τμήματος προμήθειας ανταλλακτικών απαιτείται να υποβάλλει το πρότυπο EN ISO 9001:2015 (ή νεότερο) για τη διασφάλιση της ποιότητας. Ταυτοχρόνως πρέπει να υποβληθεί το παραπάνω πρότυπο και από τις εταιρείες που κατασκευάζουν τα υλικά.

B. Προμέτρηση - Οχήματα προς Επισκευή ανά Κατηγορία

Αναλυτικά τα οχήματα και τα μηχανήματα του Δήμου παρατίθενται στη συνέχεια στον ΠΙΝΑΚΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ - ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Η Υπηρεσία έχει δικαίωμα να ζητήσει εγγράφως, να προστεθούν νέα οχήματα για επισκευή (τα οποία δεν ήταν δυνατό να προβλεφθούν στην αρχική μελέτη, είτε ενδεχομένως να τα προμηθευτεί ο Δήμος σε μεταγενέστερο χρόνο από την σύνταξη της παρούσας), ανάλογα με τον τύπο τους, στην αντίστοιχη ομάδα.

Δ. Ανταλλακτικά-Πίνακας Ενδεικτικού Κόστους Ανταλλακτικών

Στην παρούσα μελέτη έγινε προσπάθεια να συγκεντρωθούν και να κοστολογηθούν ενδεικτικά κάποια από τα ανταλλακτικά που είναι πιθανό να χρειαστούν για τις επισκευές που θα προκύψουν για όλα τα οχήματα και μηχανήματα έργου του Δήμου.

Έγινε προσπάθεια να συγκεντρωθούν οι πιθανές βλάβες των οχημάτων του Δήμου Αρρανών, βάσει της εμπειρίας των προηγούμενων ετών. Οι υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου για λόγους εξειδίκευσης των συνεργείων και εκτιμώμενης αξίας των επισκευών, περιλαμβάνουν εργασίες που διαχωρίζονται, οι οποίες περιγράφονται στους επόμενους πίνακες εκτιμώμενης αξίας (Προμήθειας Ανταλλακτικών & Συντήρησης/Επισκευής).

Ε. Σύνταξη Προσφορών

Η προσφερόμενη τιμή θα εκφράζεται σε ευρώ (τιμή για κάθε είδος ανταλλακτικού όπως περιγράφονται στην συνέχεια) και θα περιλαμβάνει τις υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση για παράδοση των ειδών έτοιμων, όσον αφορά τις ομάδες ελαστικών πλήρως τοποθετημένων και ανάλογα ζυγостаθμισμένων (ελαστικά) σε κατάσταση πλήρους και απρόσκοπτης λειτουργίας. Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς θα υποβάλλουν προσφορά για ένα τουλάχιστον τμήμα, όπως περιγράφονται στον Πίνακα 2 του άρθρου της παρούσας μελέτης.

Η κατακύρωση πραγματοποιείται στον/στους ανάδοχο/ους, η προσφορά του/των οποίου/οποίων ανταποκρίνεται στους όρους και στις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και είναι η χαμηλότερη για κάθε μία εκ των ομάδων/κατηγοριών του προϋπολογισμού της μελέτης.

Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να υποβάλουν υπεύθυνη δήλωση με την οποία θα εγγυώνται την ποιότητα της εργασίας τους/ανταλλακτικού για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών. Αν στο διάστημα αυτό υπάρχει αστοχία υλικού ή βλάβη που οφείλεται σε κακή ποιότητα εργασίας που έγινε ή σε ελαττωματικό ανταλλακτικό που τοποθετήθηκε τότε υπεύθυνος είναι ο ανάδοχος και θα πρέπει να αποκαθίσταται άμεσα χωρίς καμία επιπλέον χρέωση του Δήμου.

Οι διαγωνιζόμενοι έχουν την δυνατότητα να επισκεφτούν το αμαξοστάσιο του Δήμου και σε συνεννόηση με τους υπαλλήλους του αρμόδιου τμήματος Διαχείρισης του στόλου των οχημάτων, να εξετάσουν τα οχήματα και τις υπερκατασκευές για τα οποία θα δώσουν προσφορά. Με την υποβολή της προσφοράς τους συνάγεται πως έχουν πλήρη γνώση των όρων του διαγωνισμού, μεταξύ των οποίων είναι και οι απαιτήσεις για ανταλλακτικά / εργασίες επισκευής των οχημάτων / μηχανημάτων του Δήμου.

ΣΤ. Γενικές υποχρεώσεις αναδόχου

Ο ανάδοχος κάθε ομάδας είναι υπεύθυνος για την καλή και ασφαλή λειτουργία των οχημάτων ή μηχανημάτων που επισκεύασε και υποχρεούται στην χωρίς χρέωση, άμεση επισκευή του οχήματος ή του μηχανικού μέρους που καταρχήν επισκευάστηκε και παρουσίασε ξανά βλάβη εντός των χρονικών ορίων της εγγύησης.

Ο ανάδοχος κάθε ομάδας πρέπει να εγγυάται την διαθεσιμότητα καθημερινά των οχημάτων/μηχανημάτων της ομάδας σε ποσοστό τουλάχιστον 70%. Δηλαδή καθημερινά τουλάχιστον το 70% των οχημάτων/μηχανημάτων της κάθε ομάδας θα είναι επισκευασμένα/συντηρημένα και έτοιμα προς ασφαλή κυκλοφορία. Στο ποσοστό των οχημάτων που πιθανόν να μη μπορούν να χρησιμοποιηθούν (30%) δεν θα περιλαμβάνονται οχήματα με μικρές βλάβες με υπαιτιότητα του Δήμου ή τρίτων.

Τα υλικά και ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας τα γνήσια που χρησιμοποιεί ο κατασκευαστής του οχήματος ή εφάμιλλα αυτών (κατά την έννοια των Εθνικών και Ευρωπαϊκών Κανονισμών όπως θα ισχύουν την ημερομηνία του διαγωνισμού) και άριστης ποιότητας. Ο ανάδοχος, με την σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής (εγγράφως), μπορεί να χρησιμοποιήσει μεταχειρισμένα ανταλλακτικά μόνον όταν αποδεδειγμένα είναι αδύνατη η εξεύρεση καινούριων από το ελεύθερο εμπόριο ή για λόγους κατεπείγουσας ανάγκης επισκευής η οποία καθυστερεί λόγω της αναμονής εισαγωγής των απαραίτητων ανταλλακτικών.

Σε κάθε περίπτωση ο ανάδοχος θα πρέπει να εγγυάται για την εργασία του όπως προβλέπεται στην παρούσα μελέτη.

Ο ανάδοχος οφείλει να παραδώσει στην Υπηρεσία τα αντικατασταθέντα ανταλλακτικά, εφόσον του ζητηθούν. Στην περίπτωση που αυτό δεν είναι δυνατό (π.χ. λόγω φθοράς τους) οφείλει να παρέχει όλα τα σχετικά στοιχεία αυτών (π.χ. κωδικούς αριθμούς ανταλλακτικών κ.λ.π.) που θα του ζητηθούν.

Ο ανάδοχος αν χρειαστεί, αναλαμβάνει με δικά του έξοδα και χωρίς καμία επιβάρυνση του Δήμου, τη μεταφορά (περισυλλογή) του οποιουδήποτε ακινητοποιημένου οχήματος από το σημείο που θα του υποδειχτεί μέχρι το συνεργείο του για επισκευή.

Ο ανάδοχος μέχρι την παράδοση του κάθε οχήματος, που αναλαμβάνει να επισκευάσει σε συνεργείο του, ευθύνεται για οτιδήποτε συμβεί σε αυτό (πλαίσιο, μηχανικό μέρος, υπερκατασκευή κ.λ.π.) και οφείλει να ενημερώνει γραπτώς την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου για τυχόν στοιχεία του που χρειάζονται αντικατάσταση λόγω βλάβης ή φθοράς. Σε κάθε περίπτωση ισχύουν και οι υποχρεώσεις του αναδόχου, που αναφέρονται στην Διακήρυξη και στην παρούσα μελέτη..

2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1 ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ.	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ
1	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	IVECO	ΚΗΥ-7269	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	205

2	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MAN	ΚΗΥ-7160	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	41
3	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	ΚΗΥ-7129	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	38
4	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES	ΚΗΗ-5280	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	38
5	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAIMLER CHRYSL	ΚΗΥ-7186	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	38
6	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MERCEDES- BENZ	ΚΗΥ-7270	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	72
7	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	MAN	ΚΗΥ-7215	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	41
8	ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΟ	DAF	ΚΤΥ-2166	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	27

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2
ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΑ - ΕΠΙΒΑΤΙΚΑ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ.	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ
1	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MAZDA	ΚΗΥ-7276	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
2	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ (pick up) πυροσβεστικό	MAZDA	ΚΗΥ-7256	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
3	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	ΚΗΥ-7163	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
4	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	MITSUBISHI - PANJERO SPORT	ΚΗΥ-7216	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
5	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI MATRIX	ΚΗΥ-7209	BENZINΗ	11
6	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN- NAVAPA	ΚΗΗ-6836	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
7	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN- NAVAPA	ΚΗΗ-6839	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
8	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	NISSAN- NAVAPA	ΚΗΗ-5264	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
9	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MAZDA	ΚΗΥ-7130	BENZINΗ	17
10	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	HYUNDAI MOTOR C	ΚΗΥ-7211	BENZINΗ	11
11	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ (pick up) πυροσβεστικό	MAZDA	ΚΗΥ-7267	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
12	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	ΚΗΥ-7204	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
13	ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ ΕΠΙΒΑΤΙΚΟ	SANTANA – SAMOYRAI CABRIO	ΚΗΗ-6852	BENZINΗ	9
14	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	MITSUBISHI	ΚΗΥ-7225	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	17
15	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT DOBLO	ΚΗΗ-9665	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	9
16	ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΟ	FIAT DOBLO	ΚΤΥ-2167	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	9

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3
ΦΟΡΤΗΓΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΑ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ.	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ
1	ΦΟΡΤΗΓΟ -ΓΕΡΑΝΑΚΙ	MERCEDES	ΚΗΥ-7285	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	85
2	ΒΥΤΙΟΦΟΡΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΔΑΤΟΣ	NISSAN	ΚΗΥ-7273	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	40
3	ΦΟΡΤΗΓΟ	MAN	ΚΗΥ-7152	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	88
4	ΦΟΡΤΗΓΟ	IVECO MAGIRUS	ΚΗΥ-7161	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	57
5	ΦΟΡΤΗΓΟ	IVECO MAGIRUS	ΚΗΥ-7172	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	47
6	ΦΟΡΤΗΓΟ	IVECO - MAGIRUS	ΚΗΥ-7214	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	41
7	ΦΟΡΤΗΓΟ	IVECO	ΚΗΙ-4243	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	67

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4
ΦΟΡΤΩΤΕΣ-ΕΚΣΚΑΦΕΙΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ.	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ
1	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	NEW HOLLAND	ME-105735	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	165
2	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	NEW HOLLAND	ME-105736	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	98
3	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	BOBCAT	ME-132242	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	62
4	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	FIAT-HITACHI	ME-70247	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	192
5	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	KOMATSU	ME-39328	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	97
6	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	NEW HOLLAND	ME-105732	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	112
7	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	NEW HOLLAND	ME-119023	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	110
8	ΑΛΑΤΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ	SCHMDT	ME-119032	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	150
9	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	FIAT-HITACHI	ME-74353	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	192
10	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ	NEW HOLLAND	ME-119022	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	112
11	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	KUMATSU	ME-97825	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	143
12	ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ	JCB	ME-146324	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	143
13	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	BOBCAT	ME-132242	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	62
14	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB	ME-146320	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	110
15	ΦΟΡΤΩΤΗΣ	JCB	ME-146321	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	110

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5
ΙΣΟΠΕΔΩΤΕΣ ΓΑΙΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΜΑΡΚΑ	ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦ.	ΕΙΔΟΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ
1	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	CATERPILLAR	ME-97818	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	140
2	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	NEW HOLLAND	ME-91028	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	135
3	ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	FIAT-HITACHI	ME-119020	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	141
4	ΙΣΟΠΕΔΩΤΕΣ ΓΑΙΩΝ	HBM-NOVA	ME-74352	ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ	179

3. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ (Προμήθεια Ανταλλακτικών)

Επειδή όπως έχει αναφερθεί παραπάνω η ακριβής προμέτρηση των ανταλλακτικών είναι αδύνατον να προβλεφθεί, λόγω πιθανών έκτακτων βλαβών σε κάθε όχημα, η εκτιμώμενη αξία της παρούσας δεν περιλαμβάνει επακριβώς ποσότητες για όλες τις κατηγορίες των επιμέρους ανταλλακτικών, αλλά την κατ' εκτίμηση δαπάνη για ανταλλακτικά-υλικά κάθε κατηγορίας και το γενικό σύνολο όλων των κατηγοριών.

Πίνακας 1

20.6671.01	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	13.306,42 €	1
20.6671.10	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	4.965,00 €	1
30.6671.01	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	9.273,80 €	2 & 3
30.6671.10	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	3.352,00 €	2 & 3
30.6672.01	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ	28.224,70 €	4 & 5
30.6672.11	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΛΟΙΠΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	8.190,80 €	4 & 5
	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%	67.312,72 €	

Πίνακας 2

A/A	ΤΜΗΜΑΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
1	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ	50.804,92 €	62.998,10 €	
	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	13.306,42 €	16.499,96 €	1
	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	9.273,80 €	11.499,51 €	2 & 3
	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΩΝ	28.224,70 €	34.998,63 €	4 & 5
2	ΕΛΑΣΤΙΚΑ	16.507,80 €	20.469,67 €	
	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ	4.965,00 €	6.156,60 €	1
	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ	3.352,00 €	4.156,48 €	2 & 3
	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΛΟΙΠΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	8.190,80 €	10.156,59 €	4 & 5

α. Τα κυριότερα ενδεικτικά ανταλλακτικά για τις παραπάνω ανά κατηγορίες οχημάτων - μηχανημάτων είναι τα εξής:

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ				
A/A	ΕΙΔΟΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	1	405,00 €	405,00 €
2	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	13	55,70 €	724,10 €
3	ΦΥΣΟΥΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ	2	380,40 €	760,80 €
4	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΕΡΟΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	1	174,00 €	174,00 €
5	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1	549,40 €	549,40 €
6	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	10	13,00 €	130,00 €
7	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	2	1.140,00 €	2.280,00 €
8	ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	1	1.828,55 €	1.828,55 €
9	ΜΟΥΑΓΙΕ	1	1.224,50 €	1.224,50 €
10	ΚΟΜΠΛΕΡ	1	169,50 €	169,50 €
11	ΑΝΤΛΙΑ ΛΑΔΙΟΥ	1	624,00 €	624,00 €
12	ΡΕΛΕ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	7	79,00 €	553,00 €
13	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	2	159,45 €	318,90 €
14	ΑΝΤΛΙΑ ADBLUE	1	319,60 €	319,60 €
15	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2	89,50 €	179,00 €
16	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ	2	82,76 €	165,52 €
17	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ	2	682,79 €	1.365,58 €
18	ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2	72,00 €	144,00 €
19	ΒΑΚΤΡΑ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΔΙΑΦΟΡΑ	1	430,13 €	430,13 €
20	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	2	66,42 €	132,84 €
21	ΤΑΜΠΟΥΡΑ	2	414,00 €	828,00 €
			ΣΥΝΟΛΟ	13.306,42
			Φ.Π.Α. 24%	3.193,54
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	16.499,96

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2 & 3

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΩΝ – ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ				
A/A	ΕΙΔΟΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	8	63,00 €	504,00
2	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	4	30,20 €	120,80
3	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	5	336,00 €	1.680,00
4	ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΕΣ	6	72,00 €	432,00
5	ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ	6	144,00 €	864,00
6	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	10	11,00 €	110,00
7	ΜΠΙΛΙΑΡΔΟΡΟΙ	4	72,50 €	290,00
8	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	6	132,00 €	792,00
9	ΕΜΒΟΛΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	8	54,00 €	432,00
10	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	5	126,00 €	630,00
11	ΨΥΓΕΙΟ AIR-CONDITION	4	396,00 €	1.584,00
12	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΠΑΡΑΘ.	4	70,00 €	280,00

13	ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	10	54,00 €	540,00
14	ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	10	15,10 €	151,00
15	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ	6	144,00 €	864,00
			ΣΥΝΟΛΟ	9.273,80
			Φ.Π.Α. 24%	2.225,71
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	11.499,51

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4 & 5**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ – ΦΟΡΤΩΤΩΝ & ΙΣΟΠΕΔΩΤΩΝ ΓΑΙΩΝ**

A/A	ΕΙΔΟΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΣΕΤ ΤΡΙΚΟΥΒΕΡΤΟΥ	3	298,50 €	895,50 €
2	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	6	42,00 €	252,00 €
3	ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	2	354,00 €	708,00 €
4	ΒΑΛΒΙΔΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	2	144,00 €	288,00 €
5	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	10	12,00 €	120,00 €
6	ΓΛΥΣΤΡΕΣ ΜΠΗΓΑΣ	3	252,00 €	756,00 €
7	ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	3	1.200,00 €	3.600,00 €
8	ΣΕΤ ΛΑΜΕΣ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ	4	384,00 €	1.536,00 €
9	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ	10	36,00 €	360,00 €
10	ΠΕΙΡΟΙ ΝΥΧΙΩΝ	16	4,00 €	64,00 €
11	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	2	132,00 €	264,00 €
12	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ	2	120,00 €	240,00 €
13	ΒΑΚΤΡΑ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	2	348,00 €	696,00 €
14	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	4	64,30 €	257,20 €
15	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2	471,00 €	942,00 €
16	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	2	290,00 €	580,00 €
17	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	11	35,00 €	385,00 €
18	ΣΤΑΥΡΟΙ	5	120,00 €	600,00 €
19	ΣΕΤ ΛΑΜΕΣ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ	2	390,00 €	780,00 €
20	ΚΟΜΠΛΕΡ	2	131,00 €	262,00 €
21	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	4	110,00 €	440,00 €
22	ΣΕΤ ΦΡΕΝΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	4	2.850,00 €	11.400,00 €
23	ΒΑΚΤΡΑ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	5	280,00 €	1.400,00 €
24	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	5	50,00 €	250,00 €
25	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	3	198,00 €	594,00 €
26	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	3	185,00 €	555,00 €
ΣΥΝΟΛΟ				28.224,70 €
Φ.Π.Α. 24%				6.773,93 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				34.998,63 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΩΝ)**

A/A	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ ΦΠΑ	
1	295/80 R22.5 (Τιμονιού)	TEM	2	332,50 €	665,00 €	
2	295/80 R22.5 (ΔΙΑΦ)	TEM	4	340,00 €	1.360,00 €	
3	315/80/R22.5 (ΤΙΜ)	TEM	2	350,00 €	700,00 €	
4	315/80/R22.5 (ΔΙΑΦ)	TEM	4	360,00 €	1.440,00 €	
5	315/70/R22.5 (Τιμονιού)	TEM	2	400,00 €	800,00 €	
					ΣΥΝΟΛΟ	4.965,00 €
					ΦΠΑ 24%	1.191,60 €
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	6.156,60 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2 & 3**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ (ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΩΝ – ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ)**

A/A	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ ΦΠΑ	
1	205/80R 16	TEM	4	80,00 €	320,00 €	
2	195/65 R15	TEM	4	50,00 €	200,00 €	
3	285/70/R19.5 (Τιμονιού)	TEM	2	260,00 €	520,00 €	
4	285/70/R19.5 (Διαφορικού)	TEM	4	260,00 €	1.040,00 €	
5	265/65/R17 Α/Τ	TEM	2	130,00 €	260,00 €	
6	245/70R 16	TEM	4	98,00 €	392,00 €	
7	185/60 R14	TEM	4	50,00 €	200,00 €	
8	185/65 R15	TEM	2	50,00 €	100,00 €	
9	195 R15	TEM	4	80,00 €	320,00 €	
					ΣΥΝΟΛΟ	3.352,00 €
					ΦΠΑ 24%	804,48 €
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	4.156,48 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4 & 5**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΛΟΙΠΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ – ΦΟΡΤΩΤΩΝ & ΙΣΟΠΕΔΩΤΩΝ ΓΑΙΩΝ)**

A/A	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ ΦΠΑ	
1	14.00 24 32PR TL L3	TEM	4	850,00 €	3.400,00 €	
2	20.5 25 20PR L3	TEM	4	1.197,70 €	4.790,80 €	
					ΣΥΝΟΛΟ	8.190,80 €
					ΦΠΑ 24%	1.965,79 €
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	10.156,59 €

4. ΓΕΝΙΚΗ – ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο - Αντικείμενο

Η παρούσα γενική συγγραφή υποχρεώσεων συντάσσεται προκειμένου ο Δήμος Αρριανών να προβεί στην προμήθεια ανταλλακτικών και ελαστικών για την συντήρηση και επισκευή των οχημάτων και μηχανημάτων για τις ανάγκες του Δήμου Αρριανών, καθώς και για την πραγματοποίηση εργασιών επισκευής συντήρησης των οχημάτων και μηχανημάτων με διάρκεια υλοποίησης από την 01-01-2024, ή την ημερομηνία δημοσίευσης των συμφωνητικών στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. σε μεταγενέστερο χρόνο έως και την 31-12-2024, ή/και με την λήξη του φυσικού ή οικονομικού αντικείμενου σε προγενέστερο χρόνο.

ΑΡΘΡΟ 2^ο - Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας υπάγονται στις διατάξεις:

- Της Αποφ. Υπ. Προεδρίας 3373/390/20-3-75 & την τροπ/κή της 4993/745/24-4-75 «Περί καθορισμού διαδικασίας επισκευής, συντηρήσεως, αφοράς ανταλλακτικών & προμήθειας καυσίμων & λιπαντικών κ.λ.π. των οχημάτων του Δημοσίου, των Ο.Τ.Α & των εν γένει Ν.Π.Δ.Δ. κ.λ.π. περί των άρθρων Ι του Ν.Δ/τος 2396/53».
- Του Ν. 3463/2006/τ. Α'/114 – «Κύρωση του Κώδικα Δήμων & Κοινοτήτων» και ιδιαίτερα την παρ. 1 και την παρ 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/06, όπως αναδιατυπώθηκε με την με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3536/07.
- Του άρθρου 55 παρ.1 του Ν. 2238/1994.
- Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'/08.08.2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α'/2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΑΡΘΡΟ 3^ο - Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία είναι:

- α) Η διακήρυξη του διαγωνισμού
- β) Παρούσα μελέτη - τεχνική περιγραφή (τεχνική έκθεση)
- γ) Η εκτιμώμενη αξία για κάθε έτος/η συνολική εκτιμώμενη αξία
- δ) Η γενική συγγραφή υποχρεώσεων
- ε) Η ειδική συγγραφή υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 4^ο - Σύμβαση

Ο ανάδοχος της παρούσας δημόσιας σύμβασης, μετά την κατά το νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, εντός καθορισμένης βάσει της κείμενης νομοθεσίας και της διακήρυξης της παρούσας από την έγγραφη ειδοποίησή του, για να υπογράψει την σύμβαση και να καταθέσει, εφόσον απαιτείται βάσει συμβατικού ποσού την κατά το άρθρο 5 της παρούσης, εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής.

Στην περίπτωση που, μετά τον υπολογισμό της προσφερόμενης έκπτωσης του αναδόχου, προκύψει σύμβαση αξίας ίσης ή κατώτερης των 30.000,00 € χωρίς Φ.Π.Α., η αναθέτουσα αρχή δύναται να μην απαιτήσει την προσκόμιση εγγύησης καλής εκτέλεσης. Σε περίπτωση όμως που ο Δήμος την απαιτήσει, ο οικονομικός φορέας είναι υποχρεωμένος να την εκδώσει.

Η ισχύς της σύμβασης άρχεται από την ημερομηνία υπογραφής της και δημοσίευσής της στο ΚΗΜΔΗΣ και θα έχει χρονική διάρκεια έως την 31-12-2024, ή μέχρι εξαντλήσεως του συμβατικού ποσού της σε προγενέστερο χρόνο.

Μετά την παρέλευση του έτους μπορεί η ισχύς της να παραταθεί, εφόσον πληρούνται οι όροι του Ν. 4412/2016, εφόσον κρίνεται σκόπιμο και απαραίτητο και είναι εφικτή ανάλογη τροποποίηση των σχετικών κωδικών (Κ.Α.) του προϋπολογισμού του Δήμου Κομοτηνής.

Για δικαίωμα τροποποίησης ή χρονικής παράτασης της σύμβασης έχει ισχύ ο Ν. 4412/2016 (άρθρο 132), όπως ισχύει. Κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας, θα γίνεται τμηματική παράδοση και πληρωμή των ειδών της σύμβασης, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην Συγγραφή Υποχρεώσεων της παρούσης.

ΑΡΘΡΟ 5^ο - Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης – Καλής λειτουργίας

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, οι ανάδοχοι είναι υποχρεωμένοι (εκτός της περιπτώσεως που αναφέρεται ανωτέρω) να καταθέσουν εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 4,00% της εκτιμώμενης αξίας (κατηγορίας ή κατηγοριών για τις οποίες αναδείχθηκε ανάδοχος), χωρίς το Φ.Π.Α. 24%.

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το χρόνο διάρκειας ισχύος της σύμβασης κατά ένα (1) μήνα. Εγγύηση που αναφέρει χρόνο ισχύος μικρότερο απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η εγγύηση επιστρέφεται μετά την οριστική παραλαβή του είδους (κατηγορίας ή κατηγοριών εξοπλισμού) και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Οι εγγυητικές εκδίδονται από πιστωτικά 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-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.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. (άρθρο 72 παρ.3 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 1 του άρθρου 120 του Ν. 4512/18 και την παρ.1 του άρθρου 15 του Ν.4541/2018).

Κάθε βλάβη που θα παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα των 12 μηνών οφειλόμενη σε κακή ποιότητα ανταλλακτικών 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 αλλά και την αποκατάσταση γενικότερα της όποιας φθοράς αυτό προξένησε. Κατά την διάρκεια του χρόνου εγγύησης καλής εκτέλεσης ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος ύστερα από σχετική ειδοποίηση της υπηρεσίας να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος που έχει υποστεί φθορά και η οποία δεν οφείλεται σε κακή χρήση. Η αντικατάσταση

θα πρέπει να γίνεται σε πέντε (5) ημερολογιακές μέρες από την ειδοποίηση της υπηρεσίας.

ΑΡΘΡΟ 6^ο - Παράδοση -Παραλαβή υλικών

Λόγω του γεγονότος πως τα οχήματα του Δήμου εκτελούν κοινωφελές έργο, θα πρέπει οι χρόνοι παράδοσης των κοινών ανταλλακτικών να είναι πολύ μικροί, **με μέγιστο τις δέκα (10) εργάσιμες ημέρες** από την επόμενη της παραγγελίας και για αυτά τα οποία θα πρέπει να παραγγελθούν στο εξωτερικό από τους ανάδοχους το μέγιστο δέκα πέντε ημερών, εκτός ιδιαιτεροτήτων και ανωτέρας βίας η οποία δικαιολογείται και αποδεικνύεται εγγράφως προς την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου.

Ο Δήμος θα παραγγέλνει τα ανταλλακτικά τα οποία χρειάζεται βάση των πραγματικών του αναγκών και στον πραγματικό χρόνο. Η προσωρινή παραλαβή των ανταλλακτικών θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής προτείνει την τέλεια απόρριψη και αντικατάσταση των υπό παραλαβή ανταλλακτικών.

Εφ' όσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της επιτροπής, εντός της υπό της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας ο Δήμος δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο τρόπο.

Για την κάλυψη των σχετικών δαπανών χρησιμοποιείται η εγγύηση καλής εκτέλεσης του αναδόχου. Μετά τη πάροδο του συμβατικού χρόνου εγγύησης, ενεργείται βάσει των κείμενων διατάξεων η οριστική παραλαβή ειδών.

ΑΡΘΡΟ 7^ο - Ποιότητα υλικών

Τα υλικά θα είναι καινούρια και άριστης ποιότητας. Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να ελέγχει τα δείγματα των προσφερομένων ειδών να στέλνει αυτά κατά την κρίση του σε οποιοδήποτε εργαστήριο για εξακρίβωση των τεχνικών τους χαρακτηριστικών, με δαπάνη των προμηθευτών.

ΑΡΘΡΟ 8^ο - Παράδοση εργασιών - Παραλαβή εργασιών

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος με δικά του μέσα να μεταφέρει το ακινητοποιημένο όχημα στο συνεργείο του και **να το επισκευάσει εντός πέντε (5) ημερών**. Εάν δεν είναι δυνατή η επισκευή μέσα σε χρόνο πέντε ημερών τότε θα ενημερώνει την αρμόδια επιτροπή για ποιο λόγο δεν είναι δυνατόν, η οποία θα εγκρίνει παράταση ή μη της παραπάνω περιόδου.

Εάν ο ανάδοχος καθυστερήσει αδικαιολόγητα την εκτέλεση των εργασιών, πέραν της προαναφερθείσης προθεσμίας δύναται να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση της αναθέτουσας αρχής (κατόπιν εισήγησης της αρμόδιας υπηρεσίας που ελέγχει την εκτέλεση της σύμβασης), ολόκληρο το ποσό δε της εγγυήσεως καταπίπτει υπέρ του Δήμου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Κατά τον έλεγχο της εκτέλεσης των εργασιών εξετάζονται αν ανταποκρίνονται απόλυτα και διαπιστώνονται οι τυχόν γενόμενες φθορές, ζημιές κλπ. λόγω πλημμελούς επισκευής κάποιας βλάβης που υπέστησαν κατά τη επισκευή τους.

Εάν ο ανάδοχος δεν προβεί μέσα σε πέντε (5) ημερολογιακές ημέρες από της ειδοποίησής του σε διόρθωση των τυχόν πιο πάνω ελαττωματικών επισκευαστικών εργασιών δικαιούται ο Δήμος κατά την κρίση του να προβεί στην απόρριψη των ειδών ή τη μείωση του τιμήματος.

ΑΡΘΡΟ 9^ο - Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση αναδόχου

Ο ανάδοχος που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει την σχετική σύμβαση κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν.

Με την ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν εφόσον δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά μέσα στον προβλεπόμενο συμβατικό χρόνο.

ΑΡΘΡΟ 10^ο - Φόροι-τέλη

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται βάσει των κειμένων διατάξεων, με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

ΑΡΘΡΟ 11^ο - Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας θα γίνεται τμηματικά με εντάλματα που θα εκδίδονται μετά από κάθε παραλαβή των ανταλλακτικών ή της εργασίας από την αρμόδια επιτροπή.

ΑΡΘΡΟ 12^ο - Προσφερόμενη τιμή

Για κάθε κατηγορία για την οποία θα υποβληθεί προσφορά, θα κατατεθεί οικονομική προσφορά σύμφωνα με τα υποδείγματα των εντύπων της οικονομικής προσφοράς που ακολουθούν για την κατηγορία οχημάτων/μηχανημάτων. Το κριτήριο επιλογής του αναδόχου για κάθε κατηγορία εξοπλισμού είναι η χαμηλότερη τιμή.

Στην προσφερόμενη τιμή της οικονομικής προσφοράς συμπεριλαμβάνεται η δωρεάν εργασία για την τοποθέτηση ανταλλακτικών/ελαστικών και επισκευή των αντίστοιχων οχημάτων του στόλου του Δήμου.

5. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Άρθρο 1^ο - Τεχνικές προδιαγραφές - Σύνταξη προσφορών για την προμήθεια ανταλλακτικών

Στην τεχνική προσφορά που θα κατατεθεί από τους οικονομικούς φορείς, θα αναφέρεται υποχρεωτικά η μάρκα (ή ο κατασκευαστής) και η χώρα προέλευσης των προσφερόμενων ανταλλακτικών.

Οι διαγωνιζόμενοι μπορούν να καταθέσουν προσφορά, είτε για οποιαδήποτε κατηγορία οχημάτων επιθυμούν, είτε για οποιονδήποτε συνδυασμό αυτών.

Στην προσφορά θα αναφέρεται ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά είναι τα γνήσια που προτείνει ο κατασκευαστής του οχήματος ή της υπερκατασκευής για το οποίο προορίζονται.

Στην περίπτωση κατά την οποία ο συμμετέχων στο διαγωνισμό προσφέρει ανταλλακτικά τρίτου κατασκευαστή τα οποία προορίζονται για χρήση στα οχήματα, μηχανήματα ή τις υπερκατασκευές του Δήμου, θα αναφέρει στην τεχνική προσφορά ότι εφόσον αναδειχθεί προμηθευτής θα καταθέσει τιμοκατάλογο ανταλλακτικών της εταιρείας του ο οποίος θα πρέπει να είναι τουλάχιστον πλήρης για την εκάστοτε κατηγορία οχημάτων ή υπερκατασκευών για την οποία κατατίθεται.

Η προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται από υπεύθυνη δήλωση (χωρίς να είναι απαραίτητο το γνήσιο της υπογραφής) του εισαγωγέα/αντιπροσώπου, ή της επιχείρησης από την οποία θα προμηθευτεί ο υποψήφιος τα απαραίτητα ανταλλακτικά, όπου θα αναφέρει την χώρα προέλευσης και κατασκευής των υλικών που προσφέρουν σε περίπτωση που δεν αφορά προϊόντα κοινοτικής προέλευσης. Σε προϊόντα κοινοτικής προέλευσης αρκεί η υπεύθυνη δήλωση/βεβαίωση του εισαγωγέα/αντιπροσώπου να αναφέρει πως τα υλικά κατασκευάζονται σε χώρα της Ε.Ε.

Σε κάθε περίπτωση ο Δήμος προτείνει τα γνήσια ανταλλακτικά τα οποία προτείνονται από τα εργοστάσια κατασκευής των αντίστοιχων οχημάτων. Απορρίπτονται όταν δεν είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές των εκάστοτε κατασκευαστών των οχημάτων και των αντίστοιχων μηχανικών μερών τους κατά περίπτωση.

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να είναι σε κάθε περίπτωση σε θέση να αποδείξουν τη γνησιότητα, αλλά και καταλληλότητα των προτεινόμενων ανταλλακτικών.

Όσον αφορά στα ανταλλακτικά και αναλώσιμα αυτά θα πρέπει να φέρουν πιστοποίηση CE, εκτός αν κάποια εξ αυτών εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες οδηγίες. **Τα πιστοποιητικά CE είναι διάρκειας ισχύος τουλάχιστον ενός έτους** και εκδίδονται ανάλογα με τα οριζόμενα από τις αντίστοιχες Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Ο υποψήφιος οικονομικός φορέας θα πρέπει να αποδέχεται με δήλωσή του, η οποία θα επισυνάπτεται στην προσφορά του ότι τα προσφερόμενα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα φέρουν την προαναφερόμενη σήμανση {όπου απαιτείται}. Η μη απόδειξη ύπαρξης της σήμανσης CE για ανταλλακτικά και αναλώσιμα αποτελεί αιτία δωρεάν αντικατάστασης τους άμεσα από τον μειοδότη. Το πιστοποιητικό CE εκδίδεται για συγκεκριμένο προϊόν η σειρά προϊόντων που ρητά πρέπει να αναφέρονται ή να αναγράφονται στα αντίστοιχα πιστοποιητικά CE. Στο πιστοποιητικό CE είναι απαραίτητο να αναγράφεται το μοντέλο και ο τύπος του προϊόντος για το οποίο έχει εκδοθεί.

Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία πάψουν κατά τη διάρκεια της σύμβασης να ισχύουν κάποιοι από τους παραπάνω όρους ο Δήμος μπορεί να κηρύξει τον προμηθευτή έκπτωτο.

Οι ενδιαφερόμενοι είναι αποκλειστικά υπεύθυνοι για την ορθή σύνταξη των προσφορών τους βασιζόμενοι σε στοιχεία που θα συλλέξουν κατά την αυτοψία που θα πραγματοποιήσουν στα αμαξοστάσια του Δήμου. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δώσουν στους τύπους των υπερκατασκευών τους μηχανισμούς που αυτές φέρουν και στα προβλήματα που αυτές παρουσιάζουν.

Λόγω των πολλών και διαφορετικών βλαβών που δύναται να προκληθούν σε κάθε όχημα του Δήμου έχει προβλεφθεί κονδύλιο για κάθε κατηγορία οχημάτων και υπερκατασκευών χωρίς όμως αυτό να είναι δεσμευτικό. Στο ποσό αυτό εκτός από το κόστος ανταλλακτικών περιλαμβάνεται και οποιοδήποτε υλικό-αλώσιμο κ.λ.π. θα χρειασθεί για τις απαιτούμενες επισκευές και ιδιόμορφες κατασκευές των υπερκατασκευών των οχημάτων και μηχανημάτων (από σίδηρο, χυτοσίδηρο, αλουμίνιο και ανοξείδωτο υλικό) το οποίο ο ανάδοχος θα πρέπει να το διαθέσει άμεσα για την ολοκλήρωση τη επισκευής. Εάν κάποιος από τους όρους του παρόντος άρθρου της παρούσης μελέτης πάψει να ικανοποιείται από τους μειοδότες, ο Δήμος δύναται να τον κηρύξει έκπτωτο.

Άρθρο 2^ο- Τεχνικές προδιαγραφές - σύνταξη προσφορών για την εκτέλεση εργασιών επισκευής συντήρησης

Πριν από την πραγματοποίηση οποιασδήποτε επισκευαστικής εργασίας ή τοποθέτησης / αντικατάστασης οποιουδήποτε ανταλλακτικού, ο ανάδοχος οφείλει να επιβεβαιώσει την ύπαρξη νόμιμης εντολής επιθεώρησης και τη βεβαίωση αναγκαιότητας της επισκευαστικής εργασίας ή της τοποθέτησης/αντικατάστασης ανταλλακτικού από την τριμελή επιτροπή σύμφωνα με τις διατάξεις της 3373/390/20-3-1975 απόφασης του Υπουργού Προεδρίας (όπως ισχύει).

Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει την κατάλληλη ικανότητα προς πραγματοποίηση της αναγκαίας εργασίας, που θα αποδεικνύεται είτε με την εκχώρηση αυτής της ιδιότητας από την επίσημη αντιπροσωπεία του οχήματος είτε με την επίδειξη της κατάλληλης άδειας εκτέλεσης επισκευαστικών εργασιών.

Κατά τη διάρκεια των επισκευαστικών εργασιών, ο ανάδοχος οφείλει στην άμεση κλήση της αρμόδιας υπηρεσίας του δήμου σε περίπτωση που διαπιστώσει την αναγκαιότητα εκτέλεσης και πρόσθετων επισκευαστικών εργασιών πέραν αυτών που του ανετέθησαν με την εντολή επισκευής και την βεβαίωση της τριμελούς επιτροπής. Επίσης ο ανάδοχος οφείλει να δεχθεί και να διευκολύνει τον έλεγχο από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου για την πορεία, την έκταση και την ποιότητα των επισκευαστικών εργασιών που πραγματοποιούνται.

Όταν πρόκειται για τοποθέτηση ή αντικατάσταση κάποιου ανταλλακτικού, θα πρέπει ο ίδιος ο ανάδοχος να το παραλάβει από τον προμηθευτή που θα του υποδεχθεί από την Υπηρεσία όταν αυτός θα είναι εντός ορίων του Δήμου, ή από το αμαξοστάσιο του Δήμου όταν ο προμηθευτής θα είναι εκτός ορίων Δήμου και εντός ορίων Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

Τα ανταλλακτικά που θα παραλάβει ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι καινούρια (εκτός και εάν ορίζεται διαφορετικά στο σχετικό πίνακα προϋπολογισμού), μέσα στην αυθεντική τους συσκευασία, σε άριστη κατάσταση και να είναι κατάλληλα για το όχημα στο οποίο προορίζονται να τοποθετηθούν. Θα πρέπει να είναι εγκεκριμένα από την κατασκευάστρια εταιρεία του οχήματος και όχι απομίμηση αυτών. Για την διαπίστωση των ανωτέρω, ο ανάδοχος οφείλει να καλέσει τον αρμόδιο υπάλληλο του Δήμου προς διαπίστωση της καταλληλότητας και της κατάστασης του ανταλλακτικού πριν αυτό τοποθετηθεί επί του οχήματος.

Κάθε ανταλλακτικό που θα παραλάβει ο ανάδοχος για να τοποθετήσει θα φέρει τη σήμανσης CE και θα συνοδεύεται από εγγύηση της επίσημης αντιπροσωπείας για ένα τουλάχιστο έτος.

Μόνο κατόπιν αποδεδειγμένης αδυναμίας του προμηθευτή προς εύρεση του αυθεντικού ανταλλακτικού και ύστερα από συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου, μπορεί ο ανάδοχος των εργασιών να προχωρήσει σε τοποθέτηση άλλου ισάξιου – ισοδύναμου ανταλλακτικού για το οποίο όπως ισχύουν τα αναγραφόμενα περί εγγυήσεως και περί ευθύνης του αναδόχου που προαναφέρθηκαν.

Σε περίπτωση που η τοποθέτηση του νέου ανταλλακτικού συνοδεύτηκε από απόρριψη παλαιότερου που βρισκόταν επί του οχήματος, ο ανάδοχος οφείλει να προβεί στη διαχείριση του ανταλλακτικού και των συνοδεία αυτού κατά περίπτωση μικροανταλλακτικών / αναλωσίμων / λιπαντικών σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις περί απορρίψεως αυτών.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει ακέραια την ευθύνη για τις εργασίες τις οποίες εκτέλεσε. Σε περίπτωση αδικαιολόγητης αστοχίας της εργασίας ή / και των ανταλλακτικών που τοποθετήθηκαν, ο ανάδοχος οφείλει να αποκαταστήσει άμεσα τις επισκευαστικές εργασίες και τα κατεστραμμένα εξαρτήματα ανταλλακτικά με καινούρια σύμφωνα με τα παραπάνω,

Η διάθεση και κατανομή των προαναφερόμενων ποσών θα γίνει βάσει των πραγματικών αναγκών της υπηρεσίας οι οποίες θα εμφανιστούν κατά τη διάρκεια του έτους , δύναται δε ο Δήμος Αρριανών να προχωρήσει σε αύξηση ή μείωση κωδικού ή /και κωδικών ανά κατηγορία, κατά περίπτωση.

Άρθρο 3^ο - Τεχνικές Προδιαγραφές Ελαστικών

Τα υπό προμήθεια ελαστικά και αεροθάλαμοι θα πρέπει να καλύπτουν τις παρούσες προδιαγραφές. Σχετικά βοηθήματα είναι η προδιαγραφή E.T.R.T.O.(EUROPEAN TIRES AND RIM TECHNICAL ORGANIZATION), και η Οδηγία 92/23/ΕΟΚ και 2005/11/ΕΟΚ/16 Φεβρουαρίου 2005, σχετικά με τα ελαστικά των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενων τους και με την εγκατάστασή τους σ' αυτά και σύμφωνα με τις τροποποιήσεις και συμπληρώσεις που ισχύουν σήμερα.

1.ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

1.1 Κανονισμοί - Οδηγίες

Τα υπό προμήθεια ελαστικά θα είναι απολύτως καινούργια, αμεταχειρίστη, αρίστης ποιότητας χωρίς κατασκευαστικά ελαττώματα, σύγχρονης τεχνολογίας και δεν είναι από αναγόμευση.

1.2 Κλιματολογικές συνθήκες

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

-Σχετική υγρασία 30% έως 90%.

-Μέση ετήσια βροχόπτωση 600-700mm

2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ – ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

2.1. Η πρώτη ύλη κατασκευής των ελαστικών να είναι μίγμα φυσικού και συνθετικού ελαστικού.

2.2. Ο σκελετός (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.

2.3 Ο σκελετός (Carcass) για τα Μηχανήματα Έργου (JCB, ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΓΑΙΩΝ, ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ) θα αποτελείται από δέσμη λινών και θα ενισχύεται με δώδεκα (12) ή περισσότερες περιμετρικές λωρίδες (Breaker/Belt) , οι οποίες θα αποτελούνται από συνθετικές ίνες ή από πλέγμα χαλύβδινων συρμάτων.

2.4. Όλα τα υπό προμήθεια ελαστικά, πλην των Μ.Ε. (ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4 & 5), πρέπει υποχρεωτικά να έχουν δομή «ακτινωτή» (Radial), χωρίς αεροθάλαμο «Tubeless», των οποίων ο τύπος θα πιστοποιείται από πρωτότυπα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) της κατασκευάστριας εταιρείας.

2.5 Τα ελαστικά των φορτηγών θα φέρουν μικτό πέλμα, για γενική χρήση.

3. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΑ

3.1 Κατά την ημερομηνία παράδοσης των ελαστικών από το προμηθευτή θα πρέπει να μην έχει συμπληρωθεί χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των (12) δώδεκα μηνών από την ημερομηνία παραγωγή τους, η οποία και θα αναγράφεται ανάγλυφα ή έγλυφα στο προφίλ των ελαστικών.

3.2 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 προέλευση τους.

3.3 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 τεύχος 2° της 30-9-92. Οι επισημάνσεις πρέπει να έχουν αποτυπωθεί κατά την παραγωγή τους και όχι εκ των υστέρων στο ήδη τελικό προϊόν. 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.

3.4. 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 .

3.6 Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος μετά τους σχετικούς ελέγχους για τη τήρηση των παραπάνω όρων και το μακροσκοπικό έλεγχο από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, να προβεί στη τοποθέτηση τους και στην ανάλογη ζυγοστάθμιση τους.

3.7 Η παράδοση των ελαστικών θα γίνεται τμηματικά ,ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας, και ο χρόνος παράδοσης δεν θα ξεπερνά τις 5 μέρες μετά την παραγγελία της Υπηρεσίας.

4. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟΙ

4.1 Η πρώτη ύλη των αεροθαλάμων, όπου αυτοί απαιτούνται, θα είναι από φυσικό ελαστικό ή συνθετικό ή μείγμα αυτών πρόσφατης κατασκευής, όχι παλαιότερης των τεσσάρων (4) μηνών.

4.2 Θα φέρουν βαλβίδα πληρώσεως αεροστεγή, με εξωτερικό κάλυμμα ευθεία ή κεκαμμένη, κατάλληλα και στερεά τοποθετημένη επ' αυτών. Τα περί της βαλβίδας σημεία των αεροθαλάμων θα είναι ενισχυμένα δια συγκολλημένου επ' αυτών τεμαχίου ελαστικού. Κάθε αεροθάλαμος κατά την παράδοση, θα είναι επικαλυμμένος καλά με σκόνη συντήρησης και συσκευασμένος.

4.3 Θα προσαρμόζονται κατάλληλα στα μεγέθη των ελαστικών για τα οποία προορίζονται, και θα αναγράφεται ανεξίτηλα τυπωμένα η ονομασία ή το σήμα του εργοστασίου κατασκευής καθώς και το μέγεθος τους.

4.4 Η όλη επεξεργασία και κατασκευή των αεροθαλάμων πρέπει να είναι, από κάθε άποψη άριστη, χωρίς κανένα ελάττωμα το οποίο θα επηρέαζε την εμφάνιση ή θα μίκραινει το χρόνο χρήσης τους. Επίσης όταν θα πρεσάρονται με αέρα και ελέγχονται με νερό δεν πρέπει να παρουσιάζουν διαρροές ή άλλο ελάττωμα. Τα ανωτέρω εφόσον ζητηθούν στην παραγγελία ελαστικά με αεροθαλάμους.

Φιλλύρα, 04/03/2024

ΕΛΕΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΚΑΡΑΟΛΑΝΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.Ε.

ΠΑΡΑΣΚΕΛΙΔΟΥ ΜΑΡΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Του υποψηφίου αναδόχου, με έδρα....., οδός....., αριθμός, τηλέφωνο....., φαξ

Αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και των υπόλοιπων τευχών διαγωνισμού για την προμήθεια ανταλλακτικών οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου Κομοτηνής για ένα έτος», τους αποδέχομαι πλήρως χωρίς επιφύλαξη και υποβάλλω την κάτωθι οικονομική προσφορά :

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΦΟΡΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ	1		
2	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	13		
3	ΦΥΣΟΥΝΕΣ ΦΡΕΝΩΝ	2		
4	ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΕΡΟΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	1		
5	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	1		
6	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	10		
7	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	2		
8	ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	1		
9	ΜΟΥΑΓΙΕ	1		
10	ΚΟΜΠΛΕΡ	1		
11	ΑΝΤΛΙΑ ΛΑΔΙΟΥ	1		
12	ΡΕΛΕ ΥΠΕΡΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	7		
13	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	2		
14	ΑΝΤΛΙΑ ADBLUE	1		
15	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ	2		
16	ΣΕΤ ΦΕΡΜΟΥΙΤ	2		
17	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ	2		
18	ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2		
19	ΒΑΚΤΡΑ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ ΔΙΑΦΟΡΑ	1		
20	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	2		
21	ΤΑΜΠΟΥΡΑ	2		
			ΣΥΝΟΛΟ	
			Φ.Π.Α. 24%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΩΝ – ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΣΕΤ ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	8		
2	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	4		
3	ΣΕΤ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ	5		
4	ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΕΣ	6		
5	ΗΜΙΑΞΟΝΙΟ	6		
6	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	10		
7	ΜΠΙΛΙΑΡΔΟΡΟΙ	4		
8	ΣΕΤ ΙΜΑΝΤΑ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	6		
9	ΕΜΒΟΛΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	8		
10	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	5		
11	ΨΥΓΕΙΟ AIR-CONDITION	4		
12	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΠΑΡΑΘ.	4		
13	ΚΥΛΙΝΔΡΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	10		
14	ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ	10		
15	ΣΕΤ ΔΙΣΚΟΠΛΑΚΕΣ	6		
			ΣΥΝΟΛΟ	
			Φ.Π.Α. 24%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ – ΦΟΡΤΩΤΩΝ & ΙΣΟΠΕΔΩΤΩΝ ΓΑΙΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜ.)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΣΕΤ ΤΡΙΚΟΥΒΕΡΤΟΥ	3		
2	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	6		
3	ΣΤΑΥΡΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	2		
4	ΒΑΛΒΙΔΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ	2		
5	ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ ΔΙΑΦΟΡΕΣ	10		
6	ΓΛΥΣΤΡΕΣ ΜΠΗΓΑΣ	3		
7	ΑΝΤΛΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ	3		
8	ΣΕΤ ΛΑΜΕΣ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ	4		
9	ΝΥΧΙΑ ΚΟΥΒΑ	10		
10	ΠΕΙΡΟΙ ΝΥΧΙΩΝ	16		
11	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	2		
12	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ	2		
13	ΒΑΚΤΡΑ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	2		
14	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	4		
15	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΙΜΟΝΙΟΥ	2		
16	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	2		
17	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΔΙΑΦΟΡΑ	11		
18	ΣΤΑΥΡΟΙ	5		
19	ΣΕΤ ΛΑΜΕΣ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ	2		
20	ΚΟΜΠΛΕΡ	2		
21	ΑΝΤΛΙΑ ΝΕΡΟΥ	4		
22	ΣΕΤ ΦΡΕΝΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	4		
23	ΒΑΚΤΡΑ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	5		
24	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ	5		
25	ΣΕΤ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	3		
26	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	3		
			ΣΥΝΟΛΟ	
			Φ.Π.Α. 24%	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Ημερομηνία .../.../202...

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(ηλεκτρονική υπογραφή)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ

Του υποψηφίου αναδόχου, με έδρα....., οδός....., αριθμός, τηλέφωνο....., φαξ

Αφού έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και των υπόλοιπων τευχών διαγωνισμού για την προμήθεια ελαστικών οχημάτων και μηχανημάτων έργου του Δήμου Κομοτηνής για ένα έτος», τους αποδέχομαι πλήρως χωρίς επιφύλαξη και υποβάλλω την κάτωθι οικονομική προσφορά :

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ (ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΟΦΟΡΩΝ)

A/A	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ ΦΠΑ
1	295/80 R22.5 (Τιμονιού)	TEM	2		
2	295/80 R22.5 (ΔΙΑΦ)	TEM	4		
3	315/80/R22.5 (ΤΙΜ)	TEM	2		
4	315/80/R22.5 (ΔΙΑΦ)	TEM	4		
5	315/70/R22.5 (Τιμονιού)	TEM	2		
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ (ΗΜΙΦΟΡΤΗΓΩΝ – ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΤΗΓΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ)

A/A	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ ΦΠΑ
1	205/80R 16	TEM	4		
2	195/65 R15	TEM	4		
3	285/70/R19.5 (Τιμονιού)	TEM	2		
4	285/70/R19.5 (Διαφορικού)	TEM	4		
5	265/65/R17 Α/Τ	TEM	2		
6	245/70R 16	TEM	4		
7	185/60 R14	TEM	4		
8	185/65 R15	TEM	2		
9	195 R15	TEM	4		
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΛΟΙΠΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ (ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ – ΦΟΡΤΩΤΩΝ & ΙΣΟΠΕΔΩΤΩΝ ΓΑΙΩΝ)

A/A	ΤΥΠΟΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟ ΦΠΑ
1	14.00 24 32PR TL L3	TEM	4		
2	20.5 25 20PR L3	TEM	4		
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Ημερομηνία .../.../202...

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(ηλεκτρονική υπογραφή)