



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

Λάρισα 11-10-2018

ΑΠΟΦΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 498

ΘΕΜΑ: Έγκριση της μελέτης, του επανακαθορισμού των όρων της διακήρυξης, των τευχών και της διενέργειας του διαγωνισμού καθώς και της συγκρότησης επιτροπών διεξαγωγής της διαγωνιστικής διαδικασίας για την “Προμήθεια λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) του Δήμου Λαρισαίων”.

Στη Λάρισα σήμερα 11-10-2018 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 12.30 μ.μ., η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, συνήλθε σε συνεδρίαση ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 34214/05-10-2018 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτής κ. Αθανασίου Αδαμόπουλου, που ορίστηκε με τη με αριθμ. 2370/21-09-2018 απόφαση του Δημάρχου Λάρισα, παρευρεθέντων από τα μέλη οι κ. 1) Αθανάσιος Αδαμόπουλος ως Πρόεδρος, 2) Αναστασίου Μιχαήλ, 3) Δαούλας Θωμάς, 4) Καλτσάς Νικόλαος, 5) Σούλτης Γεώργιος και 6) Τσιλιμίγκας Χρήστος.

Η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, αφού συζήτησε σχετικά με το θέμα: Έγκριση της μελέτης του επανακαθορισμού των όρων της διακήρυξης, των τευχών και της διενέργειας του διαγωνισμού καθώς και της συγκρότησης επιτροπών διεξαγωγής της διαγωνιστικής διαδικασίας για την “Προμήθεια λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) του Δήμου Λαρισαίων” και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 4412/2016

2. Το άρθρο 72 του Ν.3852/10.

3. Τη με αριθ. πρωτ. 34363/05-10-2018 εισήγηση της Δ/σης Αμαξοστασίου, Τμήμα Επιμέλειας Επισκευών και Ανταλλακτικών, η οποία έχει ως εξής:

Σχετ.: α) Η με αριθ. 480/2018, απόφαση της Ο.Ε., «Εξέταση-Γνωμοδότηση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού Διενέργειας και Αξιολόγησης δικαιολογητικών και τεχνικών προσφορών του Διαγωνισμού "Προμήθεια λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)" (ΑΓΟΝΟ).»

β) Η με αριθ. 310/2018, απόφαση της Ο.Ε., περί της εγκρίσεως της δαπάνης και της διάθεσης των πιστώσεων για την προμήθεια λιπαντικών του Δήμου Λαρισαίων.

γ) Η με αριθ. 8/2018, απόφαση της Ο.Ε., περί της συγκροτήσεως Επιτροπών διαγωνισμών, αξιολόγησης ενστάσεων και διαγωνισμών έργων σύμφωνα με το Ν. 4412/2016.

Λαμβάνοντας υπ' όψιν:

1. Την υπ' αριθ. 480/2018, απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής «Εξέταση-Γνωμοδότηση Πρακτικού Επιτροπής Διαγωνισμού Διενέργειας και Αξιολόγησης δικαιολογητικών και τεχνικών προσφορών του Διαγωνισμού "Προμήθεια λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)" (ΑΓΟΝΟ).»
2. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (Α'147) άρθ. 117, παρ. 1, περί τις διενέργειας συνοπτικού διαγωνισμού.
3. Τις διατάξεις του ν. 3852/2010 (Α'87) άρθ. 72, περί αρμοδιοτήτων της Οικονομικής Επιτροπής.

4. Την υπ' αριθ. πρωτ. 34210/05.10.2018, Μελέτη προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων.
5. Την εξασφαλισμένη πίστωση, όπως αυτή εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 310/2018, απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής στους Κ.Α.Ε. 20.6641.30002, & 70.6253.80001, του προϋπολογισμού.
6. Το πρωτογενές αίτημα της Υπηρεσίας με ΑΔΑΜ 18REQ003302912, για την προμήθεια λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων.
7. Το εγκεκριμένο αίτημα της Υπηρεσίας με ΑΔΑΜ 18REQ003317569, το οποίο αναφέρεται στην υπ' αριθ. 310/2018, απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής για την έγκριση της δαπάνης και της διάθεσης των πιστώσεων της ως άνω αναφερόμενης προμήθειας.
8. Την υπ' αριθ. 8/2018, απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής «Συγκρότηση επιτροπών διαγωνισμών, αξιολόγησης ενστάσεων και διαγωνισμών έργων σύμφωνα με το Ν. 4412/2016».
9. Την αναγκαιότητα της εν λόγω προμήθειας για την εύρυθμη λειτουργία των Υπηρεσιών του Δήμου.

Σας υποβάλλουμε σχέδιο της διακηρύξεως με το οποίο καθορίζονται οι όροι του διαγωνισμού για την παροχή υπηρεσιών ασφάλισης των αυτοκινήτων οχημάτων και μηχανημάτων του Δήμου Λαρισαίων, προϋπολογισμού εβδομήντα χιλιάδων διακοσίων επτά ευρώ και πενήντα έξι λεπτών #70.207,56 €#, σύμφωνα με την υπ' αριθ. 34210/05.10.2018, Μελέτη που συνέταξε το Τμήμα Επιμέλειας Επισκευών & Ανταλλακτικών της Δ/σης Αμαξοστασίου και παρακαλούμε για την έγκριση:

1. Της υπ' αριθ. 34210/05.10.2018, Μελέτης προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων.
2. Της διενέργεια (του τρόπου εκτέλεσης) του διαγωνισμού με τη διαδικασία του άρθ. 117, του ν. 4412/2016 (συνοπτικός διαγωνισμός).
3. Των όρων εκτέλεσης που έχουν καθοριστεί στο τεύχος και τα παραρτήματα της διακηρύξεως του εν λόγω διαγωνισμού, του οποίου κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.
4. Των τευχών του διαγωνισμού, καθώς και
5. Της συγκρότηση Επιτροπών διεξαγωγής της διαγωνιστικής διαδικασίας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Οι εν λόγω Επιτροπές προτείνεται να είναι οι επιλεγείσες με την υπ' αριθ. 8/2018, απόφαση Οικονομικής Επιτροπής.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει:

- 1) Την υπ' αριθ. 34210/05.10.2018 Μελέτη προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων.
- 2) Τη διενέργεια (του τρόπου εκτέλεσης) του διαγωνισμού με τη διαδικασία του άρθ. 117, του ν. 4412/2016 (συνοπτικός διαγωνισμός).
- 3) Τους όρους εκτέλεσης που έχουν καθοριστεί στο τεύχος και τα παραρτήματα της διακηρύξεως του εν λόγω διαγωνισμού, του οποίου κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής και
- 4) Των τευχών του διαγωνισμού, όπως επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.
- 5) Τη συγκρότηση Επιτροπών διεξαγωγής της διαγωνιστικής διαδικασίας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Οι εν λόγω Επιτροπές προτείνεται να είναι οι επιλεγείσες με την υπ' αριθ. 8/2018, απόφαση Οικονομικής Επιτροπής.

Αποφασίστηκε, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

**ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΜΙΧΑΗΛ
ΔΑΟΥΛΑΣ ΘΩΜΑΣ
ΚΑΛΤΣΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΣΟΥΛΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΤΣΙΛΙΜΙΓΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Λάρισα 05/10/2018
Αριθ. πρωτ.: 34349

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση: 9^ο χιλ. Π.Ε.Ο. Λάρισας – Θεσ/νίκης ΒΙ.ΠΕ. Κουλουρίου

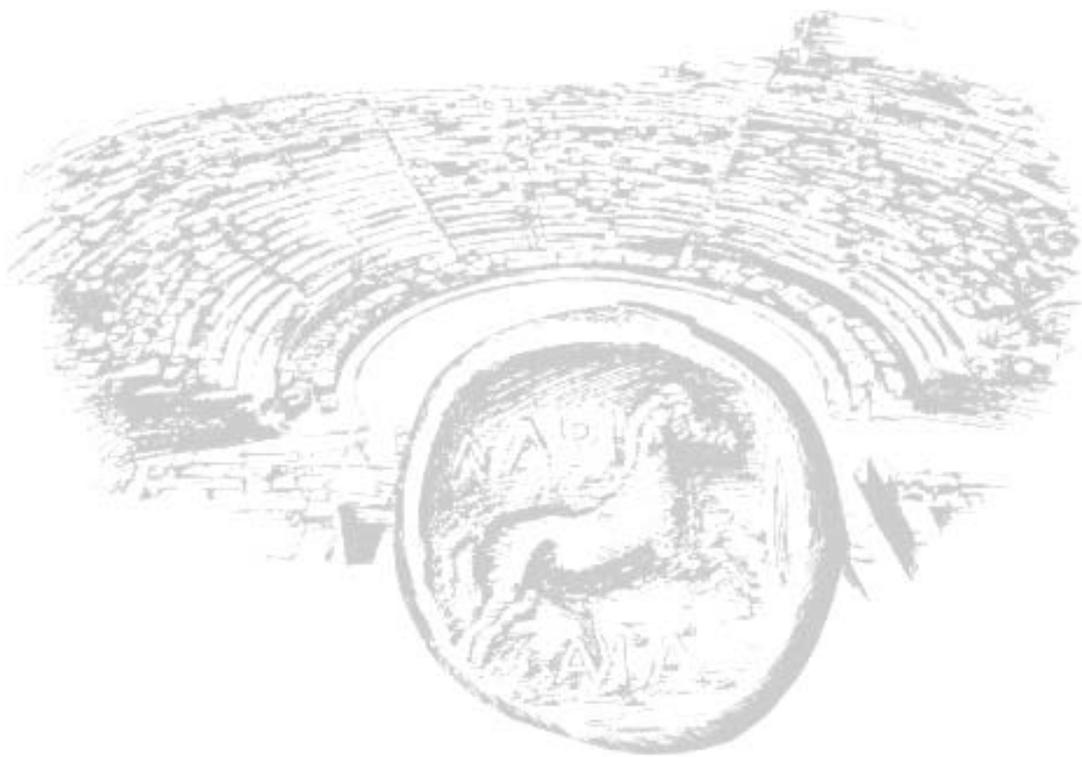
Ταχ. Κώδικας: 411 10

Τηλέφωνο: 2410575690

Fax: 2410575096

e-mail: promam@larissa-dimos.gr**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ
ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ****ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)****ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ #70.207,56 €# (με Φ.Π.Α.)****ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ****ΕΚΤΕΛΕΣΗ****Κριτήριο κατακύρωσης:** Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής

ΛΑΡΙΣΑ 2018



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ		σελ
Άρθρο 1	Περιγραφή προμήθειας	4
Άρθρο 2	Τρόπος, τόπος και χρόνος διενέργειας διαγωνισμού	4
Άρθρο 3	Δικαιούμενοι συμμετοχής	4
Άρθρο 4	Δικαιολογητικά συμμετοχής, τρόπος υποβολής προσφορών	4
Άρθρο 5	Χρόνος ισχύος προσφοράς	6
Άρθρο 6	Εγγυήσεις	7
Άρθρο 7	Δικαιολογητικά κατακύρωσης	7
Άρθρο 8	Αντίγραφα	9
Άρθρο 9	Μετάφραση ξενόγλωσσων εγγράφων	10
Άρθρο 10	Ενστάσεις	11
Άρθρο 11	Διάρκεια και τροποποίηση της σύμβασης	11
Άρθρο 12	Τρόπος πληρωμής	11
Άρθρο 13		11
Άρθρο 14	Κήρυξη προμηθευτή έκπτωτου	12
Άρθρο 15	Επίλυση διαφορών, εφαρμοστέο δίκαιο	13
Άρθρο 16	Λοιπές ρυθμίσεις	13
Άρθρο 17	Δημοσίευση	13
Άρθρο 18	Διατάξεις, συμβατικά έγγραφα	14
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α		
	Μελέτη προμήθειας λιπαντικών ειδών (<i>διαφόρων τύπων</i>)	15
-	Τεχνική Έκθεση	19
-	Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων	20
-	Τεχνικές Προδιαγραφές	25
-	Φύλλο συμμόρφωσης τεχνικών προδιαγραφών	48
-	Ενδεικτικό Προϋπολογισμός	60
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β		
	Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς	63
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ		
	Προκήρυξη – <i>Περίληψη</i> – Διακήρυξης (<i>Υπόδειγμα</i>)	68
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ		
	Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης -ΤΕΥΔ (<i>Υπόδειγμα</i>)	73

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

δ ι α κ η ρ ύ σ σ ε ι

Την επανάληψη, με τροποποίηση των όρων της διακηρύξεως, κατόπιν άγονου αποτελέσματος, του δημόσιου συνοπτικού διαγωνισμού για την επιλογή αναδόχου

προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

με σκοπό την κάλυψη αναγκών των αυτοκινήτων οχημάτων και μηχανημάτων των Υπηρεσιών του Δήμου,

εκτιμώμενης αξίας 70.207,56 Ευρώ

που θα διεξαχθεί σύμφωνα με α) τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (Α' 147) και β) τους όρους της παρούσας και

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

καλεί

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλουν προσφορά για την ανάδειξη αναδόχου της ως άνω προμήθειας.

Άρθρο 1 (Περιγραφή προμήθειας)

Ο διαγωνισμός αφορά την προμήθεια λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων για το έτος 2018, σύμφωνα με τα περιγραφόμενα στην υπ' αριθ. 34210/2018, Μελέτη του Παραρτήματος Α, που συντάξε το Τμήμα Επιμέλειας Επισκευών & Ανταλλακτικών, της Διεύθυνσης Αμαξοστασίου και η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.

Υποβολή προσφοράς μπορεί να υποβληθεί μόνο για το σύνολο των προς δημοπράτηση ειδών.

Άρθρο 2 (Τρόπος, τόπος και χρόνος διενέργειας διαγωνισμού)

Ο διαγωνισμός θα είναι μειοδοτικός με κριτήριο κατακύρωσης τη συμφερότερη από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής στο σύνολο της προμήθειας, και θα διεξαχθεί στο Δημοτικό Αμαξοστάσιο του Δήμου Λαρισαίων, (9^ο χλμ. Π.Ε.Ο. Λάρισας Θεσσαλονίκης, ΒΙ.ΠΕ. Κουλουρίου), στις **25/10/2018**, ημέρα **Πέμπτη**, ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού.

Ώρα έναρξης του διαγωνισμού ορίζεται η 10:00 π.μ.

Εάν ο διαγωνισμός δεν καταστεί δυνατόν να διεξαχθεί την παραπάνω αναφερόμενη ημερομηνία θα επαναληφθεί την επόμενη εργάσιμη ημέρα και την ίδια ώρα.

Άρθρο 3 (Δικαιούμενοι συμμετοχής)

Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν φυσικά και νομικά πρόσωπα καθώς και κοινοπραξίες (ενώσεις) αυτών τα οποία είναι εγκατεστημένα α) σε κράτος – μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, β) σε κράτος – μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) ή γ) σε άλλη χώρα των περιπτ. γ & δ, της παρ. 1, του άρθ. 25, του ν. 4412/2016.

Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο δικαιούται να συμμετέχει σε ένα και μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα είτε ως μεμονωμένη επιχείρηση είτε ως μέλος αντίστοιχης κοινοπραξίας. Σε αντίθετη περίπτωση θα αποκλείονται από την διαδικασία όλοι οι διαγωνιζόμενοι, στη σύνθεση των οποίων συμμετέχει το αυτό φυσικό ή νομικό πρόσωπο.

Άρθρο 4 (Δικαιολογητικά συμμετοχής – Τρόπος υποβολής προσφορών)

Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να υποβάλουν μαζί με την προσφορά τους τα εξής δικαιολογητικά:

1. Συμπληρωμένο το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ).

Το ΤΕΥΔ υπογράφεται από το φυσικό/ά πρόσωπο/α, τα οποία είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό και κανονιστικό πλαίσιο που διέπει τον οικονομικό φορέα, συμπεριλαμβανομένων των διατάξεων περί προστασίας δεδομένων προσωπικού

χαρακτήρα. (Πρβλ. Κανονισμό (ΕΕ) 2017/6 & Κατευθυντήρια Οδηγία 15 Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.)

Σε περίπτωση που περισσότερα πρόσωπα, σύμφωνα με τα παραπάνω έχουν υποχρέωση υπογραφής του ΤΕΥΔ, υπογράφουν στο Μέρος VI «Τελικές δηλώσεις» του ίδιου (και όχι διαφορετικού για κάθε υπογράφοντα) ΤΕΥΔ, σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιέχεται στο συνημμένο Παράρτημα Β.

Για να νομικά πρόσωπα υπόχρεοι στην υπογραφή του ΤΕΥΔ είναι:

- οι διαχειριστές των ομορρύθμων και των ετερορρύθμων εταιρειών (ΟΕ & ΕΕ),
- οι διαχειριστές των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (ΕΠΕ) και των ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ),
- ο διευθύνων σύμβουλος καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου των ανωνύμων εταιρειών (ΑΕ),
- ο πρόεδρος και τα μέλη του διοικητικού συμβουλίου των συνεταιρισμών,
- σε κάθε άλλη περίπτωση οι νόμιμοι εκπρόσωποι του νομικού προσώπου.

Σε κάθε περίπτωση είναι δυνατή η υποβολή του ΤΕΥΔ με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν. 4497/17, άρθ. 107, περίπτ. 13.

2. Τεχνική προσφορά σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, συνταγμένη σύμφωνα με τις απαιτήσεις της υπ' αριθ. 34210/2018, Μελέτη του Παραρτήματος Α.
3. Οικονομική προσφορά σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, συνταγμένη σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιέχεται στο συνημμένο Παράρτημα Α.

Η προσφερόμενη τιμή θα εκφράζεται σε ευρώ και θα περιλαμβάνει τις υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση για την εκτέλεση της προμήθειας.

Η τιμή θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως και θα δίνεται ανά είδος σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς του Παραρτήματος Α.

Μειοδότης θα αναδειχθεί αυτός που θα προσφέρει τη συμφερότερη από οικονομικής άποψης προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής για το σύνολο της προμήθειας.

Οι προσφορές των συμμετεχόντων οικονομικών φορέων είναι έγγραφες και υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, πάνω στον οποίο αναγράφονται ευκρινώς οι ακόλουθες ενδείξεις:

- α) Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» με κεφαλαία γράμματα.
- β) Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής.
- γ) Ο τίτλος της σύμβασης.
- δ) Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών).

ε) Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα.

Ο φάκελος προσφοράς κάθε συμμετέχοντα οικονομικό φορέα περιλαμβάνει επί ποινή αποκλεισμού:

- α) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, εντός του κυρίως φακέλου, με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής».
- β) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, εντός του κυρίως φακέλου, με την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς.
- γ) Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, εντός του κυρίως φακέλου, με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», ο οποίος περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς.

Οι ως άνω ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι φέρουν επίσης τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Οι προσφορές υπογράφονται και μονογράφονται ανά φύλλο από τον οικονομικό φορέα ή, σε περίπτωση νομικών προσώπων, από το νόμιμο εκπρόσωπο αυτών.

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

Οι προσφορές μπορεί να κατατίθενται ή να αποστέλλονται ταχυδρομικά στο γενικό πρωτόκολλο του Δήμου (*Τμήμα Υποστήριξης και Πρωτοκόλλου*), Ίωνος Δραγούμη 1, 1^{ος} όροφος μέχρι την **Τετάρτη, 24/10/2018** με την ένδειξη **«ΠΡΟΣΟΧΗ – ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΤΕΙ»**. Επίσης, μπορεί να κατατίθενται και απ' ευθείας στην Επιτροπή Διαγωνισμού, την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και από ώρα 9:30 π.μ. μέχρι 10:00 π.μ., στη Δ/νση Αμαξοστασίου, 9^ο χλμ. Π.Ε.Ο. Λάρισας – Θεσ/νίκης, ΒΙ.ΠΕ. Κουλουρίου, από εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα. I S S A

Άρθρο 5 (Χρόνος ισχύος προσφοράς)

Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά δεσμεύει τον συμμετέχοντα οικονομικό φορέα, στον διαγωνισμό, κατά τη διάταξη του άρθρου 97, του ν. 4412/2016, για διάστημα τεσσάρων (4) μηνών, από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών (*άρθ. 97, παρ. 4, ν. 4412/2016*).

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παραταθεί, εφ' όσον αυτό ζητηθεί από την αρμόδια Υπηρεσία πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο, για χρονικό διάστημα τεσσάρων (4) μηνών (*άρθ. 97, παρ. 2, ν. 4412/2016*).

Άρθρο 6 (Εγγυήσεις)▪ Εγγύηση συμμετοχής

Δεν προβλέπεται εγγύηση συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στην κείμενη νομοθεσία (άρθ. 72, παρ. 1, περιπ. α, του ν. 4412/2016).

▪ Εγγύηση καλής εκτέλεσης

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

Το περιεχόμενο της εγγύησης διαμορφώνεται κατά τον τρόπο που ορίζει η παρ. 4, του άρθ. 72, του ν. 4412/2016 (Α'147).

Η ως άνω αναφερόμενη εγγύηση εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος – μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (ν. 2513/97) και έχουν, σύμφωνα με το νόμο από τον οποίο διέπονται, το δικαίωμα αυτό. Η εγγυήσεις μπορεί να εκδίδονται και από το Ταμείο Μηχανικών & Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

Οι εγγυητικές επιστολές που είναι γραμμένες σε ξένη γλώσσα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική. Επίσημη θεωρείται η μετάφραση που πληροί τους όρους του άρθρου 9 της διακήρυξης.

- Ως εγγύηση μπορεί να κατατεθεί και γραμμάτιο σύστασης παρακαταθήκης υπέρ του Δήμου Λαρισαίων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων.
- Δεν επιτρέπεται η κατάθεση εγγυήσεων που έχουν εκδοθεί σε συνάλλαγμα. Σε περίπτωση ένωσης προμηθευτών, η εγγύηση εκδίδεται στο όνομα όλων των μελών της ένωσης και περιλαμβάνει τον όρο ότι καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών.

Άρθρο 7 (Δικαιολογητικά κατακύρωσης)

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο προσφέρων την χαμηλότερη τιμή στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, οφείλει να υποβάλει, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησής του, σε σφραγισμένο φάκελο τα κάτωθι αναφερόμενα έγγραφα τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται από το αρμόδιο όργανο (Επιτροπή Διαγωνισμού).

Τα απαιτούμενα έγγραφα που πρέπει να προσκομισθούν είναι τα εξής:

- α. Συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο ή έγγραφη εξουσιοδότηση θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής από οποιαδήποτε αρμόδια αρχή, εάν συμμετέχουν στο διαγωνισμό με αντιπρόσωπό τους.

β. Εφόσον ο διαγωνιζόμενος έχει τη μορφή νομικού προσώπου (*εταιρείας*), στα δικαιολογητικά κατακύρωσης συμπεριλαμβάνονται:

- Τα φύλλα των εφημερίδων της κυβέρνησης (*Φ.Ε.Κ.*) στα οποία δημοσιεύθηκαν το ιδρυτικό καταστατικό και οι τυχόν τροποποιήσεις του ή το τελευταίο κωδικοποιημένο καταστατικό ή τα αντίστοιχα στοιχεία από το διαδικτυακό τόπο του Γ.Ε.Μ.Η., εάν πρόκειται για Α.Ε. και Ε.Π.Ε.
- Το τελευταίο καταστατικό θεωρημένο από το πρωτοδικείο ή νόμιμα επικυρωμένο καθώς και οι τυχόν τροποποιήσεις του θεωρημένες ή επικυρωμένες κατά τον ίδιο τρόπο, εάν πρόκειται για Ο.Ε. και Ε.Ε.

Εάν η προσφορά υπογράφεται από πρόσωπο που δεν προκύπτει από τα ανωτέρω έγγραφα ότι έχει την ιδιότητα του νομίμου εκπροσώπου της εταιρείας, πρέπει να υποβληθούν τα στοιχεία που αποδεικνύουν ότι έχει νομίμως εξουσιοδοτηθεί ειδικά για το σκοπό αυτό.

Εάν από τα ανωτέρω καταστατικά και τα λοιπά στοιχεία δεν προκύπτουν ευθέως τα πρόσωπα που εκπροσωπούν την εταιρεία και τη δεσμεύουν με την υπογραφή τους, πρέπει να προσκομίζονται τα στοιχεία που αποδεικνύουν τη νόμιμη εκπροσώπηση της εταιρείας στο διαγωνισμό.

γ. Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης τουλάχιστον του τελευταίου τριμήνου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας καταγωγής ή προέλευσης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί για ένα ή περισσότερα από τα αδικήματα της παρ. 1, του άρθ. 73, του ν. 4412/2016 (Α΄147).

Για να νομικά πρόσωπα υπόχρεοι στην προσκόμιση ποινικού μητρώου είναι:

- οι διαχειριστές των Ο.Ε. και Ε.Ε.,
- οι διαχειριστές των Ε.Π.Ε. και των Ι.Κ.Ε.
- ο διευθύνων σύμβουλος καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου των Α.Ε.,
- ο πρόεδρος και τα μέλη του διοικητικού συμβουλίου των συνεταιρισμών,
- σε κάθε άλλη περίπτωση οι νόμιμοι εκπρόσωποι του νομικού προσώπου.

Σε περίπτωση αλλοδαπών νομικών προσώπων, η ανωτέρω υποχρέωση αφορά στα φυσικά πρόσωπα που έχουν τις αντίστοιχες ιδιότητες κατά τη νομοθεσία από την οποία διέπονται.

Εάν από το υποβληθέν ποινικό μητρώο δεν προκύπτει το είδος του αδικήματος για το οποίο καταδικάσθηκε ο ενδιαφερόμενος, υποβάλλεται από αυτόν υπεύθυνη δήλωση του άρθ. 8, του ν. 1599/86 ή του τύπου που προβλέπει η νομοθεσία της χώρας εγκατάστασής του, όπου αναφέρονται με σαφήνεια τα

αδικήματα αυτά. Η Επιτροπή διαγωνισμού μπορεί σε κάθε περίπτωση να ζητήσει από τον ενδιαφερόμενο να προσκομίσει αντίγραφα των καταδικαστικών αποφάσεων.

- δ. Πιστοποιητικό της αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής σε ισχύ, ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις και ως προς τις υποχρεώσεις που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης.

Διευκρινίζεται ότι το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας:

- αφορά και τους φορείς επικουρικής ασφάλισης και όχι μόνο τους οργανισμούς κύριας ασφάλισης,
- αφορά όλους τους απασχολούμενους στην επιχείρηση, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, που είναι ασφαλισμένοι σε οποιονδήποτε ασφαλιστικό οργανισμό,
- σε περίπτωση ατομικών επιχειρήσεων, αφορά και όσους είναι ασφαλισμένοι ως εργοδότες ή ελεύθεροι επαγγελματίες σε ασφαλιστικούς οργανισμούς,
- σε περίπτωση εταιρειών (νομικών προσώπων), αφορά την ίδια την εταιρεία (το νομικό πρόσωπο) και όχι τα φυσικά πρόσωπα που τη διοικούν ή την εκπροσωπούν, εκτός αν αυτά έχουν εργασιακή σχέση με την εταιρεία.

Για τον έλεγχο των ανωτέρω στοιχείων, οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να προσκομίσουν, μαζί με το πιστοποιητικό ή τα πιστοποιητικά ασφαλιστικής ενημερότητας, κατάσταση προσωπικού κατά ειδικότητα, στην οποία θα φαίνονται οι ασφαλιστικοί φορείς όπου υπάγεται κάθε απασχολούμενος. Η ακρίβεια των στοιχείων της κατάστασης θα βεβαιώνεται επί του σώματος αυτής από το νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης.

- ε. Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασής τους περί εγγραφής τους στα μητρώα του οικείου επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, το οποίο πρέπει να βρίσκεται σε ισχύ.
- στ. Ένορκη βεβαίωση στην οποία να δηλώνονται οι πράξεις επιβολής προστίμου για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που εκδόθηκαν σε βάρος του διαγωνιζόμενου εντός χρονικού διαστήματος δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξεως της προθεσμίας υποβολής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής (άρθ. 80, παρ. 2, περίπτ. γ, ν. 4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με την παρ. Α.2 του άρθ. 39, του ν. 4488/2017).

Άρθρο 8 (Αντίγραφα)

Τα δικαιολογητικά που απαιτεί η διακήρυξη, εκτός των εγγυήσεων και των υπευθύνων δηλώσεων που κατατίθενται στο πρωτότυπο, υποβάλλονται είτε στην

πρωτότυπη μορφή τους είτε σε μορφή απλού (μη επικυρωμένου), ευκρινούς φωτοαντιγράφου από το πρωτότυπο ή από το ακριβές αντίγραφο, εφόσον πρόκειται για έγγραφα που έχουν εκδοθεί από το δημόσιο, τους ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και από τα νομικά τους πρόσωπα ή τις επιχειρήσεις τους, από τα Ν.Π.Δ.Δ., τα δικαστήρια όλων των βαθμών, τα Ν.Π.Ι.Δ. που ανήκουν στο κράτος ή επιχορηγούνται τακτικά από κρατικούς πόρους σε ποσοστό 50% τουλάχιστον του ετήσιου προϋπολογισμού τους και από τις δημόσιες επιχειρήσεις και τους οργανισμούς του άρθ. 1, του ν. 3429/2005.

Γίνονται επίσης δεκτά:

- α) Τα απλά, ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων, εφόσον τα αντίγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.
- β) Τα απλά, ευκρινή φωτοαντίγραφα από το πρωτότυπο όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από τις ανωτέρω υπηρεσίες και φορείς.
- γ) Τα απλά, ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα αλλοδαπών εγγράφων, εφόσον τα αντίγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Ο Δήμος Λαρισαίων υποχρεούται να ασκήσει δειγματοληπτικό έλεγχο των απλών φωτοαντιγράφων, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Για τα αντίγραφα των αποδεικτικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας ισχύουν οι ειδικές για τα αποδεικτικά αυτά διατάξεις.

Τα έγγραφα που προέρχονται από χώρες, στις οποίες εφαρμόζεται η Σύμβαση της Χάγης του 1961 (κυρωθείσα στην Ελλάδα με το ν. 1497/84), πρέπει να φέρουν τη σχετική επισημείωση – apostille επί του σώματος του εγγράφου ή σε πρόθεμα.

Τα αντίγραφα των φύλλων της εφημερίδας της κυβέρνησης δεν χρειάζονται επικύρωση.

Τα δικαιολογητικά του διαγωνισμού που είναι γραμμένα σε ξένη γλώσσα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Άρθρο 9 (Μετάφραση ξενόγλωσσων εγγράφων)

Τα δικαιολογητικά που έχουν συνταχθεί σε ξένη γλώσσα, γίνονται δεκτά εφόσον:

- έχουν μεταφραστεί και επικυρωθεί από δικηγόρο κατά τις διατάξεις του άρθρου 36 του Κώδικα Δικηγόρων ή
- έχουν μεταφραστεί και επικυρωθεί από την πρεσβεία ή το προξενείο της Ελλάδας στη χώρα προέλευσης του εγγράφου ή από την πρεσβεία ή το προξενείο της χώρας αυτής στην Ελλάδα ή
- έχουν μεταφραστεί και επικυρωθεί από τη μεταφραστική υπηρεσία του Υπουργείου Εξωτερικών ή από ορκωτούς μεταφραστές του ν. 3712/2008 ή από πτυχιούχους μεταφραστές του Ιονίου Πανεπιστημίου.

Άρθρο 10 (Ενστάσεις)

Επιτρέπεται η υποβολή ενστάσεων κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, της πράξης κατακύρωσης και των λοιπών εκτελεστών πράξεων της Οικονομικής Επιτροπής, υπό τους όρους και τη διαδικασία που προβλέπουν οι διατάξεις του άρθ. 127, του ν. 4412/2016 (Α΄147).

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

Άρθρο 11 (Διάρκεια και τροποποίηση της σύμβασης)

Η χρονική διάρκεια της συμβάσεως ορίζεται σε 12, μήνες, από την ημερομηνία υπογραφής της, με δυνατότητα παράτασης έως τρεις (3) μήνες χωρίς όμως υπέρβαση του προϋπολογισθέντος ποσού.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί κατά τη διάρκειά της βάσει του άρθ. 132, του ν. 4412/2016.

Άρθρο 12 (Τρόπος πληρωμής)

Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ στο 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου ή άλλου ισοδύναμου για πληρωμή εγγράφου, σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο άρθ. 200, του ν. 4412/2016, εφ' όσον, δεν διαπιστωθεί απόκλιση ως προς τα συμφωνηθέντα.

Η αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται στην εξόφληση του αναδόχου εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από της παραλαβής αυτών και της εκδόσεως τιμολογίων και προσκομίσεως όλων των απαραίτητων για την πληρωμή δικαιολογητικών (άρθ. 75-80 & 90, ν. 4446/2016, και το υπ' αριθ. 2/45136/0026/01.06.2017, έγγραφο του Υπ. Οικ.)

Σε περίπτωση καθυστέρησης πληρωμής από την αναθέτουσα Αρχή, πέραν του ως άνω αναφερομένου χρονικού διαστήματος, και μόνο για το υπόλοιπο οφειλόμενο ποσό, ο ανάδοχος δικαιούται να κινήσει διαδικασία καταβολής των νομίμων κάθε φορά τόκων υπερημερίας.

Οποιοσδήποτε άλλος όρος, που τυχόν αναφέρεται στις οικονομικές προσφορές σχετικά με τον τρόπο ή χρόνο πληρωμής – εξόφλησης της αξίας των ειδών ή και άλλες πιθανές ρήτρες, σε περίπτωση καθυστέρησης της πληρωμής από την αναθέτουσα Αρχή, δεν θα ληφθεί υπ' όψιν ούτε θεμελιώνει δικαίωμα στον ανάδοχο έναντι της αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 13 (Κρατήσεις)

Στη συμβατική αξία εκτέλεσης της προμήθειας, εκτός του Φ.Π.Α., γίνεται παρακράτηση φόρου εισοδήματος σε ποσοστό 4%. Οι κρατήσεις επιβαρύνουν τον ανάδοχο.

Επίσης, επιβάλλεται:

- α) κράτηση σε ποσοστό 0,06% επί της συμβατικής αξίας (πλην Φ.Π.Α.) υπέρ της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, που παρακρατείται από την αναθέτουσα αρχή κατά την κάθε πληρωμή. Η κράτηση υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων υπόκειται σε αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και Ο.Γ.Α. χαρτοσήμου 3,6%.
- β) κράτηση σε ποσοστό 0,06% επί της συμβατικής αξίας (πλην Φ.Π.Α.) υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), που παρακρατείται από την αναθέτουσα Αρχή κατά την κάθε πληρωμή. Η κράτηση υπέρ της Αρχής υπόκειται σε αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και Ο.Γ.Α. χαρτοσήμου 3,6%.

Η δαπάνη δημοσίευσης της διακηρύξεως, αρχικής ή/και επαναληπτικής, βαρύνουν τον ανάδοχο και θα καταβληθούν σε κάθε περίπτωση από την αναθέτουσα Αρχή.

Άρθρο 14 (Κήρυξη προμηθευτή έκπτωτου)

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου:

- α) Εάν δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, 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. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με το άρθ. 106 του ν. 4412/2016.
- β) Με την ίδια διαδικασία ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη Σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει από αυτήν εφόσον, δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά είδη ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά, μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε.

Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

- α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας. 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 (άρθ. 204 ν. 4412/16).

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

- α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
- β) Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθ. 74.

Σε περίπτωση Ένωσης προμηθευτών, οι οποιοσδήποτε κυρώσεις επιβάλλονται αναλογικά σε όλα τα μέλη της Ένωσης.

Άρθρο 15 (Επίλυση διαφορών, εφαρμοστέο δίκαιο)

Η σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της σύμβασης ή εξ αφορμής της, η αναθέτουσα Αρχή και ο οικονομικός φορέας καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική επίλυση των διαφορών, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Για κάθε διαφορά, που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω, εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, και του π.δ. 39/2017.

Άρθρο 16 (Λοιπές ρυθμίσεις)

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις του 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. 4412/2016.

Για κάθε θέμα που δεν ρυθμίζεται από την παρούσα διακήρυξη έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του ν. 4412/2016 καθώς και οι λοιπές διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας όπως ισχύουν.

Άρθρο 17 (Δημοσίευση)

Περίληψη της παρούσας διακήρυξης θα τοιχοκολληθεί στον πίνακα ανακοινώσεων του Δημαρχιακού καταστήματος του Δήμου Λαρισαίων και στο δικτυακό του τόπο www.larissa-dimos.gr, θα αναρτηθεί στο δικτυακό τόπο του Προγράμματος «Διαύγεια» www.dianveia.gov.gr σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 3861/2010 (Α'112) για την «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια"» και θα δημοσιευθεί σε μία τοπική ημερήσια ή εβδομαδιαία εφημερίδα.

Ολόκληρη η διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) www.promitheus.gov.gr σύμφωνα με το άρθ. 11, του ν. 4013/11, καθώς και στην ιστοσελίδα www.larissa-dimos.gr, του Δήμου Λαρισαίων.

Άρθρο 18 (Διατάξεις, συμβατικά έγγραφα)

Συμβατικά έγγραφα κατά σειρά ισχύος είναι τα ακόλουθα:

- α. Η διακήρυξη του διαγωνισμού και η περίληψή του.
- β. Η υπ' αριθ. 34210/2018, Μελέτη του Παραρτήματος Α.
- γ. Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (ΤΕΥΔ) του Παραρτήματος Β.
- δ. Η οικονομικής προσφορά του αναδόχου.

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις του ν.4412/2016 (Α/147).

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α



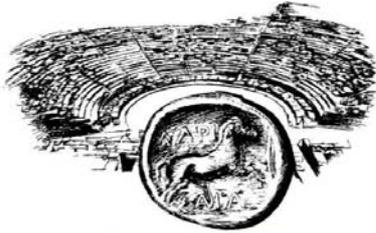
ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Ταχ. Διεύθυνση: 9^ο χιλ. Π.Ε.Ο. Λάρισας – Θεσ/νίκης ΒΙ.ΠΕ. Κουλουρίου

Ταχ. Κώδικας: 411 10

Τηλέφωνο: 2410575690

Fax: 2410575096

e-mail: promam@larissa-dimos.gr

Λάρισα 05/10/2018

Αριθ. πρωτ.: 34210

ΜΕΛΕΤΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ

(ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 70.207,56 € (με Φ.Π.Α.)

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

ΕΚΤΕΛΕΣΗ

Κριτήριο κατακύρωσης: Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής

ΛΑΡΙΣΑ 2018

Περιεχόμενα		σελί
Τεχνική Έκθεση		19
Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων		20
Άρθρο 1 ^ο	Αντικείμενο προμήθειας – Χρηματοδότηση –	20
Άρθρο 2 ^ο	Υποχρεώσεις αναδόχου – Εγγύηση ποιότητας –	21
Άρθρο 3 ^ο	Απόδεικτικά συμμόρφωσης – Υπεύθυνες	21
Άρθρο 4 ^ο	Χρόνος – Τρόπος παράδοσης / παραλαβής	22
Άρθρο 5 ^ο	Κυρώσεις εκπρόθεσμης παράδοσης	23
Άρθρο 6 ^ο	Ασφάλιση προμηθευμένων ειδών	23
Άρθρο 7 ^ο	Ανωτέρα βία	23
Άρθρο 8 ^ο	Δειγματοληπτικός έλεγχος – Εργαστηριακές	24
Άρθρο 9 ^ο	Προέλευση ειδών – Έγκριση – Διαχείριση	24
Τεχνικές Προδιαγραφές		25
Άρθρο 1 ^ο	Σκοπός	25
Άρθρο 2 ^ο	Βιβλιογραφία	25
Άρθρο 3 ^ο	Προδιαγραφές	26
Άρθρο 4 ^ο	Ειδικοί όροι	27
ΤΜΗ	Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων SAE 20W-50	28
ΤΜΗ	Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων SAE 15W-40	29
ΤΜΗ	Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων SAE 10W-40	30
ΤΜΗ	Λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων SAE 5W-30	31
ΤΜΗ	Λιπαντικό βενζινοκινητήρων & ελαφρών	32
ΤΜΗ	Λιπαντικό δίχρονων κινητήρων	33
ΤΜΗ	Λιπαντικό πολλαπλών εφαρμογών SAE 10W-	34
ΤΜΗ	Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης αυτόματων	35
ΤΜΗ	I. Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης μηχανικών	36
ΜΑ 9	II. Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης μηχανικών	37
ΤΜΗΜ	Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης μηχανικών	38

Περιεχόμενα		σελί
ΤΜΗΜ	Λιπαντικό μετάδοσης κίνησης μηχανικών	39
ΤΜΗΜ	Λιπαντικά Υδραυλικών Συστημάτων ISO 32	40
ΤΜΗΜ	Λιπαντικά Υδραυλικών Συστημάτων ISO 46	41
ΤΜΗΜ	Λιπαντικά Υδραυλικών Συστημάτων ISO 68	42
ΤΜΗΜ	Γράσο κεντρικών συστημάτων λίπανσης NLGI	43
ΤΜΗΜ	Γράσο πολλαπλών χρήσεων (MoS ₂) NLGI 2	44
ΤΜΗΜ	Λιπαντικό εξωτερικής χρήσης αλυσοπρίονου &	45
ΤΜΗΜ	Αντιψυκτικό – αντιθερμικό υγρό	46
ΤΜΗΜ	Αντιψυκτικό Υγρό Αιθυλενογλυκόλης	47
Φύλλο Συμμόρφωσης Τεχνικών Προδιαγραφών		48
Ενδεικτικό Προϋπολογισμός		59
Άρθρο 1 ^ο	Προϋπολογισμός – Χρηματοδότηση – Έγκριση	60



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ**

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

Ενδεικτικού Προϋπολογισμού #70.207,56 €# (με Φ.Π.Α.)

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) για το έτος 2018, αρχής γεννωμένης από της υπογραφής της συμβάσεως.

Η μελέτη συντάχθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 54 του 4412/2016, λαμβάνοντας υπ' όψιν της τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου.

Τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά των προς προμήθεια ειδών θα είναι σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα τεύχη της παρούσας συγγραφής.

Οι ενδεικτικές τιμές των προς προμήθεια ειδών προέκυψαν κατόπιν έρευνα στο ελεύθερο εμπόριο και προγενέστερων συμβάσεων της αναθέτουσας Αρχής.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., εκτιμάται στο ποσόν των εβδομήντα χιλιάδων διακοσίων επτά ευρώ και πενήντα έξι λεπτών #70.207,56 €# και πρόκειται να καλύψει ανάγκες χρονικού διαστήματος ενός (1) έτους με δυνατότητα παράτασης έως τρεις (3) μήνες χωρίς, όμως, υπέρβαση της προϋπολογισθείσας δαπάνης.

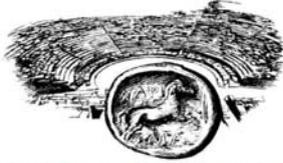
Η χρηματοδότηση της δαπάνης προβλέπεται να γίνει από τον τακτικό προϋπολογισμό.

Η σύναψη της συμβάσεως για την εκτέλεση της προμήθειας θα προκύψει κατόπιν της διενέργειας συνοπτικού διαγωνισμού και με κριτήριο κατακύρωσης τη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ

ΚΑΤΣΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

Ενδεικτικού Προϋπολογισμού #70.207,56 €# (με Φ.Π.Α.)

Άρθρο 1^ο (Αντικείμενο προμήθειας – Χρηματοδότηση – Κριτήριο κατακύρωσης – Τρόπος υποβολής προσφοράς)

Η παρούσα Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.) αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακηρύξεως και των διατάξεών της, με την οποία θα διενεργηθεί η διαγωνιστική διαδικασία και αφορά τον καθορισμό των απαιτήσεων των προς προμήθεια ειδών με σκοπό την κάλυψη αναγκών των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων.

Ειδικότερα, σχετίζεται με την προμήθεια ειδών όπως: α) λιπαντικών υγρών κινητήρων, β) υδραυλικών συστημάτων, γ) γραναζοκιβωτίων, δ) μειωτήρων, ε) αποσβεστήρων, στ) διαφορικών, ζ) ένσφαιρων τριβέων η) πλαισίων, θ) συστημάτων διεύθυνσης ι) κεντρικών συστημάτων λίπανσης, ια) κοπτικών εργαλείων, καθώς και αντιψυκτικών – αντιθερμικών υγρών.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., ανέρχεται στο ποσόν των εβδομήντα χιλιάδων διακοσίων επτά ευρώ και πενήντα έξι λεπτών #70.207,56 €# και πρόκειται να καλύψει ανάγκες χρονικού διαστήματος ενός (1) έτους.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου περί του κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) και των οδηγιών αυτού περί των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων, τα προς προμήθεια είδη αναφέρονται στον κωδικό CPV: 24951000-5 (Γράσα και λιπαντικά)

Η συνολική δαπάνη βαρύνει και θα καλυφθεί από τους κάτωθι αναφερόμενους κωδικούς αριθμούς εξόδων (Κ.Α.Ε.) του προϋπολογισμού του Δήμου Λαρισαίων για το έτος 2018: 20.6641.30002 & 70.6641.80002 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ».

Η εν λόγω προμήθεια θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους και ανταποδοτικά τέλη του αναθέτουσας Αρχής.

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής.

Οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλλουν προσφορά μόνο για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών.

Προσφορές για μέρος των αναφερομένων ειδών δεν γίνονται αποδεκτές και απορρίπτονται ως **απαράδεκτες**.

Άρθρο 2^ο (Υποχρεώσεις αναδόχου – Εγγύηση ποιότητας – Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση)

Στη σύμβαση που θα καταρτισθεί ο ανάδοχος θα εγγυάται ότι τα προσφερόμενα είδη είναι αρίστης ποιότητας, σύμφωνα με τους όρους και τις σχετικές προδιαγραφές τις αναφερόμενες στην παρούσα μελέτη, πρόσφατης παραγωγής (*τελευταίου εξαμήνου*), απαλλαγμένα από ξένες προς την ιδιότητά τους ύλες, και κατάλληλα από κάθε πλευρά για χρήση.

Σε περίπτωση που τα υπό παραλαβή προϊόντα δεν πληρούν τους όρους της προσφοράς και υπάρχουν διαφορές και αποκλίσεις από αυτούς, τότε αυτά δεν θα παραληφθούν, και ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αντικαταστήσει σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση ν' αντικαταστήσει, ύστερα από αίτηση της αρμόδιας Υπηρεσίας κάθε προμηθευμένο είδος μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες, αφότου διαπιστωθεί παράβαση των παραπάνω διαβεβαιώσεων.

Οι δαπάνες επιστροφής και αντικατάστασής βαρύνουν τον ανάδοχο.

Στην περίπτωση δε κατά την οποία δεν είναι δυνατή - εφ' όσον απαιτηθεί - η αντικατάστασή τους με άλλα που να πληρούν επακριβώς τους όρους της σύμβασης και της προσφοράς, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Εφ' όσον από τη χρήση του ακατάλληλου προϊόντος προκληθεί φθορά στο μηχανολογικό εξοπλισμό των Υπηρεσιών της αναθέτουσας Αρχής, ο προμηθευτής υποχρεούνται να αναλάβει όλες τις δαπάνες αποκατάστασης της βλάβης που προξένησε από το ακατάλληλο προϊόν.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος καταστεί υπότροπος με την προμήθεια ακατάλληλου προϊόντος, κηρύσσεται έκπτωτος, με όλες τις νόμιμες συνέπειες.

Άρθρο 3^ο (Αποδεικτικά συμμόρφωσης – Υπεύθυνες δηλώσεις)

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό προμήθειας πετρελαιοειδών θα υποβάλλουν επίσης τα παρακάτω:

1. Το επισυναπτόμενο Φύλλο Συμμόρφωσης, των τεχνικών προδιαγραφών, συμπληρωμένο, σφραγισμένο και υπογεγραμμένο από τον προσφέροντα. Το εν λόγω έντυπο θα συμπεριληφθεί στον Φάκελο Τεχνικής Προσφοράς και θα υποβληθεί μαζί με όλα τα προβλεπόμενα έντυπα του
2. Τα Δελτία δεδομένων ασφαλείας (*MSDS*) στην ελληνική γλώσσα.
3. Τα Τεχνικά Δελτίο Προϊόντος (*TDS*) στην ελληνική γλώσσα.

4. Τα Πιστοποιητικά του Γενικού Χημείου του Κράτους, και των εγκεκριμένων οίκων, κατά περίπτωση.
5. Τις Βεβαιώσεις Συμμετοχής σε συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων λιπαντικών ελαίων & συσκευασιών.
6. Υπεύθυνη δήλωση του άρθ. 8, (ν. 1599/1986) ότι:
 - i. Έλαβε γνώση και αποδέχεται πλήρως και χωρίς καμία επιφύλαξη όλους τους όρους της παρούσας μελέτης (ΑΠ/34210/2018) και των τεχνικών προδιαγραφών αυτής.
 - ii. Έλαβε γνώση των τοπικών συνθηκών και αναλαμβάνει την παράδοση, επί εδάφους, των συμβατικών ειδών.
7. Υπεύθυνη Δήλωση του ν. 1599/1986, όπου θα δηλώνεται:
 - i. Η χώρα προέλευσης των λιπαντικών και λοιπών ειδών, ο παραγωγός και το εργοστάσιο παραγωγής, επεξεργασίας και τυποποίησης των προϊόντων, η διεύθυνση του παραγωγού και του τόπου εγκατάστασης και λειτουργίας του εργοστασίου.
 - ii. Ότι πληρούν τις προδιαγραφές της υπ' αριθ. ΑΠ/34210/2018 Μελέτης.
 - iii. Ότι ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι τέσσερις (4) μήνες με δυνατότητα παράτασης, εφ' όσον ζητηθεί, για ακόμη τέσσερις (4) μήνες.
 - iv. Ότι ο χρόνος παράδοσης δεν θα υπερβαίνει τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες
 - v. Ότι θα ενημερώνει την αρμόδια Υπηρεσία τρεις (3) κατ' ελάχιστον εργάσιμες ημέρες προ του ορισθέντος χρόνου παράδοσης.
 - vi. Ότι παραμένουν αναλλοίωτα τουλάχιστον για δύο (2) χρόνια αποθήκευσης στις αποθήκες της αναθέτουσας Αρχής.
 - vii. Ότι είναι απαλλαγμένα από καρκινογενείς ή πιθανούς προς καρκινογένεση παράγοντες και δε θα προκαλούν, άμεσα, δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία του προσωπικού εφ' όσον χρησιμοποιούνται με τον προβλεπόμενο, στα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας, τρόπο.
 - viii. Ότι έχουν έγκριση για την παραγωγή ή/και τη διακίνηση είτε στην Ελλάδα είτε στην Ευρωπαϊκή Ένωση (E.E.)
 - ix. Ότι η συσκευασία είναι όμοια με αυτή του εμπορίου, και δεν θα επιτρέπει την αλλοίωσης του περιεχομένου τους από διάβρωση ή άλλα προβλήματα

Άρθρο 4^ο (Χρόνος – Τρόπος παράδοσης / παραλαβής)

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδίδονται ελεύθερα των οποίων η παραλαβή θα ολοκληρωθεί εντός τριών (3) το πολύ δόσεων κατόπιν εντολής της αρμόδιας Υπηρεσίας, της αναθέτουσας Αρχής, στην οποία θα διευκρινίζεται τόσο το είδος της παραδοθείσας ποσότητας όσο και ο επιμερισμός της σε συγκεκριμένα τιμολόγια, εφ' όσον είναι απαραίτητο, καθώς και ο τρόπος παράδοσης (Δημοτικό Αμαξοστάσιο ή Υπηρεσία Πρασίνου).

Ο χρόνος παράδοσης, από την ημερομηνία της έγγραφης παραγγελίας, δεν μπορεί να υπερβαίνει τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες και αρχίζει από την έναρξη ισχύος της συμβάσεως και δεν σχετίζεται με την έκδοση σχετικών δικαιολογητικών ατέλειας (όπου απαιτούνται) για τα οποία πρέπει έγκαιρα να φροντίσει ο ανάδοχος.

Η υπέρβαση του χρόνου παράδοσης, αποτελεί ουσιώδη απόκλιση και η προσφορά που ορίζει μεγαλύτερο χρόνο παράδοσης θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την Υπηρεσία, που εκτελεί την προμήθεια, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα προς προμήθεια είδη, τρεις (3) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα, από τον ορισθέν χρόνο παράδοσης.

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών, θα γίνεται με δαπάνη και ευθύνη του αναδόχου.

Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών θα πραγματοποιείται κάθε φορά από τριμελή Επιτροπή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθ. 208, του ν. 4412/2016.

Η προσωρινή παραλαβή των ειδών θα γίνεται από αρμόδια Επιτροπή ύστερα από μακροσκοπικό έλεγχο, μέσα σε χρόνο τριών (3) ημερών από την παράδοση των ειδών.

Η οριστική παραλαβή και η έκδοση σχετικού πρωτοκόλλου θα γίνεται μέσα σε χρόνο πέντε (5) ημερών από την παράδοση των ειδών.

Κατά τη διάρκεια παραλαβής καλείται να παραστεί, αν το επιθυμεί, ο προμηθευτής ή εξουσιοδοτημένος εκπρόσωπός του.

Άρθρο 5^ο (Κυρώσεις εκπρόθεσμης παράδοσης)

Σε περίπτωση που προϊόντα, των προς προμήθεια ειδών, παραδοθούν ή αντικατασταθούν μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου επιβάλλονται κυρώσεις κατά τα οριζόμενα στο άρθ. 207, του ν. 4412/2016.

Οι εν λόγω κυρώσεις υπολογίζονται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι κυρώσεις (πρόστιμο, τόκοι) επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

Άρθρο 6^ο (Ασφάλιση προμηθευμένων ειδών)

Εφ' όσον απαιτηθεί να ασφαλιστούν τα προς προμήθεια είδη, αυτό θα γίνει με μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη του αναδόχου σε ασφαλιστική εταιρεία πρώτης τάξης για κάθε είδους κίνδυνο, μέχρι την ημέρα προσωρινής παραλαβής αυτών από την αναθέτουσα Αρχή όπως προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία (άρθ. 210, ν. 4412/2016).

Άρθρο 7^ο (Ανωτέρα βία)

Ο προμηθευτής 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 υπηρεσία τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής μέσα στην ανωτέρω προθεσμία δεν αναφέρει τα περιστατικά και δεν προσκομίσει τα απαιτούμενα αποδεικτικά στοιχεία, στερείται του δικαιώματος να επικαλεσθεί την ύπαρξη ανωτέρας βίας.

Άρθρο 8^ο (Δειγματοληπτικός έλεγχος – Εργαστηριακές εξετάσεις)

Οι δειγματοληπτικοί έλεγχοι διενεργούνται από το Γενικό Χημείο του Κράτος (Γ.Χ.Κ.) ή από οποιοδήποτε άλλο εργαστήριο που ανήκει στο δημόσιο τομέα, ανάλογα με την φύση του προς προμήθεια υλικού και την μορφή του ελέγχου του.

Το κόστος του δειγματοληπτικού ελέγχου βαρύνει τον προμηθευτή.

Άρθρο 9^ο (Προέλευση ειδών – Έγκριση – Διαχείριση)

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αναφέρει στην προσφορά του:

- i. Τη χώρα προέλευσης των συμβατικών ειδών.
- ii. Τον παραγωγό και το εργοστάσιο παραγωγής, επεξεργασίας και τυποποίησης των προϊόντων.
- iii. Την διεύθυνση του παραγωγού και του τόπου εγκατάστασης και λειτουργίας του εργοστασίου.

Προσφορά στην οποία δεν υπάρχουν οι παραπάνω αναφορές, θα **απορρίπτεται ως απαράδεκτη**.

Τα προσφερόμενα είδη **επί ποινή αποκλεισμού** θα πρέπει να έχουν λάβει την σχετική έγκριση για παραγωγή ή διακίνηση είτε στην Ελλάδα είτε στην Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) από ανάλογο φορέα ενώ θα είναι ενταγμένα σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ

ΚΑΤΣΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών
Ελεγχθηκε
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ
& ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Θεωρήθηκε
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΛΟΥΤΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΤΕ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών

ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΚΥΡΙΤΣΗΣ
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

Ενδεικτικού Προϋπολογισμού #70.207,56 €# (με Φ.Π.Α.)

Άρθρο 1° (Σκοπός)

Σκοπός της παρούσας συγγραφής είναι η περιγραφή και η δημοσίευση των ελάχιστων απαιτήσεων των τεχνικών προδιαγραφών που προβλέπονται για την κάλυψη των αναγκών των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων σύμφωνες με τις διατάξεις του άρθρου 54 του 4412/2017.

Αναλυτικότερα σχετίζεται με την προμήθεια των ειδών των περιγραφομένων στην Ε.Σ.Υ., άρθ. 1, της οποίας η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσόν των εβδομήντα χιλιάδων διακοσίων επτά ευρώ και πενήντα έξι λεπτών #70.207,56 €# και πρόκειται να καλύψει ανάγκες χρονικού διαστήματος ενός (1) έτους.

Άρθρο 2° (Βιβλιογραφία)

Για τη σύνταξη των προδιαγραφών λήφθηκαν υπόψη:

1. Οι προδιαγραφές λιπαντικών των Τεχνικών Εγχειριδίων των οχημάτων και μηχανημάτων των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων.
2. Οι καθοριζόμενες από το Γενικό Χημείο του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) προδιαγραφές με τις:
 - Α.Χ.Σ. 12/1995/95 (Β'471/95) – «Προδιαγραφές βαλβολινών»).
 - Α.Χ.Σ. 374/2004/01 (Β'122/01) – «Γράσα οχημάτων – Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου»).
 - Α.Χ.Σ. 2461/2002/02 (Β'1214/02) – «Ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της Οδηγίας 2001/60/Ε.Κ. της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας»).
 - Α.Χ.Σ. 526/2004/05 (Β'630/05) – «Απαιτήσεις, όροι κυκλοφορίας και μέθοδοι ελέγχου των λιπαντικών μηχανών εσωτερικής καύσης»).
 - Α.Χ.Σ. 925/1981 (Β'48/82) - «Προδιαγραφές και μέθοδοι εξετάσεως αντιπηκτικών υγρών»).

Ως και κάθε άλλη νεώτερη διάταξη.

3. Ο νέος κανονισμός της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για θέματα περιβάλλοντος και χημικών ουσιών (*REACH - Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals*).

Άρθρο 3° (Προδιαγραφές)

Τα λιπαντικά είδη:

- i. Θα είναι ομοιογενή μίγματα καθαρά και διαυγή και δεν θα περιέχουν νερό ή άλλες ξένες ύλες.
- ii. Θα πληρούν τις προδιαγραφές τις αναφερόμενες στα Τμήματα 1, έως 19, του παρόντος τεύχους.
- iii. Θα διαθέτουν, κατά περίπτωση, πιστοποιητικά του Γ.Χ.Κ., ή και άλλων διεθνώς αναγνωρισμένων κρατικών ή ιδιωτικών φορέων της ημεδαπής ή αλλοδαπής (*ιδρύματα, εργαστήρια, ερευνητικά ινστιτούτα κ.ά*) από τα οποία να προκύπτει ότι καλύπτονται οι προδιαγραφές των ως άνω αναφερομένων Τμημάτων της παρούσας.
- iv. Θα διαθέτουν σήμανση «CE» εκτός αν το προϊόν εξαιρείται της υποχρέωσης αυτής από τις αντίστοιχες Οδηγίες της Ε.Ε.
- v. Θα προέρχονται από κλάσματα πετρελαίου, συνθετικές ενώσεις ή/και από συνδυασμό των δύο.
- vi. Θα είναι βιοαποικοδομήσιμα, για όσα εξ αυτών αναφέρεται στην παρούσα συγγραφή.
- vii. Θα πρέπει να μπορούν να πραγματοποιούν μια ευρεία σειρά λειτουργιών κάτω από ποικίλες συνθήκες λειτουργίας διατηρώντας την σταθερότητά τους και την ρευστότητά τους σε μοριακό επίπεδο τόσο σε υψηλές όσο και σε χαμηλές θερμοκρασίες αποφεύγοντας την υπερθέρμανση, την εξάτμιση ή την γαλακτωματοποίηση και κάνοντας χρήση διαφόρων πρόσθετων όπως:
 1. Καθαριστικά / Διασκορπιστικά με σκοπό τη διατήρηση της καθαρότητας του κινητήρα, κατακρατώντας τις ουσίες που μπορεί να τον μολύνουν εμποδίζοντας να εισχωρήσουν σε ζωτικά μέρη του κινητήρα.
 2. Αναστολείς Διάβρωσης και Σκωρίασης έτσι ώστε να επιτευχθεί προστασία της μηχανής από το νερό και τα οξέα που σχηματίζονται από τα παραπροϊόντα της καύσης.
 3. Αντιοξειδωτικά για την αναστολή της οξείδωσης, η οποία μπορεί να επιδράσει στην ελάττωση του πάχους του λιπαντικού και το σχηματισμό "λάσπης".
 4. Αντιφθορικά για τον σχηματισμό μεμβράνης επί των μεταλλικών επιφανειών αποτρέποντας την επαφή μετάλλου με μέταλλο.
 5. Αντιαφριστικά για την αποφυγή κενών λίπανσης σε επίμαχα σημεία του κινητήρα όπως τα ρουλεμάν, αποτρέποντας την δημιουργία αφρού.

6. Βελτιωτικά – Τροποποιητικά Δείκτη Ιξώδους και Ταπεινωτές Σημείου Ροής βελτιώνοντας τα χαρακτηριστικά ροής των λιπαντικών κινητήρων κ.λπ.

Τα προαναφερθέντα πρόσθετα δεν θα πρέπει να επηρεάζουν τους καταλύτες των κινητήρων, όταν πρόκειται για λιπαντικά κινητήρων, ή τους αισθητήρες οξυγόνου αυτών.

Επίσης.

Θα είναι πρόσφατης παραγωγής (*τελευταίου εξαμήνου*) και θα πρέπει να παραμένουν αναλλοίωτα τουλάχιστον για δύο (2) χρόνια αποθήκευσης στις αποθήκες της αναθέτουσας Αρχής. Αυτό θα δηλώνεται ρητά στην προσφορά.

Θα είναι απαλλαγμένα από καρκινογενείς ή πιθανούς προς καρκινογένεση παράγοντες και δε θα προκαλούν, άμεσα, δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία του προσωπικού όταν χρησιμοποιούνται με τον προβλεπόμενο τρόπο . – Α.Χ.Σ. 378/1994/94 (Β΄705), Α.Χ.Σ. 265/2002/02 (Β΄1214) ως και κάθε άλλη νεώτερη διάταξη.

Σημειώνεται ότι:

1. Τα λιπαντικά θα πρέπει, να έχουν έγκριση για την παραγωγή ή/και τη διακίνησή τους στην Ελλάδα/Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) από ανάλογο φορέα.
2. Θα είναι ενταγμένα σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης.

Άρθρο 4° (Ειδικό όροι)

Η συσκευασία θα πρέπει να είναι όμοια με αυτή του εμπορίου άνευ οικονομικής επιβαρύνσεως.

Τα σχετικά υλικά συσκευασίας δεν επιστρέφονται στον προμηθευτή.

Τα δοχεία συσκευασίας, πρέπει να είναι από κατάλληλο υλικό που δεν θα επιτρέπει την αλλοίωσης του περιεχομένου τους από διάβρωση ή άλλα προβλήματα. Θα είναι ανάλογου όγκου σύμφωνα με τα οριζόμενα επί των Τμημάτων 1 έως 19, της παρούσας.

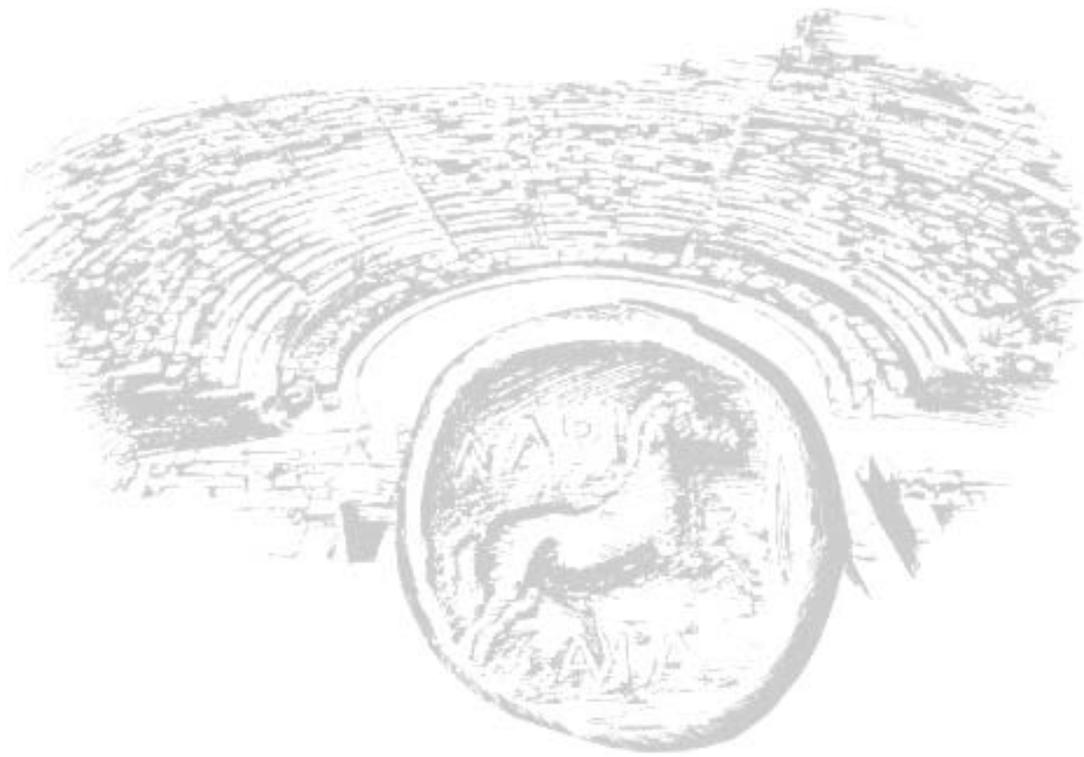
Στο στόμιό τους και προ του πώματος θα φέρουν επικάλυψη αλουμινίου ή άλλο κατάλληλο υλικό.

Δοχεία που παρουσιάζουν διαρροές, αλλοιώσεις ή άλλες παραμορφώσεις δεν είναι αποδεκτά και δεν θα παραλαμβάνονται.

Στην επιφάνεια των συσκευασιών ή στην εξωτερική συσκευασία θα υπάρχει σήμανση με τα εξής τουλάχιστον στοιχεία:

- Ο τίτλος της αναθέτουσας Αρχής (π.χ. ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ).
- Περιεχόμενο σε λίτρα ή κιλά, κατά περίπτωση.
- Όνομα, είδος και βαθμός ιξώδους, κατά περίπτωση.
- Προδιαγραφή κατά ACEA, DIN, ISO, API κ.λπ.
- Χρονολογία παραγωγής (*μήνας – έτος*).
- Παρασκευάστρια εταιρεία.

- Αριθμός καταλόγου Γ.Χ.Κ. (όπου προβλέπεται).



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΤΜΗΜΑ 1
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ
SAE 20W-50

1. Απόδοση: ACEA E7-08, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσης ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά λιπαντικό ορυκτής βάσης, κλασμάτων παραφινικού ή ναφθενικού αργού πετρελαίου, υδροεπεξεργασμένο – εξευγενισμένο, κατηγορίας II, της ομάδας λιπαντικών API, ως προς τις εκπομπές ρύπων, τύπου Super High Performance Diesel oil (*S.H.P.D*), με πρόσθετα οργανομεταλλικών ενώσεων με σκοπό τη βελτίωση της αντοχής και του χρόνου ζωής του, κατάλληλο για κινητήρες που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες.
 - β. Θα καλύπτει, τις απαιτήσεις, ως προς τις εκπομπές ρύπων με προδιαγραφές έως EURO 4, των κινητήρων που δεν φέρουν φίλτρα σωματιδίων.
 - γ. Θα έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο, Φώσφορο και Τέφρα.
3. Πιστοποίηση: Θα διαθέτει και θα κατατίθεται έγκριση του Γ.Χ.Κ.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (*ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.*)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--|--|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |
| ▪ Θεϊκή τέφρα | ▪ TAN Total Acid Number – Οξύτητα, mgKOH/g |
| ▪ TBN (Total Base Number) ολική αλκαλικότητα mgKOH/g | |

ΤΜΗΜΑ 2
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ
SAE 15W-40

1 Απόδοση: ACEA E7-12, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι τουλάχιστον ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.

2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:

α. Θα αφορά μείγμα λιπαντικών, (συνθετικών και ορυκτελαίων - ημισυνθετικό) κατηγορίας II και III, της ομάδας λιπαντικών API, ως προς τις εκπομπές ρύπων, τύπου Super High Performance Diesel oil (S.H.P.D) ή/και Top High Performance Diesel oil (T.H.P.D) κατάλληλο για κινητήρες που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες.

β. Θα καλύπτει, τις απαιτήσεις, ως προς τις εκπομπές ρύπων με προδιαγραφές έως EURO 5, των κινητήρων που δεν φέρουν φίλτρα σωματιδίων ή είναι εφοδιασμένοι με συστήματα διαχείρισης καυσαερίων (καταλυτικής επεξεργασίας ρύπων "Selective Catalytic Reduction – S.C.R.", ανακύκλωσης καυσαερίων "Electronic Gas Recirculation – E.G.R.", τριοδικούς καταλύτες "Three Way Catalytic – T.W.C.", φίλτρα σωματιδίων πετρελαίου "Diesel Particulate Filter – D.P.F.")

γ. Θα έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο, Φώσφορο και Τέφρα.

3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--|---|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |
| ▪ Θεϊκή τέφρα | ▪ TAN (Total Acid Number) – Οξύτητα, <small>mgKOH/g</small> |
| ▪ TBN (Total Base Number) ολική αλκαλικότητα mgKOH/g | |

ΤΜΗΜΑ 3
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ
SAE 10W-40

1. Απόδοση: ACEA E9-12, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.

2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:

α. Θα αφορά πλήρως συνθετικό λιπαντικό, κατηγορίας IV, της ομάδας λιπαντικών API (PAOs), ως προς τις εκπομπές ρύπων, τύπου Ultra High Performance Diesel oil (U.H.P.D) ή/και Very High Performance Diesel oil (V.H.P.D) κατάλληλο για κινητήρες που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες.

β. Θα καλύπτει, τις απαιτήσεις, ως προς τις εκπομπές ρύπων με προδιαγραφές έως EURO 6, των κινητήρων που είναι εφοδιασμένοι με συστήματα διαχείρισης καυσαερίων (καταλυτικής επεξεργασίας ρύπων “Selective Catalytic Reduction – S.C.R.”, ανακύκλωσης καυσαερίων “Electronic Gas Recirculation – E.G.R.”, τριοδικούς καταλύτες “Three Way Catalytic – T.W.C.”, φίλτρα σωματιδίων πετρελαίου “Diesel Particulate Filter – D.P.F.”)

γ. Θα είναι τεχνολογίας χαμηλής περιεκτικότητας τέφρας (Low Sulphated Ash, Phosphorus & Sulphur – “Low-SAPS”).

3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.)

-Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--|--|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |
| ▪ Θεϊκή τέφρα | ▪ TAN (Total Acid Number) – Οξύτητα, mgKOH/g |
| ▪ TBN (Total Base Number) ολική αλκαλικότητα mgKOH/g | |

ΤΜΗΜΑ 4
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ
SAE 5W-30

1. Απόδοση: MAN M3677.
2. Έγκριση: Θα φέρει πιστοποίηση από τη MAN.
3. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά πλήρως συνθετικό λιπαντικό, κατηγορίας IV, της ομάδας λιπαντικών API (PAOs), ως προς τις εκπομπές ρύπων, τύπου Ultra High Performance Diesel oil (U.H.P.D) ή/και Very High Performance Diesel oil (V.H.P.D) κατάλληλο για κινητήρες που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες.
 - β. Θα καλύπτει, τις απαιτήσεις, ως προς τις εκπομπές ρύπων με προδιαγραφές έως EURO 6, των κινητήρων που είναι εφοδιασμένοι με συστήματα διαχείρισης καυσαερίων (καταλυτικής επεξεργασίας ρύπων “Selective Catalytic Reduction – S.C.R.”, ανακύκλωσης καυσαερίων “Electronic Gas Recirculation – E.G.R.”, τριοδικούς καταλύτες “Three Way Catalytic – T.W.C.”, φίλτρα σωματιδίων πετρελαίου “Diesel Particulate Filter – D.P.F.”)
 - γ. Θα είναι τεχνολογίας χαμηλής περιεκτικότητας τέφρας (Low Sulphated Ash, Phosphorus & Sulphur – “Low-SAPS”).
4. Συσκευασία: Σε δοχείο, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (Υ.Α. 40955/4862/2013, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 20 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--|--|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |
| ▪ Θεϊκή τέφρα | ▪ TAN (Total Acid Number) – Οξύτητα, mgKOH/g |
| ▪ TBN (Total Base Number) ολική αλκαλικότητα mgKOH/g | |

ΤΜΗΜΑ 5

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ & ΕΛΑΦΡΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ
SAE 10W-40

1. Απόδοση: ACEA A3/B4-12, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
3. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
- Θα αφορά πλήρως συνθετικό λιπαντικό, κατηγορίας IV, της ομάδας λιπαντικών API (*PAOs*), ως προς τις εκπομπές ρύπων, με προδιαγραφές έως EURO 6, κατάλληλο για όλους τους τύπους πολυβάλβιδων ή μη, συμβατικών ή υπερτροφοδοτούμενων (*Turbo*), καταλυτικών και μη, κινητήρων βενζίνης ή πετρελαίου, άμεσης έκχυσης (*injection*).
 - Θα έχει υψηλή θερμική και διατμητική σταθερότητα ενώ παράλληλα θα αποτρέπει, κατά το δυνατόν, την επικάθιση λάσπης ή άλλων εναποθέσεων στους κινητήρες.
 - Θα διαθέτει υψηλή απορρυπαντική ικανότητα και θα έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο, Φώσφορο και Τέφρα.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (*ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.*)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|---|--|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (<i>g/ml</i>) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |
| ▪ Θεϊκή τέφρα | ▪ TAN (<i>Total Acid Number</i>) – Οξύτητα, |
| ▪ TBN (<i>Total Base Number</i>) ολική αλκαλικότητα | |

ΤΜΗΜΑ 6

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΔΙΧΡΟΝΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

1. Απόδοση: ISO-L-EGD, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά πλήρως συνθετικό λιπαντικό, κατηγορίας IV, της ομάδας λιπαντικών API (*PAOs*), ως προς τις εκπομπές ρύπων, για 2-χρονους κινητήρες που λιπαίνονται με το μείγμα καυσίμου, με ή χωρίς καταλύτη, απλούς ή injection, με πρόσθετα μείωσης καπνού και αποθέσεων που χρησιμοποιούν βενζίνη και θα πληροί τις οικολογικές απαιτήσεις της της E.E., για τα λιπαντικά, προσκομίζοντας κατάλληλο αποδεικτικό μέσο. Το οικολογικό σήμα της E.E. γίνεται δεκτό ως απόδειξη συμμόρφωσης για την εν λόγω απαίτηση.
 - β. Θα συνδυάζει άριστες λιπαντικές ιδιότητες με πολύ χαμηλή τάση ανθράκωσης έτσι ώστε να επιτυγχάνεται υψηλή καθαρότητα και προστασία στις περιπτώσεις πολύωρης χρήσης με πλήρες φορτίο του κινητήρα αποφεύγοντας τις επικαθίσεις στο περίβλημά του, στο έμβολο, στις βαλβίδες και το μπουζί.
 - γ. Θα είναι απαλλαγμένο, κατά την καύση του από τέφρες θειικού ασβεστίου ή νατρίου. Η περιεκτικότητά του σε θείο θα είναι ελάχιστη.
 - δ. Θα είναι βιοαποικοδομήσιμο, φιλικό προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον (δεν θα έχει δοθεί στο προϊόν καμία από τις φράσεις R που επισημαίνουν κινδύνους για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία σύμφωνα με τις οδηγίες 1999/45/EK και 2001/60/EK) και δεν θα εκλύει καπνό κάτω από δύσκολες συνθήκες χρήσης.
3. Συσκευασία: Σε δοχείο, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (Υ.Α. 40955/4862/2013, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης του 1 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |
| ▪ Βιοαποικοδομησιμότητα (%) | |

ΤΜΗΜΑ 7
ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
SAE 10W-30/80W

1. Απόδοση: JOHN DEER JDM J20C.

2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- α. Θα αφορά πλήρως συνθετικό λιπαντικό, με πρόσθετα υψηλών πιέσεων και τροποποιητών τριβής.
- β. Θα είναι κατάλληλο για τα συστήματα μετάδοσης κίνησης, κιβωτίου ταχυτήτων, διαφορικού, υδραυλικών συστημάτων και πέδησης με σύστημα εμβαπτιζόμενων φρένων ή μη, των γεωργικών μηχανημάτων τεχνολογίας *U.T.T.O. (Universal Tractor Transmission Oil)* και των μηχανημάτων έργου, νέας και παλαιότερης τεχνολογίας, ατμοσφαιρικών και υπερτροφοδοτούμενων κινητήρων, εξασφαλίζοντας την προστασία και την αθόρυβη λειτουργία αυτών (*διαφορικά, μειωτήρες, γρاناζοκιβώτια, υδραυλικά, σερβομηχανισμούς*).
- γ. Θα έχει υψηλή θερμική και διατμητική σταθερότητα, δεν θα προσβάλει τα ελαστομερή.

3. Συσκευασία: Σε δοχείο, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (Υ.Α. 40955/4862/2013, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 20 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|---|---------------------------------------|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Δυναμικό ιξώδες στους -40 °C | ▪ Σημείο Ροής (°C) |
| ▪ TBN (<i>Total Base Number</i>) ολική αλκαλικότητα | ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) |

ΤΜΗΜΑ 8**ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ**

1. Απόδοση: ALLISON TES-295.
2. Έγκριση: Θα φέρει πιστοποίηση από την ALLISON.
3. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά πλήρως συνθετικό λιπαντικό, κατάλληλο για όλα τα αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων (ATFs) που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες, με πρόσθετα βελτίωσης των αλλαγών των ταχυτήτων και του θορύβου.
 - β. Θα έχει υψηλή θερμική και διατμητική σταθερότητα, δεν θα προσβάλει τα ελαστομερή, θα αποτρέπει, τη διάβρωση, την οξείδωση, τον αφρισμό και τις εναποθέσεις στο σύστημα.
4. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- Πυκνότητα στους 15°C (g/ml)
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Δυναμικό ιξώδες (cP) στους -40°C
- Σημείο Ανάφλεξης (°C)
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Δείκτης ιξώδους
- Σημείο Ροής (°C)

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΤΜΗΜΑ 9.ι

**ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ
SAE 75W-90 LS**

1. Απόδοση: API GL-5, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά πλήρως συνθετικό λιπαντικό, οδοντωτών τροχών, σχεδιασμένο για τη λίπανση συγχρονισμένων ή μη κιβωτίων ταχυτήτων, διαφορικών υποειδών αξόνων με σύστημα περιορισμένης ολίσθησης και μονάδων τελικής μετάδοσης σε εφαρμογές εντός και εκτός δρόμου φορτηγών και εργοταξιακού εξοπλισμού, υψηλού δείκτη ιξώδους, κατάλληλο για διαφορικά περιορισμένης ολίσθησης (*LSD - Limited Slip Differentials*) με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (*EP - Extreme Pressure*).
 - β. Θα είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας και θα παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξείδωσης, της διάβρωσης, του αφρισμού, και των εναποθέσεων στο σύστημα.
 - γ. Θα είναι συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.
3. Συσκευασία: Σε δοχείο, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (Υ.Α. 40955/4862/2013, *χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 20 lt.*)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |

Και...

ΤΜΗΜΑ 9.ii

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ
SAE 75W-90

1. Απόδοση: API GL-5, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά πλήρως συνθετικό λιπαντικό, οδοντωτών τροχών, σχεδιασμένο για τη λίπανση συγχρονισμένων ή μη κιβωτίων ταχυτήτων, διαφορικών υποειδών, ελικοειδών ή κωνικών γραναζιών, σε συστήματα ατέρμονα κοχλία, αξόνων και μονάδων τελικής μετάδοσης σε εφαρμογές εντός και εκτός δρόμου φορτηγών και εργοταξιακού εξοπλισμού, με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (*EP - Extreme Pressure*).
 - β. Θα είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας και θα παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξείδωσης, της διάβρωσης, του αφρισμού, και των εναποθέσεων στο σύστημα.
 - γ. Θα είναι συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.
3. Συσκευασία: Σε δοχείο, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (Υ.Α. 40955/4862/2013, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 20 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- Πυκνότητα στους 15°C (g/ml)
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C
- Σημείο Ανάφλεξης (°C)
- Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C
- Δείκτης ιξώδους
- Σημείο Ροής (°C)

ΤΜΗΜΑ 10

**ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ
SAE 80W-90**

1. Απόδοση: API GL-5, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά λιπαντικό ορυκτής βάσης, οδοντωτών τροχών, σχεδιασμένο για τη λίπανση συγχρονισμένων ή μη κιβωτίων ταχυτήτων, διαφορικών υποειδών, ελικοειδών ή κωνικών γραναζιών, σε συστήματα ατέρμονα κοχλία, αξόνων και μονάδων τελικής μετάδοσης σε εφαρμογές εντός και εκτός δρόμου φορτηγών και εργοταξιακού εξοπλισμού, με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (*EP - Extreme Pressure*).
 - β. Θα είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας και θα παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξειδωσης, της διάβρωσης, του αφρισμού, και των εναποθέσεων στο σύστημα.
 - γ. Θα είναι συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.
3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (*ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.*)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|---|--|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (<i>g/ml</i>) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |

ΤΜΗΜΑ 11

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 90W

1. Απόδοση: API GL-4, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά λιπαντικό ορυκτής βάσης, οδοντωτών τροχών, σχεδιασμένο για τη λίπανση κιβωτίων ταχυτήτων, διαφορικών υποειδών, ελικοειδών ή κωνικών γραναζιών, σε συστήματα ατέρμονα κοχλία, αξόνων και μονάδων τελικής μετάδοσης φορτηγών, με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (*EP - Extreme Pressure*).
 - β. Θα είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας και θα παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξειδωσης, της διάβρωσης, του αφρισμού, και των εναποθέσεων στο σύστημα.
 - γ. Θα είναι συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.
3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (*ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.*)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|---|--|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (<i>g/ml</i>) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |

ΤΜΗΜΑ 12
ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ISO 32

1. Απόδοση: DIN 51524 Part III HVLP, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά λιπαντικό ορυκτής βάσης, υψηλού δείκτη ιξώδους, κατάλληλο και για όλα τα νέας τεχνολογίας υδραυλικά συστήματα και όλους τους τύπους υδραυλικών αντλιών (*εμβολοφόρων, πτερυγιοφόρων, γранаζωτών*).
 - β. Θα είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας και θα παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξειδωσης.
 - γ. Θα είναι συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.
3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (*ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.*)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--|---|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (<i>g/ml</i>) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 40°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 100°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
 MUNICIPALITY OF LARISSA

ΤΜΗΜΑ 13
ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ISO 46

1. Απόδοση: DIN 51524 Part III HVLP, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά λιπαντικό ορυκτής βάσης, υψηλού δείκτη ιξώδους, κατάλληλο και για όλα τα νέας τεχνολογίας υδραυλικά συστήματα και όλους τους τύπους υδραυλικών αντλιών (*εμβολοφόρων, πτερυγιοφόρων, γранаζωτών*).
 - β. Θα είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας και θα παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξειδωσης.
 - γ. Θα είναι συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.
3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (*ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.*)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--|---|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (<i>g/ml</i>) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 40°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (<i>cSt</i>) στους 100°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΤΜΗΜΑ 14

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ISO 68

1. Απόδοση: DIN 51524 Part III HVLP, κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά λιπαντικό ορυκτής βάσης, υψηλού δείκτη ιξώδους, κατάλληλο και για όλα τα νέας τεχνολογίας υδραυλικά συστήματα και όλους τους τύπους υδραυλικών αντλιών (εμβολοφόρων, πτερυγιοφόρων, γρاناζωτών).
 - β. Θα είναι σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας και θα παρέχει αποτελεσματική προστασία έναντι της οξειδωσης.
 - γ. Θα είναι συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.
3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 40°C | ▪ Δείκτης ιξώδους |
| ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΤΜΗΜΑ 15

ΓΡΑΣΟ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ
NLGI 00

1. Ταυτοποίηση: ISO-L-XCCHB00.

2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- α. Θα αφορά ρευστό ($400 - 430 \cdot 10^{-1} \text{ mm}$ κατά ASTM D217) πυκνωμένο λιπαντικό (γράσο) – με βάση την συνεκτικότητά του κατά το Εθνικό Ινστιτούτο Λιπαντικών Λιπών, NLGI (National Lubricating Greases Institute) – με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP - Extreme Pressure), με πυκνωτικό μέσο (παχυντή) σύμπλοκο σάπωνα Λιθίου και ως βασικό λιπαντικό θα περιέχει έλαιο ορυκτής βάσης.
- β. Θα εκδηλώνει πολύ καλές ιδιότητες λίπανσης επιδεικνύοντας υψηλή προσκολλησιμότητα στα μέταλλα και σε υψηλές ταχύτητες, αντοχή και σταθερότητα στην καταπόνηση από διάτμηση, φορτία, ακραίες πιέσεις, οξείδωση και διάβρωση με την προσθήκη κατάλληλων πρόσθετων.
- γ. Θα παρουσιάζει αντίσταση στην απόπλυση και πολύ καλή συμπεριφορά στην άντληση ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες ($-30 \text{ }^{\circ}\text{C} \div 120 \text{ }^{\circ}\text{C}$).
- δ. Δεν θα περιέχει μόλυβδο ή άλλα βαρέα μέταλλα, επικίνδυνα για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον [οδηγία REACH – REGISTRATION, EVALUATION and AUTHORIZATION of CHEMICALS (Κανονισμός της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τις Χημικές Ουσίες)].

3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|---|--|
| ▪ Πυκνότητα στους 20°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (mm^2/s) στους 100°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (mm^2/s) στους 40°C | ▪ Σημείο στάξεως, ($^{\circ}\text{C}$) |
| ▪ Δείκτης ιξώδους | ▪ Εύρος Θερμοκρασιών λειτουργίας |
| ▪ Κατεργ. διεισδυτικότητα (10^{-1} mm) στους 50°C | ▪ Προστασία από τη σκουριά, μεγ. |
| ▪ Αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία (ώρες, | ▪ Προστασία από τη φθορά, (mm, |
| ▪ Απώλεια μάζας κατά τις ταλαντώσεις, | ▪ Διαχωρισμός στους 40°C (%) |
| ▪ Απόπλυση με νερό στους 80°C , (%) | |

ΤΜΗΜΑ 16
ΓΡΑΣΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ
(MoS₂) NLGI 2

1. Ταυτοποίηση: ISO L-XCCHB2.

2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:

α. Θα αφορά μαλακό ($265 - 295 \cdot 10^{-1} \text{ mm}$ κατά ASTM D217) πυκνωμένο λιπαντικό (γράσο) – με βάση την συνεκτικότητά του κατά το Εθνικό Ινστιτούτο Λιπαντικών Λιπών, NLGI (National Lubricating Greases Institute) – με πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP - Extreme Pressure), με πυκνωτικό μέσο (παχυντή) σύμπλοκο σάπωνα Λιθίου με πρόσθετα διθειούχου Μολυβδαινίου (MoS₂) και βασικό λιπαντικό ορυκτής βάσης.

β. Θα χαρακτηρίζεται ως λιπαντικό πολλαπλής χρήσης, κατηγορίας LB & GC, κατά NLGI, για φορτηγά, αγροτικά και χωματοουργικά μηχανημάτων, κατάλληλο για την λίπανση ένσφαιρων τριβέων, γραμμικών εδράνων ολίσθησης, μηχανικών – τηλεσκοπικών βραχιόνων και αγκίστρων, συστημάτων διεύθυνσης, αποσβεστήρων και πλαισίων που λειτουργούν κάτω από σκληρές συνθήκες εργασίας (μεγάλες διακυμάνσεις θερμοκρασίας, υψηλές πιέσεις, μεγάλες ταχύτητες, κραδασμούς, παρουσία ύδατος ή υγρασίας).

γ. Θα εκδηλώνει πολύ καλές ιδιότητες λίπανσης (υψηλή προσκολλησιμότητα στα μέταλλα και σε υψηλές ταχύτητες, αντοχή και σταθερότητα στην καταπόνηση από διάτμηση, αποτροπή της οξειδωσης και της φθοράς).

δ. Θα παρουσιάζει υψηλή θερμική σταθερότητα σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών ($-30 \text{ }^{\circ}\text{C} \div 120 \text{ }^{\circ}\text{C}$) και αντίσταση στην απόπλυση.

3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|---|--|
| ▪ Πυκνότητα στους 20°C (g/ml) | ▪ Κινηματικό ιξώδες (mm ² /s) στους |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (mm ² /s) στους 40°C | ▪ Σημείο στάξεως, (°C) |
| ▪ Δείκτης ιξώδους | ▪ Εύρος Θερμοκρασιών λειτουργίας |
| ▪ Κατεργ. διεισδυτικότητα (10 ⁻¹ mm) στους | ▪ Προστασία από τη σκουριά, μεγ. |
| ▪ Αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία (ώρες, | ▪ Προστασία από τη φθορά, (mm, |
| ▪ Απώλεια μάζας κατά τις ταλαντώσεις, | ▪ Διαχωρισμός στους 40°C (%) |
| ▪ Απόπλυση με νερό στους 80°C, (%) | |

ΤΜΗΜΑ 17

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ & ΛΟΙΠΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

1. Απόδοση: RAL-UZ 48, ή οποιαδήποτε άλλη που πληροί τις οικολογικές απαιτήσεις της Ε.Ε.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά λιπαντικό που θα πληροί τις οικολογικές απαιτήσεις της Ε.Ε.
 - β. Θα περιέχει συγκολλητικά και βελτιωτικά πρόσθετα που θα αποτρέπουν την οξείδωση και τη φθορά και θα εξασφαλίζουν την προστασία ολόκληρου του συστήματος λίπανσης (*αντλία λαδιού, λάμα, καδένα*) του εργαλείου ενώ θα επιτρέπει την ψύξη και την απομάκρυνση των προσκολλούμενων υλικών απ' αυτό.
 - γ. Θα αποτρέπει την εκτεταμένη επιμήκυνση της αλυσίδας ώστε να μην προκαλείται διαφοροποίηση της διαβάθμισης (*pitch*) αυτής και των γραναζιών.
 - δ. Θα διασφαλίζεται η ικανότητα ροής ακόμη και σε χαμηλές, υπό του μηδενός, θερμοκρασίες.
 - ε. Θα είναι βιοαποικοδομήσιμο, φιλικό προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον (*δεν θα έχει δοθεί στο προϊόν καμία από τις φράσεις R που επισημαίνουν κινδύνους για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία σύμφωνα με τις οδηγίες 1999/45/ΕΚ και 2001/60/ΕΚ*) και δεν θα εκλύει καπνό κάτω από δύσκολες συνθήκες χρήσης.
3. Συσκευασία: Σε δοχείο, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (*Υ.Α. 40955/4862/2013, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης του 1 lt.*)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|--|-------------------------|
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 100°C (DIN 51568) | ▪ Πυκνότητα στους 15°C |
| ▪ Κινηματικό ιξώδες (cSt) στους 20°C (DIN 51568) | ▪ Σημείο Ανάφλεξης (°C) |
| ▪ Ικανότητα φόρτισης (N/mm ²) κατά Brugger (DIN 51017) | ▪ Σημείο Ροής (°C) |
| ▪ Βιοαποικοδομησιμότητα (%) | ▪ Διαχωρισμός |
| ▪ Γήρανση | |

ΤΜΗΜΑ 18

**ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ – ΑΝΤΙΘΕΡΜΙΚΟ ΥΓΡΟ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ
(ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ)**

1. Απόδοση: BS 6580:2010 κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά υψηλής ποιότητας μη προδιαλυμένο υγρό, με φιλικά προς το περιβάλλον πρόσθετα (*τεχνολογίας οργανικών αναστολέων – πρόσθετων οργανικών οξέων· OAT: Organic Acid Technology*) και θα έχει σαν βάση την Μονο-αιθυλενογλυκόλη (*MEG: Mono Ethylene Glycol*). Σε αναλογία 50/50 θα παρέχει προστασία στους -35°C και σε αναλογία 1/3 στους -15°C , κατ' ελάχιστον.
 - β. Θα παρέχει προστασία τόσο σε χαμηλές όσο και σε υψηλές θερμοκρασίες (-35°C 50/50 έως $+105^{\circ}\text{C}$), κατ' ελάχιστον.
 - γ. Θα παρέχει μέγιστη αντισκωριακή προστασία όπως και προστασία κατά του αφρισμού, της σπηλαιώσης και των εναποθέσεων (*σχηματισμό λάσπης*). Δεν πρέπει να περιέχει φώσφορο, νιτρίδια, αμίνες, πυρίτιο και βόριο με σκοπό την καλύτερη λειτουργία του συστήματος ψύξης από τις επικαθίσεις και την διάβρωση.
 - δ. Θα είναι συμβατό και κατάλληλο για χρήση με τα ελαστομερή και τις σωληνώσεις των ψυκτικών συστημάτων από *αλουμίνιο ή κράματα χαλκού* και των κινητήρων οι οποίοι είναι από χυτοσίδηρο, αλουμίνιο, ή συνδυασμό των δύο, του συνόλου των αυτοκινήτων οχημάτων και μηχανημάτων, νέων και παλαιότερων, καθώς και με όλα τις ίδιες ποιότητας αντιψυκτικά υγρά.
3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (*ISO 15750, χωρητικότητα μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.*)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|---|---|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ pH 50% υδατικό διάλυμα |
| ▪ Σημείο πήξης ($^{\circ}\text{C}$) | ▪ Σημείο βρασμού ($^{\circ}\text{C}$) |
| ▪ Περιεκτικότητα νερού (%) | ▪ Περιεκτικότητα τέφρας (%) |
| ▪ Αιθυλενογλυκόλη (%) | ▪ Άλλες γλυκόλες (%) |
| ▪ Εμφάνιση στους 20°C | |

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ΤΜΗΜΑ 19

**ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ – ΑΝΤΙΘΕΡΜΙΚΟ ΥΓΡΟ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ
(ΠΡΟΔΙΑΛΥΜΕΝΟ)**

1. Απόδοση: BS 6580:2010 κατ' ελάχιστον, ή οποιαδήποτε άλλη που να αποδεικνύει επίσημα ότι είναι ισοδύναμη με την εν λόγω αναφερόμενη.
2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:
 - α. Θα αφορά υψηλής ποιότητας προδιαλυμένο υγρό, με φιλικά προς το περιβάλλον πρόσθετα (τεχνολογίας οργανικών αναστολέων – πρόσθετων οργανικών οξέων· OAT: Organic Acid Technology) και θα έχει σαν βάση την Μονο-αιθυλενογλυκόλη (MEG: Mono Ethylene Glycol).
 - β. Θα παρέχει προστασία τόσο σε χαμηλές όσο και σε υψηλές θερμοκρασίες (εύρος διακύμανσης από 30°C έως +105°C, κατ' ελάχιστον).
 - γ. Θα παρέχει μέγιστη αντισκωριακή προστασία όπως και προστασία κατά του αφρισμού, της σπηλαίωσης και των εναποθέσεων (σχηματισμό λάσπης). Δεν πρέπει να περιέχει φώσφορο, νιτρίδια, αμίνες, πυρίτιο και βόριο με σκοπό την καλύτερη λειτουργία του συστήματος ψύξης από τις επικαθίσεις και την διάβρωση.
 - δ. Θα είναι συμβατό και κατάλληλο για χρήση με τα ελαστομερή και τις σωληνώσεις των ψυκτικών συστημάτων από αλουμίνιο ή κράματα χαλκού και των κινητήρων οι οποίοι είναι από χυτοσίδηρο, αλουμίνιο, ή συνδυασμό των δύο, του συνόλου των αυτοκινήτων οχημάτων και μηχανημάτων, νέων και παλαιότερων, καθώς και με όλα τις ίδιες ποιότητας αντιψυκτικά υγρά.
3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.)

Περιγραφόμενα Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά

- | | |
|---|-----------------------|
| ▪ Πυκνότητα στους 15°C (g/ml) | ▪ Αλκαλικότητα pH |
| ▪ Σημείο πήξης (°C) | ▪ Σημείο βρασμού (°C) |
| ▪ Θερμοκρασία εμφάνισης πρώτων
κρυστάλλων (°C) | |

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Τα λιπαντικά θα είναι ομοιογενή μίγματα καθαρά και διαυγή και δε θα περιέχουν νερό ή άλλες ξένες ύλες. Θα είναι πρόσφατης παραγωγής (τελευταίου εξαμήνου) και θα παραμένουν αναλλοίωτα τουλάχιστον για δύο (2) χρόνια αποθήκευσης. Θα πρέπει, να έχουν έγκριση για την παραγωγή ή/και τη διακίνηση είτε στην Ελλάδα είτε στην Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.) από ανάλογο φορέα και θα είναι ενταγμένα σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης.

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
1	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 20W-50	1. Απόδοση: ACEA E7-08, κατ' ελάχιστον. 2. Τεχνικά χαρακτηριστικά: α. Λιπαντικό ορυκτής βάσης, κατηγορίας II, κατά API. S.H.P.D, με πρόσθετα οργανομεταλλικών ενώσεων για κινητήρες που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες. β. Έως EURO 4, για κινητήρες που δεν φέρουν φίλτρα σωματιδίων. γ. Χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο, Φώσφορο και Τέφρα. 3. Συσκευασία:	ΝΑΙ		

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 15W-40	<p>1. Απόδοση: ACEA E7-12, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Μείγμα λιπαντικών, (ημισυνθετικό) κατηγορίας II και III, κατά API. S.H.P.D, T.H.P.D., για κινητήρες που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες.</p> <p>β. Έως EURO 5, για κινητήρες που δεν φέρουν φίλτρα σωματιδίων ή είναι εφοδιασμένοι με S.C.R., E.G.R.,T.W.C., D.P.F.</p> <p>γ. Χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο,</p>	ΝΑΙ		
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 10W-40	<p>1. Απόδοση: ACEA E9-12, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Πλήρως συνθετικό λιπαντικό, κατηγορίας IV, κατά API (PAOs). U.H.P.D., V.H.P.D., για κινητήρες που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες.</p> <p>β. Έως EURO 6, για κινητήρες που είναι εφοδιασμένοι με S.C.R., E.G.R.,T.W.C., D.P.F.</p> <p>γ. Low-SAPS</p>	ΝΑΙ		
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 5W-30	<p>1. Απόδοση: MAN M3677.</p> <p>2. Έγκριση: : <u>Θα φέρει πιστοποίηση</u> από τη MAN.</p> <p>Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Πλήρως συνθετικό λιπαντικό, κατηγορίας IV, κατά API (PAOs). U.H.P.D., V.H.P.D., για κινητήρες που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες.</p> <p>β. Έως EURO 6, για κινητήρες που είναι εφοδιασμένοι με S.C.R., E.G.R.,T.W.C., D.P.F.</p>	ΝΑΙ		

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ & ΕΛΑΦΡΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 10W-40	<p>1. Απόδοση: ACEA A3/B4-12, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Πλήρως συνθετικό λιπαντικό, κατηγορίας IV, κατά API (PAOs), έως EURO 6, για πολυβάλβι-δους ή μη κινητήρες, συμβατικούς ή υπερτροφο-δοτούμενους (Turbo), καταλυτικούς και μη, βενζί-νης ή πετρελαίου, άμεσης έκχυσης (injection).</p> <p>β. Υψηλή θερμική και διατμητική σταθερότητα. Αποτροπή της επικάθισης λάσπης ή άλλων εναποθέσεων στους κινητήρες.</p> <p>γ. υψηλή απορρυπαντική ικανότητα και χαμηλή περιεκτικότητα σε Θείο,</p>	ΝΑΙ		
6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΔΙΧΡΟΝΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	<p>1. Απόδοση: ISO-L-EGD, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Πλήρως συνθετικό λιπαντικό, κατηγορίας IV, κατά API (PAOs) για 2-χρονους κινητήρες, με ή χωρίς καταλύτη, απλούς ή injection, με πρόσθετα μείωσης καπνού και αποθέσεων. Πληροί τις οικολογικές απαιτήσεις της της Ε.Ε., για τα λιπαντικά.</p> <p>β. Άριστες λιπαντικές ιδιότητες, χαμηλή τάση ανθράκωσης, υψηλή καθαρότητα σε πολύωρη χρήση με πλήρες φορτίο, αποφυγή επικαθίσεων στο περίβλημα, στο έμβολο, στις βαλβίδες και το μπουζί.</p> <p>γ. Απαλλαγμένο, κατά την καύση από τέφρα θειικού ασβεστίου ή νατρίου. Χαμηλή περιεκτικότητα σε θείο.</p> <p>δ. Βιοαποικοδομήσιμο, άκαπνο, φιλικό</p>	ΝΑΙ		

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ SAE 10W-30/80W	<p>1. Απόδοση: JOHN DEER JDM J20C.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Πλήρως συνθετικό λιπαντικό, με πρόσθετα υψηλών πιέσεων και τροποποιητών τριβής.</p> <p>β. Κατάλληλο για τα συστήματα μετάδοσης κίνησης, κιβωτίου ταχυτήτων, διαφορικού, υδραυλικών συστημάτων και πέδησης με σύστημα εμβαπτιζόμενων φρένων ή μη, των γεωργικών μηχανημάτων τεχνολογίας <i>U.T.T.O.</i> (<i>Universal Tractor Transmission Oil</i>) και των μηχανημάτων έργου, νέας και παλαιότερης τεχνολογίας, ατμοσφαιρικών και υπερτροφοδοτούμενων κινητήρων.</p> <p>γ. υψηλή θερμική και διατμητική</p>	ΝΑΙ		
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	<p>1. Απόδοση: ALLISON TES-295.</p> <p>2. Έγκριση: <u>Θα φέρει πιστοποίηση</u> από την ALLISON.</p> <p>3. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Πλήρως συνθετικό λιπαντικό, για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων (<i>ATFs</i>) που λειτουργούν κάτω από αντίξοες συνθήκες, με πρόσθετα βελτίωσης των αλλαγών των ταχυτήτων και του θορύβου με πιστοποίηση κατά Allison.</p> <p>β. Υψηλή θερμική και διατμητική σταθερότητα, δεν θα προσβάλει τα ελαστομερή, θα αποτρέπει, τη</p>	ΝΑΙ		

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
9	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ SAE 75W-90 LS	<p>1. Απόδοση: API GL-5, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Πλήρως συνθετικό λιπαντικό, οδοντωτών τροχών, για συγχρονισμένα ή μη κιβωτίων ταχυτήτων, διαφορικών υποειδών αξόνων με σύστημα περιορισμένης ολίσθησης και μονάδων τελικής μετάδοσης σε εφαρμογές εντός και εκτός δρόμου φορτηγών και εργοταξιακού εξοπλισμού, υψηλού δείκτη ιξώδους, κατάλληλο για διαφορεικά περιορισμένης ολίσθησης και πρόσθετα υψηλών πιέσεων.</p> <p>β. Σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας προστασία στην οξείδωση την διάβρωση του αφρισμού</p>	ΝΑΙ		
	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 75W-90	<p>1. Απόδοση: API GL-5, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Πλήρως συνθετικό λιπαντικό, οδοντωτών τροχών, για συγχρονισμένα ή μη κιβωτίων ταχυτήτων, διαφορικών υποειδών αξόνων με σύστημα περιορισμένης ολίσθησης και μονάδων τελικής μετάδοσης σε εφαρμογές εντός και εκτός δρόμου φορτηγών και εργοταξιακού εξοπλισμού, με πρόσθετα υψηλών πιέσεων.</p> <p>β. Σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας προστασία στην οξείδωση, την διάβρωση, του αφρισμού,</p>	ΝΑΙ		

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
10	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 80W-90	<p>1. Απόδοση: API GL-5, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Λιπαντικό ορυκτής βάσης, οδοντωτών τροχών, για συγχρονισμένα ή μη κιβώτια ταχυτήτων, διαφορικών υποειδών, ελικοειδών ή κωνικών γραναζιών, σε συστήματα ατέρμονα κοχλία, αξόνων και μονάδων τελικής μετάδοσης σε εφαρμογές εντός και εκτός δρόμου φορτηγών και εργοταξιακού εξοπλισμού, με πρόσθετα υψηλών πιέσεων</p> <p>β. Σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας προστασία στην οξείδωση, την διάβρωση, του αφρισμού, και των εναποθέσεων στο σύστημα.</p>	ΝΑΙ		
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 90W	<p>1. Απόδοση: API GL-4, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Λιπαντικό ορυκτής βάσης, οδοντωτών τροχών, για συγχρονισμένα ή μη κιβώτια ταχυτήτων, διαφορικών υποειδών, ελικοειδών ή κωνικών γραναζιών, σε συστήματα ατέρμονα κοχλία, αξόνων και μονάδων τελικής μετάδοσης με πρόσθετα υψηλών πιέσεων</p> <p>β. Σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας προστασία στην οξείδωση, την διάβρωση, του αφρισμού, και των εναποθέσεων στο σύστημα.</p> <p>γ. Συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά</p>	ΝΑΙ		

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 32	<p>1. Απόδοση: DIN 51524 Part III HVLP, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Λιπαντικό ορυκτής βάσης, υψηλού δείκτη ιξώδους, κατάλληλο και για όλα τα νέας τεχνολογίας υδραυλικά συστήματα και όλους τους τύπους υδραυλικών αντλιών</p> <p>β. Σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας προστασία στην οξείδωση, την διάβρωση, του αφρισμού, και των εναποθέσεων στο σύστημα.</p> <p>γ. Συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.</p>	ΝΑΙ		
13	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46	<p>1. Απόδοση: DIN 51524 Part III HVLP, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Λιπαντικό ορυκτής βάσης, υψηλού δείκτη ιξώδους, κατάλληλο και για όλα τα νέας τεχνολογίας υδραυλικά συστήματα και όλους τους τύπους υδραυλικών αντλιών</p> <p>β. Σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας προστασία στην οξείδωση, την διάβρωση, του αφρισμού, και των εναποθέσεων στο σύστημα.</p> <p>γ. Συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.</p>	ΝΑΙ		

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
14	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 68	<p>1. Απόδοση: DIN 51524 Part III HVLP, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Λιπαντικό ορυκτής βάσης υψηλού δείκτη ιξώδους, κατάλληλο και για όλα τα νέας τεχνολογίας υδραυλικά συστήματα και όλους τους τύπους υδραυλικών αντλιών</p> <p>β. Σταθερό στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, σταθερή απόδοση των υδραυλικών συστημάτων σε συνεχείς ακραίες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας προστασία στην οξείδωση, την διάβρωση, του αφρισμού, και των εναποθέσεων στο σύστημα.</p> <p>γ. Συμβατό με όλα τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.</p> <p>3. Συσκευασία:</p>	ΝΑΙ		
15	ΓΡΑΣΟ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ (Li-Complex) NLGI 00	<p>1. Ταυτοποίηση: ISO-L-XCCHB00.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Ρευστό γράσο σύμπλοκου σάπωνα Λιθίου/Ασβεστίου ή Λιθίου/Νατρίου με πρόσθετα υψηλών πιέσεων με βασικό λιπαντικό ορυκτής βάσης.</p> <p>β. Υψηλή προσκολλησημότητα στα μέταλλα, αντοχή, σταθερότητα στην καταπόνηση από διάτμηση, φορτία, ακραίες πιέσεις, οξείδωση και διάβρωση.</p> <p>γ. Αντίσταση στην απόπλυση, καλή συμπεριφορά στην άντληση ακόμη σε χαμηλές θερμοκρασίες (-30 °C ÷ 120 °C).</p> <p>δ. Δεν θα περιέχει μόλυβδο ή άλλα βαρέα μέταλλα.</p>	ΝΑΙ		

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
16	ΓΡΑΣΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (Li-Complex MoS ₂) NLGI 2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ταυτοποίηση: ISO L-XCCHB2. 2. Τεχνικά χαρακτηριστικά: <ol style="list-style-type: none"> α. Μαλακό γράσο σύμπλοκου σάπωνα Λιθίου/Ασβεστίου με πρόσθετα υψηλών πιέσεων και διθειούχου Μολυβδαινίου (MoS₂) και βασικό λιπαντικό ορυκτής βάσης. β. Κατηγορία LB & GC, για φορτηγά, αγροτικά και χωματουργικά μηχανημάτων, κατάλληλο για την λίπανση ένσφαιρων τριβέων, γραμμικών εδράνων ολίσθησης, μηχανικών – τηλεσκοπικών βραχιόνων και αγκίστρων, συστημάτων διεύθυνσης, αποσβεστήρων και πλαισίων που λειτουργούν κάτω από σκληρές συνθήκες εργασίας (μεγάλες διακυμάνσεις θερμοκρασίας, υψηλές πιέσεις, μεγάλες ταχύτητες, κραδασμούς, παρουσία ύδατος ή υγρασίας). γ. Υψηλή προσκολλησιμότητα στα μέταλλα, αντοχή και σταθερότητα στην καταπόνηση από διάτμηση, αποτροπή της οξειδωσης και της φθοράς. δ. Υψηλή θερμική σταθερότητα σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών (-30 °C ÷ 120 °C) και αντίσταση στην απόπλυση. 3. Συσκευασία: Σε βαρέλι, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα (ISO 15750, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 216,5 lt.) 	ΝΑΙ		
17	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ & ΛΟΙΠΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Απόδοση: RAL-UZ 48, ή οποιαδήποτε άλλη που πληροί τις οικολογικές απαιτήσεις της Ε.Ε. 2. Τεχνικά χαρακτηριστικά: <ol style="list-style-type: none"> α. Λιπαντικό, ορυκτής ή άλλης βάσης που θα πληροί τις οικολογικές απαιτήσεις της Ε.Ε.. β. Περιέχει συγκολλητικά και βελτιωτικά πρόσθετα που αποτρέπουν την οξειδωση και τη φθορά και εξασφαλίζουν την προστασία ολόκληρου του συστήματος λίπανσης την ψύξη και την απομάκρυνση προσκολλούμενων υλικών. γ. Αποτρέπει την εκτεταμένη επιμήκυνση της αλυσίδας. δ. Ικανότητα ροής ακόμη και σε χαμηλές, υπό του μηδενός, θερμοκρασίες ε. Δεν εκλύει καπνό κάτω από δύσκολες συνθήκες χρήσης και είναι <u>βιοαποικοδομήσιμο</u>, φιλικό προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον. 3. Συσκευασία: Σε δοχείο (Υ.Α. 40955/4862/2013, χωρητικότητας μικρότερης ή ίσης των 20 lt.) 	ΝΑΙ		

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑ-ΝΤΗΣ	ΠΑΡΑΠΟΜ-ΠΗ
18	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ – ΑΝΤΙΘΕΡΜΙΚΟ ΥΓΡΟ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ (ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ)	<p>1. Απόδοση: BS 6580:2010, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Υψηλής ποιότητας μη προδιαλυμένο υγρό, Μονοαιθυλενογλυκόλης με φιλικά προς το περιβάλλον πρόσθετα (τεχνολογίας OAT). Σε αναλογία 50/50 θα παρέχει προστασία στους -35°C και σε αναλογία 1/3 στους -15°C, κατ' ελάχιστον.</p> <p>β. Προστασία σε χαμηλές και ψηλές θερμοκρασίες (-35°C 50/50 έως +105°C κατ' ελάχιστον).</p> <p>γ. Αντισκωριακή προστασία, προστασία κατά του αφρισμού, της σπηλαίωσης των εναποθέσεων. Δεν περιέχει φώσφορο, νιτρίδια, αμίνες, πυρίτιο και βόριο.</p> <p>δ. Συμβατό με τα ελαστομερή, τις</p>	ΝΑΙ		
19	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ – ΑΝΤΙΘΕΡΜΙΚΟ ΥΓΡΟ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ (ΠΡΟΔΙΑΛΥΜΕΝΟ)	<p>1. Απόδοση: BS 6580:2010, κατ' ελάχιστον.</p> <p>2. Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>α. Υψηλής ποιότητας προδιαλυμένο υγρό, Μονοαιθυλενογλυκόλης με φιλικά προς το περιβάλλον πρόσθετα (τεχνολογίας OAT).</p> <p>β. Προστασία σε χαμηλές και ψηλές θερμοκρασίες (-30°C έως +105°C κατ' ελάχιστον).</p> <p>γ. Αντισκωριακή προστασία, προστασία κατά του αφρισμού, της σπηλαίωσης των εναποθέσεων. Δεν περιέχει φώσφορο, νιτρίδια, αμίνες, πυρίτιο και βόριο.</p> <p>δ. Συμβατό με τα ελαστομερή, τις</p>	ΝΑΙ		

Λάρισα ... / ... / 2018

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Υπογραφή-Σφραγίδα)

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Στη στήλη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ» περιγράφονται , αναλυτικά οι ζητούμενες από την διακήρυξη τεχνικές προδιαγραφές.

Στη στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ» όπου έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ», σημαίνει ότι είναι υποχρεωτικό τα προσφερόμενα είδη να διαθέτουν τις αντίστοιχες τεχνικές προδιαγραφές.

Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του προμηθευτή με ΝΑΙ ή ΟΧΙ εάν τα είδη των καυσίμων ή λιπαντικών που προσφέρει καλύπτουν τις αντίστοιχες τεχνικές Προδιαγραφές.

Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» σημειώνεται η απάντηση του προμηθευτή, σε πιο από τα τεχνικά φυλλάδια ή άλλα έγγραφα, που υποβάλλει με την προσφορά του, αποδεικνύεται ότι τα προσφερόμενα είδη καλύπτουν τις ζητούμενες από την παρούσα τεχνικές προδιαγραφές.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ

ΚΑΤΣΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

Ελέγχθηκε
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ
& ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Θεωρήθηκε
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΛΟΥΤΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΤΕ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών

ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΚΥΡΙΤΣΗΣ
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ
(ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ #70.207,56 €# (με Φ.Π.Α.)

ΕΚΤΕΛΕΣΗ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Κριτήριο κατακύρωσης: Η πλέον συμφέρουσα από
οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΛΑΡΙΣΑ 2018

Άρθρο 1^ο (Προϋπολογισμός – Χρηματοδότηση – Έγκριση διάθεσης πίστωσης)

Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των εβδομήντα χιλιάδων διακοσίων επτά ευρώ και πενήντα έξι λεπτών #70.207,56 €# συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και αναλύεται ως εξής:

Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: #56.619,00 €# ΦΠΑ: #13.588,56 €#.

Αναλυτικά, η πίστωση θα προέλθει από ίδιους πόρους και από ανταποδοτικά τέλη (ΕΑΤ) και θα καλύψει τις σχετικές δαπάνες στον προϋπολογισμό του Δήμου για το 2018, για περίοδο ενός (1) έτους από της υπογραφής της συμβάσεως.

Η προμήθεια θα βαρύνει τους εξής Κ.Α.Ε.:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Κ.Α.Ε.
1.	Προμήθεια λιπαντικών	20.6641.30002
2.	Προμήθεια λιπαντικών	70.6641.80002

Η δαπάνη εγκρίθηκε νε την υπ' αριθ. 310/2018, απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ 7ΥΣ3ΩΛΞ-Ψ90)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

A/A	ΕΙΔΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ / ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 20W-50	672 Lt	2,00 €/lt	1.344,00 €
2	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 15W-40	4.704 Lt	2,50 €/lt	11.760,00 €
3	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 10W-40	672 Lt	3,25 €/lt	2.184,00 €
4	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 5W-30	224 Lt	5,75 €/lt	1.288,00 €
5	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ & ΕΛΑΦΡΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 10W-40	448 Lt	3,50 €/lt	1.568,00 €
6	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΔΙΧΡΩΝΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	950 Lt	7,00 €/lt	6.650,00 €
7	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ SAE 10W-30/80W	240 Lt	3,00 €/lt	720,00 €
8	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	448 Lt	9,50 €/lt	4.256,00 €
9	Ι. ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ SAE 75W-90 LS	44 Lt	5,75 €/lt	253,00 €

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ / ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΕΝΔΕΙΚΤΗ ΚΗ ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
	II. ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 75W-90	68 Lt	5,75 €/lt	391,00 €
10	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 80W-90	224 Lt	3,00 €/lt	672,00 €
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 90W	230 Lt	2,75 €/lt	632,50 €
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 32	4.480 Lt	2,00 €/lt	8.960,00 €
13	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46	560 Lt	3,00 €/lt	1.680,00 €
14	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 68	224 Lt	3,00 €/lt	672,00 €
15	ΓΡΑΣΟ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ NLGI 00	224 kg	2,50 €/kg	560,00 €
16	ΓΡΑΣΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (MoS ₂) NLGI 2	700 kg	3,25 €/kg	2.275,00 €
17	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ & ΛΟΙΠΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ	672 Lt	6,25 €/lt	4.200,00 €
18	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ – ΑΝΤΙΘΕΡΜΙΚΟ ΥΓΡΟ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ (ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ)	1792 kg	3,00 €/kg	5.376,00 €
19	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ – ΑΝΤΙΘΕΡΜΙΚΟ ΥΓΡΟ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ (ΠΡΟΔΙΑΛΥΜΕΝΟ)	471 kg	2,50 €/kg	1.177,50 €
Ενδεικτικός προϋπολογισμός λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)			Καθαρή Αξία	56.619,00 €
			Φ.Π.Α. (24%)	13.588,56 €
			Σύνολο	70.207,56 €

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΣΑΣ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ

ΚΑΤΣΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

Ελέγχθηκε
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ
& ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΛΟΥΤΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΤΕ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών

Θεωρήθηκε
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΚΥΡΙΤΣΗΣ
ΤΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β



ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
M U N I C I P A L I T Y O F L A R I S S A

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ
(ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ #70.207,56 €# (με Φ.Π.Α.)

ΕΚΤΕΛΕΣΗ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Κριτήριο κατακύρωσης: Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΛΑΡΙΣΑ 2018

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Της επιχείρησης, έδρα, οδός, αριθμός, τηλέφωνο, fax, e-mail

Για την προμήθεια λιπαντικών ειδών διαφόρων τύπων για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων για περίοδο ενός έτους, σύμφωνα με την υπ' αριθμ.: 24747/2018 διακήρυξη Δημάρχου.

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ / ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (χωρίς ΦΠΑ)		ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
				Αριθμητικώς	Ολογράφως	
01	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 20W-50	Λίτρο	672			
02	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 15W-40	Λίτρο	4.704			
03	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 10W-40	Λίτρο	672			
04	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 5W-30	Λίτρο	224			
05	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ & ΕΛΑΦΡΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 10W-40	Λίτρο	448			
06	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΔΙΧΡΟΝΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	Λίτρο	950			

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ / ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (χωρίς ΦΠΑ)		ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
				Αριθμητικώς	Ολογράφως	
07	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ SAE 10W-30/80W	Λίτρο	240			
08	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ	Λίτρο	448			
09	I. ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ SAE 75W-90 LS	Λίτρο	44			
	II. ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 75W-90	Λίτρο	68			
10	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 80W-90	Λίτρο	224			
11	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ & ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ SAE 90W	Λίτρο	230			
12	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 32	Λίτρο	4.480			
13	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 46	Λίτρο	560			
14	ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ISO 68	Λίτρο	224			
15	ΓΡΑΣΟ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΛΙΠΑΝΣΗΣ NLGI 00	Κιλό	224			
16	ΓΡΑΣΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ (MoS ₂) NLGI 2	Κιλό	700			

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Α/Α ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ / ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (χωρίς ΦΠΑ)		ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
				Αριθμητικώς	Ολογράφως	
17	ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ & ΛΟΙΠΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ	Λίτρο	672			
18	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ – ΑΝΤΙΘΕΡΜΙΚΟ ΥΓΡΟ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ (ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ)	Κιλό	1792			
19	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ – ΑΝΤΙΘΕΡΜΙΚΟ ΥΓΡΟ ΑΙΘΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ (ΠΡΟΔΙΑΛΥΜΕΝΟ)	Κιλό	471			
Καθαρή Αξία						
Φ.Π.Α. (24%)						
Συνολική Αξία						
Συνολική Αξία (Ολογράφως)						

Λάρισα/...../ 2018

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Υπογραφή-Σφραγίδα)

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

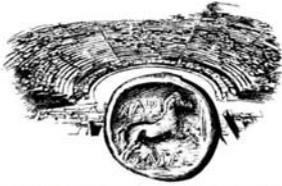
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ



ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ)

- ΣΧΕΔΙΟ -

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο*Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)***ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Λάρισα __/10/2018
Αριθ. πρωτ.: _____

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑΣ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Προμήθειας Λιπαντικών Ειδών (Διαφόρων Τύπων)

εκτιμώμενης αξίας **70.207,56 Ευρώ****Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ****π ρ ο κ η ρ ύ σ σ ε ι**

Την επανάληψη, με τροποποίηση των όρων της διακηρύξεως, κατόπιν άγονου αποτελέσματος, του δημόσιου συνοπτικού διαγωνισμού, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάση τιμής (*χαμηλότερη τιμή*) και καλεί τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλουν προσφορά για την αναδείξη αναδόχου για την προμήθεια λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) του Δήμου Λαρισαίων.

1. Αναθέτουσα Αρχή – Διευθύνουσα / Επιβλέπουσα Υπηρεσία – Στοιχεία επικοινωνίας

- Αναθέτουσα Αρχή: Δήμος Λαρισαίων.
- Διευθύνουσα/Επιβλέπουσα Υπηρεσία: Διεύθυνση Αμαξοστασίου, Τμήμα Επιμέλειας Επισκευών & Ανταλλακτικών.
- Διεύθυνση: 9^ο χλμ. Π.Ε.Ο. Λάρισας – Θεσ/νίκης, ΒΙ.ΠΕ. Κουλουρίου, Τ.Κ.: 411 10.
- Τηλέφωνο: 2410 575690, fax: 2410 575096.
- e-mail: promam@larissa-dimos.gr
- Πληροφορίες: Κατσής Νικόλαος

2. Πρόσβαση – Παραλαβή εγγράφων

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση των εγγράφων της υπ' αριθ. 34349/2018, διακηρύξεως στην ιστοσελίδα του Δήμου Λαρισαίων www.larissa-dimos.gr. Επίσης τα τεύχη της διακηρύξεως είναι διαθέσιμα και στα γραφεία της διευθύνουσας – επιβλέπουσας Υπηρεσίας κατά τις εργάσιμες ημέρες, από ώρα 8:00 π.μ. έως 1:00 μ.μ.

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

3. Φύση της σύμβασης – Κωδικός C.P.V.

Ο διαγωνισμός αφορά την προμήθεια λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων) για τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου Λαρισαίων, όπως αυτά περιγράφονται στο τεύχος της διακηρύξεως και θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσόν των εβδομήντα χιλιάδων διακοσίων επτά ευρώ και πενήντα έξι λεπτών #70.207,56 €#. Κωδικός C.P.V. 24951000-5. Η διενέργειας της παρούσας διαγωνιστικής διαδικασίας εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 379/2018, απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

4. Όροι υποβολής προσφορών – Εγγύηση συμμετοχής

Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών. Δε γίνονται δεκτές προσφορές για μέρος του αντικειμένου της σύμβασης. Δεν προβλέπεται εγγύηση συμμετοχής.

5. Χρόνος εκτέλεσης της προμήθειας

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της συμβάσεως με δυνατότητα παράτασης έως τρεις (3) μήνες χωρίς όμως υπέρβαση του προϋπολογισθέντος ποσού. Η εξόφληση του αναδόχου θα πραγματοποιείται εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών.

6. Δικαιούμενοι συμμετοχής – δικαιολογητικά

Δικαιώματα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών τα οποία είναι εγκατεστημένα α) σε κράτος-μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή γ) σε άλλη χώρα των περιπτώσεων γ & δ της παρ. 1 του άρθ. 25 του ν. 4412/2016.

Τα δικαιολογητικά συμμετοχής αναφέρονται αναλυτικά στο άρθρο 4, της διακηρύξεως.

7. Υποβολή – Διενέργεια – Χρόνος ισχύος προσφορών

Οι φάκελοι των προσφορών υποβάλλονται μέσα στην προθεσμία του άρθ. 4, της διακηρύξεως, και συγκεκριμένα α) με κατάθεσή τους στην Επιτροπή Διαγωνισμού, β) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας Αρχής.

Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής, στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας Αρχής, οι φάκελοι προσφοράς γίνονται δεκτοί εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί το αργότερο μέχρι την ημερομηνία που ορίζεται στο άρθ. 4, της διακηρύξεως.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί στα γραφεία του Δημοτικού Αμαξοστασίου (9^ο χλμ. Π.Ε.Ο. Λάρισας – Θεσ/νίκης, ΒΙ.ΠΕ. Κουλουρίου), ενώπιων της Επιτροπής Διαγωνισμού, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του ν. 4412/2016, τη **25/10/2018**, ημέρα **Πέμπτη** και ώρα 10:00 π.μ.

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Κάθε υποβαλλόμενη προσφορά δεσμεύει τον συμμετέχοντα, κατά τη διάταξη του άρθρου 97, του ν. 4412/2016, για διάστημα τεσσάρων (4) μηνών, από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

8. Γλώσσα σύνταξης προσφορών

Τα έγγραφα της σύμβασης συντάσσονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

9. Χρηματοδότηση

Η δαπάνη θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου, οικονομικού έτους 2018, και ειδικά τις πιστώσεις των Κ.Α.Ε., με αριθ. 20.6641.30002 & 70.6641.80002, οι οποίοι εγκρίθηκαν με τις υπ' αριθ. 310/2018, απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

10. Ενστάσεις

Σε περίπτωση ένστασης κατά πράξης της αναθέτουσας Αρχής, η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα. Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης, η προθεσμία άσκησης της εκτείνεται μέχρι το ήμισυ του χρονικού διαστήματος της δημοσίευσής της στο ΚΗΜΔΗΣ έως και της καταληκτικής ημερομηνία υποβολής προσφορών.

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης απαιτείται, με την κατάθεσή της, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της συμβάσεως.

11. Δημοσιεύσεις

Το πλήρες κείμενο της διακήρυξης δημοσιεύεται α) στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (www.promitheus.gov.gr), β) στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας Αρχής (www.larissa-dimos.gr).

Η προκήρυξη (περίληψη) της διακήρυξης δημοσιεύεται α) στο «Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ» (www.diavgeia.gov.gr), β) στον ελληνικό Τύπο σε μία ημερήσια εφημερίδα του νομού Λάρισας, γ) στην ιστοσελίδα και δ) στον Πίνακα ανακοινώσεων, της αναθέτουσας Αρχής.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ



ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

- ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ -

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο*Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)***ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)****[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]****για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών****Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης**

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα) / αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Ονομασία: [ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ]
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : [6167]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [9^ο ΧΛΜ. Π.Ε.Θ. ΛΑΡΙΣΑΣ – ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ ΒΙ.ΠΕ. ΚΟΥΛΟΥΡΙΟΥ / ΛΑΡΙΣΑ / 411 10]
- Αρμόδιος για πληροφορίες: [ΚΑΤΣΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ – ΣΤΕΡΓΙΟΥ ΚΥΡΙΤΣΗΣ]
- Τηλέφωνο: [2410 575690]
- Ηλ. ταχυδρομείο: [promam@larissa-dimos.gr]
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): [www.larissa-dimos.gr]

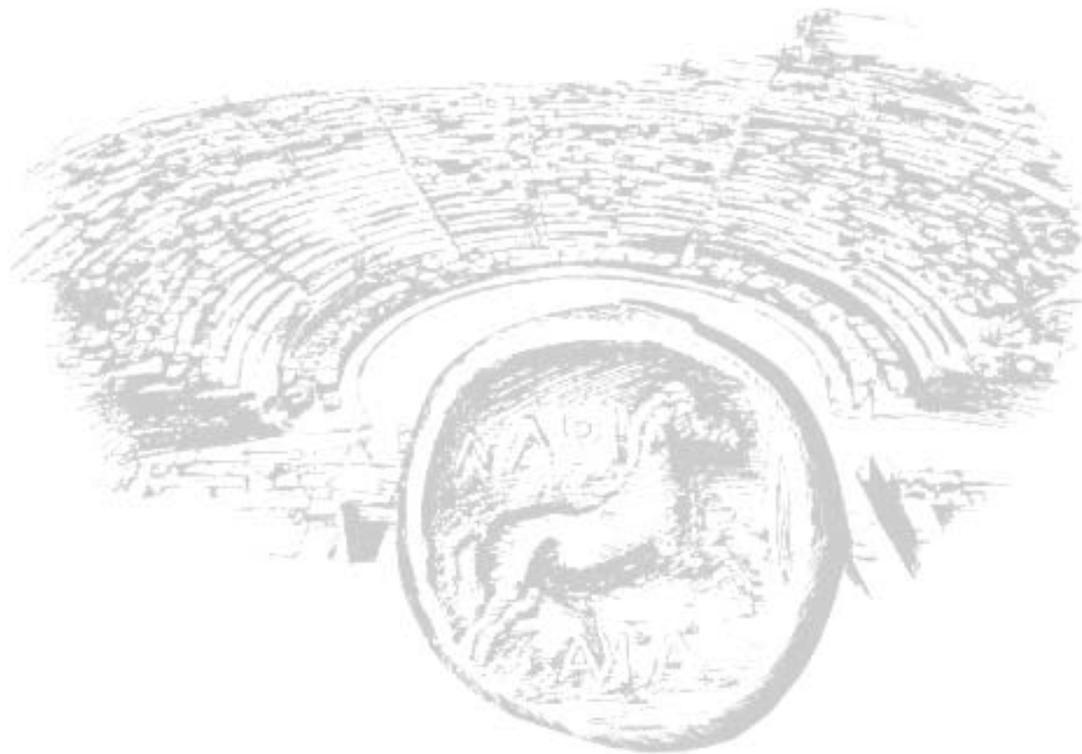
B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): [ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΤΥΠΩΝ), CPV: 24951000-5]
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : [ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ]
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [ΔΕΝ ΥΦΙΣΤΑΝΤΑΙ]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [34349/2018]

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΣΑΙΩΝ
M U N I C I P A L I T Y O F L A R I S S A

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ^{iv} ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;	[.....]
Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[.....] [.....] [.....]

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

<p>Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Άνευ αντικειμένου</p>
<p>Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο^v: δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: <u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u> ε) 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</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]</p> <p>γ) [.....]</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους ^{vi} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	α) [.....] β) [.....] γ) [.....]
Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[]

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΠΡΟΔΕΙΓΜΑ

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Όνοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

**Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων
ΦΟΡΕΩΝ^{vii}**

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες **A και B** του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το **μέρος III**, για κάθε ένα από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.



Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).



Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{viii}**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

- συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση^{ix}.
- δωροδοκία^{x,xi}.
- απάτη^{xii}.
- τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες^{xiii}.
- νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας^{xiv}.
- παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων^{xv}.

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
<p>Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου^{xvi} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]^{xvii}</p>
<p>Εάν ναι, αναφέρετε^{xviii}:</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p>	<p>α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[]</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

<p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []·</p> <p>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</p>	<p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) []</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p> <p>[.....][.....][.....][.....]^{xix}</p>
<p>Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)^{xx};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Εάν ναι, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν^{xxi}.</p>	<p>[.....]</p>

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

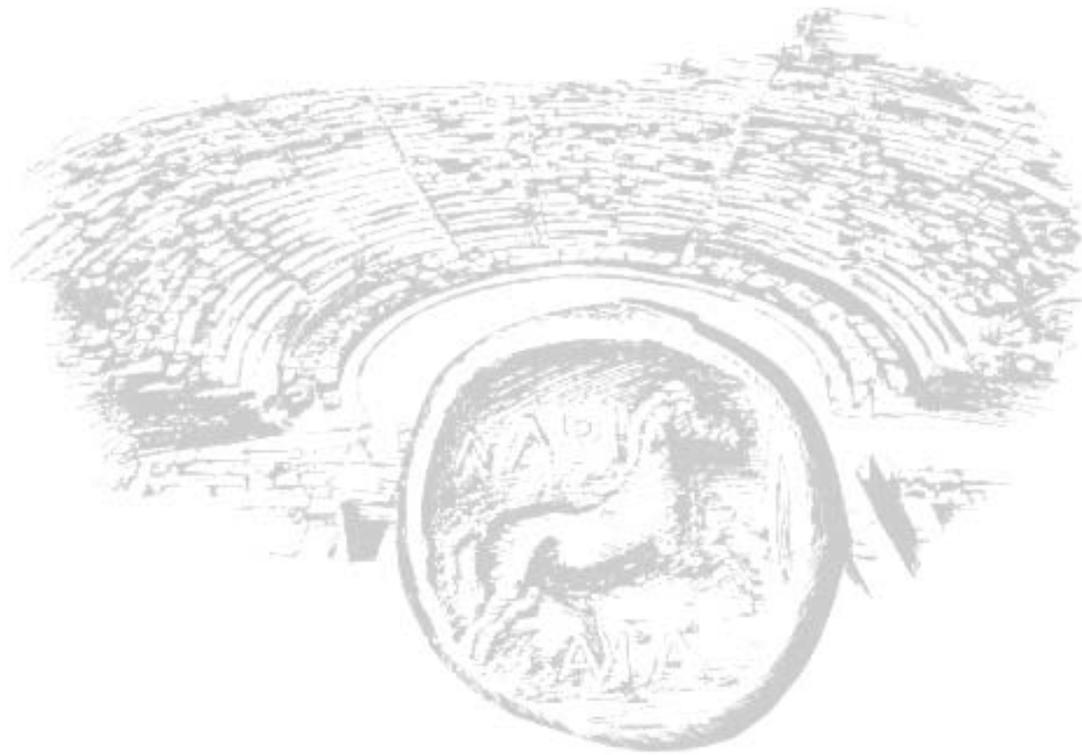
Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:	
<p>1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης^{xxii}, στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;</p>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται;</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού;</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε;</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;^{xxiii}</p>	<p>ΦΟΡΟΙ</p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>	<p>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>
<p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):^{xxiv}</p>	

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

[.....][.....][.....]



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου^{xxv};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις^{xxvi} :</p> <p>α) πτώχευση, ή</p> <p>β) διαδικασία εξυγίανσης, ή</p> <p>γ) ειδική εκκαθάριση, ή</p> <p>δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή</p> <p>ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή</p> <p>στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή</p> <p>ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία:</p> <p>- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....]</p> <p>-[.....]</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

<p>επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις^{xxvii} Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{xxviii}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{xxix}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης^{xxx}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

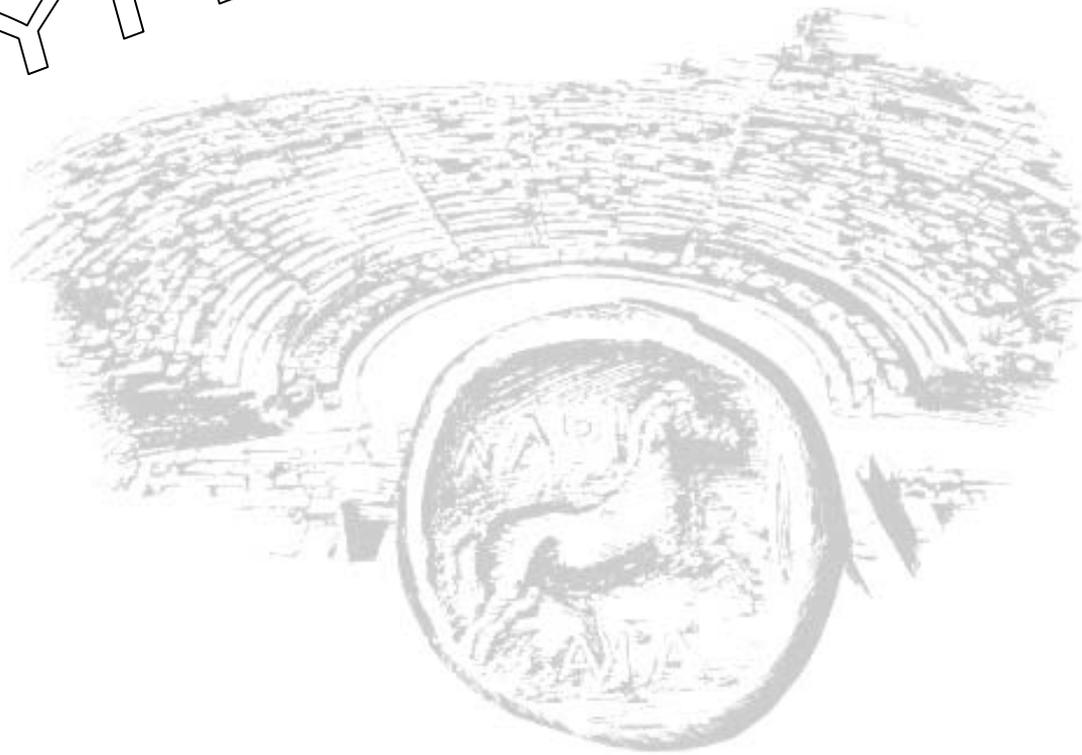
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια^{xxxι} κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης , αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις;</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
	<p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) δεν 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,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν 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 ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

αποκλεισμό, την επιλογή ή την
ανάθεση;

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

<p>Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005^{xxxii}:</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 ;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p>

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα □ ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Α: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνο όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

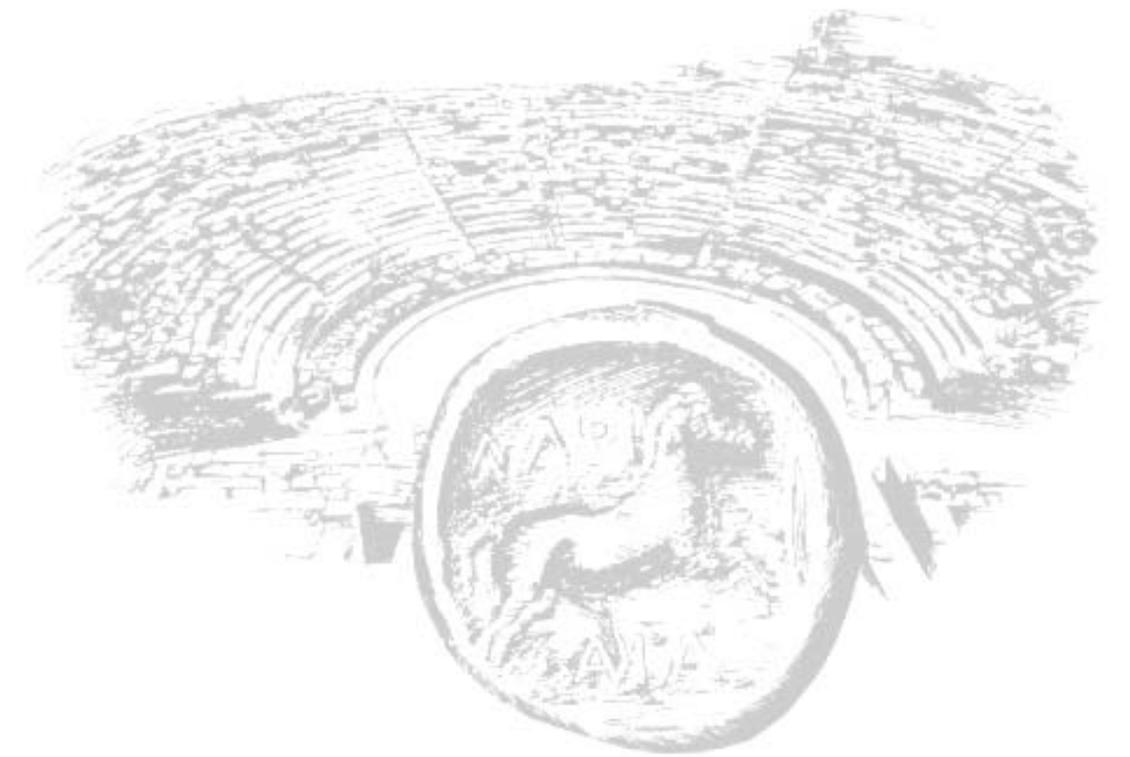
Καταλληλότητα	Απάντηση
1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxxiii}; του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
2) Για συμβάσεις υπηρεσιών: Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [...] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	Απάντηση:
<p>1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης :</p> <p>και/ή,</p> <p>1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxiv}:</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών):</p> <p>[.....],[.....][...]νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας εκδόσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....][.....][.....]</p>
<p>2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής:</p> <p>και/ή,</p> <p>2β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα</p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών):</p> <p>[.....],[.....][...] νόμισμα</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

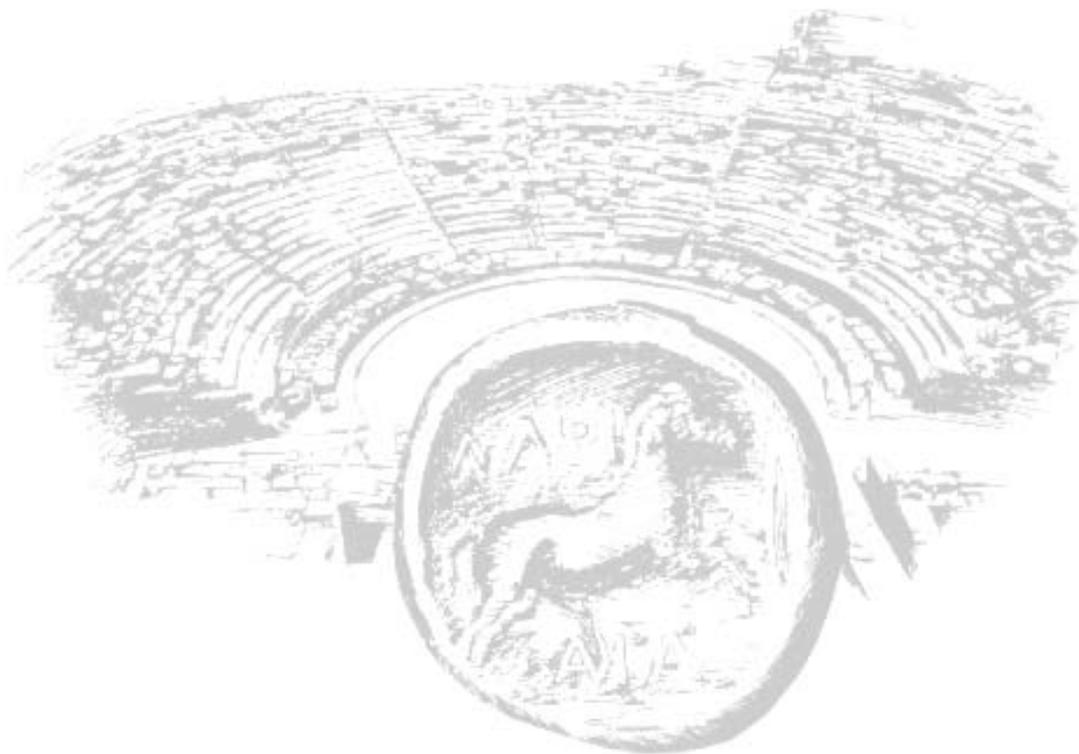
Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

<p>έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxv}: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4)Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες^{xxxvi} που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-αναλογία μεταξύ x και y^{xxxvii} - και η αντίστοιχη αξία) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής: Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[.....][...]νόμισμα (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι: Εάν η σχετική τεκμηρίωση που ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά,</p>	<p>[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

αναφέρετε:	
------------	--



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	Απάντηση:								
<p>1α) Μόνο για τις δημόσιες συμβάσεις έργων: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxviii}, ο οικονομικός φορέας έχει εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [...] Έργα: [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>								
<p>1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxix}, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς^{xl}:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [.....]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Περιγραφή</th> <th>ποσά</th> <th>ημερομηνίες</th> <th>παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες^{xli}, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας: Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:	
3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:	[.....]
4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό: Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια ελέγχων ^{xlii} όσον αφορά το παραγωγικό δυναμικό ή τις τεχνικές ικανότητες του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα μέσα μελέτης και έρευνας που αυτός διαθέτει καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από: α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:	α)[.....] β) [.....]
7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

<p>8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:</p>	<p>Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>
<p>9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας^{xliii} το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>11) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών :</p> <p>Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας.</p> <p>Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας.</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>12) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών:</p> <p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ιστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο*Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)*

παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη;

Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν:

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

[.....]

(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

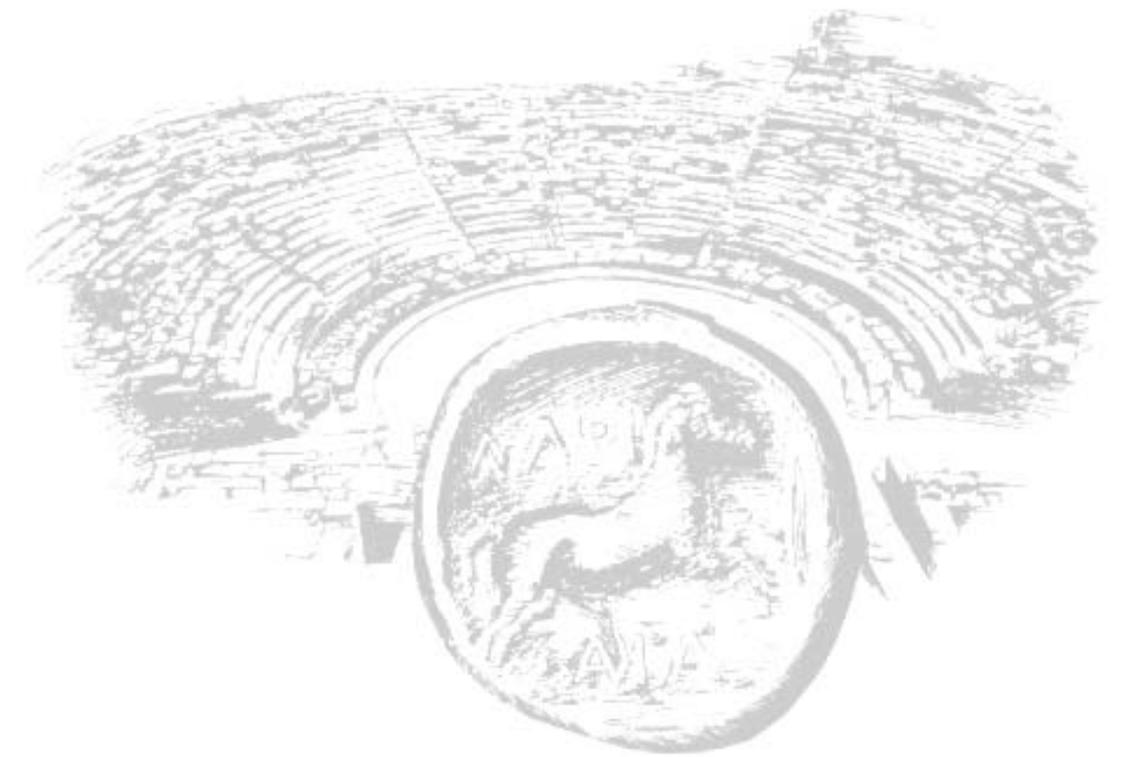
Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	Απάντηση:
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο

Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Περιορισμός του αριθμού	Απάντηση:
<p>Πληροί τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο: Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για καθένα από αυτά αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα:</p> <p>Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά^{xliv}, αναφέρετε για το καθένα:</p>	<p>[...]</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι^{xlv}</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [...][...][...]^{xlvi}</p>

Αναρτητέο στο Διαδίκτυο*Διακήρυξη διαγωνισμού προμήθειας λιπαντικών ειδών (διαφόρων τύπων)***Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV 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^{xlvii}, 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^{xlviii}.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

- ⁱ Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών
- ⁱⁱ Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.
- ⁱⁱⁱ Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.
- Πολύ μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.
- Μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.
- Μεσαίες επιχειρήσεις:** επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.
- ^{iv} Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.
- ^v Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.
- ^{vi} Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.
- ^{vii} Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 "Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ του Προσαρτήματος Α' ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες."
- ^{viii} Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, **εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης** είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.
- ^{ix} Όπως 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).
- ^x Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".
- ^{xi} Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 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). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α), «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).
- ^{xii} Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.
- ^{xiii} Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτοουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.
- ^{xiv} Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".
- ^{xv} Όπως ορίζεται 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) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α) "Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".
- ^{xvi} Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)
- ^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- ^{xviii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- ^{xix} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- ^{xx} Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)
- ^{xxi} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.
- ^{xxii} Στην περίπτωση που 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 (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).
- ^{xxiii} Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, **εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης** είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το

τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

^{xxiv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxvi} . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxvii} Άρθρο 73 παρ. 5.

^{xxviii} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

^{xxix} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

^{xxx} Πρβλ άρθρο 48.

^{xxxi} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxxii} Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.

^{xxxiii} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

^{xxxiv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

^{xxxv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

^{xxxvi} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

^{xxxvii} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

^{xxxviii} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.

^{xxxix} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

^{xl} Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

^{xli} Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στην οποία τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

^{xlii} Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

^{xliiii} Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπερβολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπερβολαβού για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπερβολαβούς, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

^{xliiv} Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.

^{xliv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xlvi} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xlvii} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

^{xlviii} 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. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.