



ΕΤΑΙΡΙΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.

**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, Δ.Υ.
& ΑΠΟΘΗΚΩΝ**

Πληρ. Σπ. Πετρόπουλος
Τηλ. 2310 966972,968,928
Fax 2310 283117
E mail promithies@eyath.gr

Θεσσαλονίκη 26/02/2013
Αρ. πρωτ. 3289

**ΠΡΟΣ
Κάθε ενδιαφερόμενο**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**για την προμήθεια λιπαντικών και γράσων για τα οχήματα και τον Η/Μ εξοπλισμό της Διεύθυνσης
Ύδρευσης της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε. σε ετήσια βάση**

Η Εταιρία Ύδρευσης και Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης Α.Ε. προκειμένου να αναθέσει με τη διαδικασία πρόσκλησης ενδιαφέροντος την προμήθεια λιπαντικών και γράσων για τα οχήματα και τον Η/Μ εξοπλισμό της Διεύθυνσης Ύδρευσης σε ετήσια βάση

Προσκαλεί

Κάθε ενδιαφερόμενη εταιρία να καταθέσει φάκελο με σφραγισμένη προσφορά, μέχρι την **Τετάρτη 6/03/2013 και 14.30** στη διεύθυνση:

Τμήμα Προμηθειών, -Υ. & Αποθηκών
Τσιμισκή 98, 8ος όροφος, ΤΚ 54622, Θεσσαλονίκη

Η εταιρία στην οποία θα ανατεθεί η προμήθεια, θα πρέπει καταθέσει προσφορά που θα είναι σύμφωνη με τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

B. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Γ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Δ. ΈΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ-ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ε.ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Η παραγωγός εταιρία των αιτούμενων λιπαντικών θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιημένο Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας (ΣΔΠ) σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001 : 2001 ή κατά ISO 9001: 2000, για τον σχεδιασμό, παραγωγή, αποθήκευση, διακίνηση και εμπορία λιπαντικών. Η εν λόγω πιστοποίηση θα αφορά τόσο στην κατασκευή, στην διακίνηση και εξυπηρέτηση αλλά και στον σχεδιασμό των προσφερόμενων υλικών.

B. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Τα προσφερόμενα λιπαντικά θα είναι κατάλληλα για χρήση, σύμφωνα με τους διεθνείς κανονισμούς, δηλαδή θα αναφέρονται απαραίτητα, οι Διεθνείς Κανονισμοί-Πρότυπα σύμφωνα με τα οποία κατασκευάζονται τα προσφερόμενα λιπαντικά και ο προμηθευτής οφείλει να υποβάλει μαζί με την προσφορά του και ένα αντίγραφο αυτών. (Technical data)

B.1. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

B.1.1 Τα λιπαντικά πρέπει να έχουν πιστοποιηθεί για τις παρακάτω ιδιότητες:

- Πυκνότητα στους 15 °C κατά ISO 3675 ή ASTM D1298
- Κινηματικό ιξώδες στους 100 °C και 40 °C κατά ISO 3104 ή ASTM D445
- Δείκτη ιξώδους κατά ISO 2909 ή ASTM D2270
- Ιξώδες CCS στους -25°C κατά ASTM D2602
- Σημείο ροής κατά ISO 3016 ή ASTM D97
- Σημείο ανάφλεξης κατά ISO 2592 ή ASTM D92
- Ολική αλκαλικότητα κατά ISO 3771 ή ASTM D2896

B.1.2. Ειδικά χαρακτηριστικά

A/A	ΕΙΔΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ	ΧΡΗΣΗ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΖΗΤΗΣΗ ΣΕ ΛΙΤΡΑ
1	Ορυκτέλαιο πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκίνητων οχημάτων που λειτουργούν σε βαριές συνθήκες.	SAE 15W -40 API CF-4 ACEA E3/B2	Κινητήρες πετρελαίου EURO II	300
2	Ορυκτέλαιο πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκίνητων οχημάτων που λειτουργούν σε βαριές συνθήκες.	SAE 20W -50 API CF-4 ACEA E3/B2	Κινητήρες πετρελαίου	200
3	Συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκίνητων οχημάτων	SAE 5W -30 ACEA C2	Κινητήρες πετρελαίου EURO V	100
4	Ημισυνθετικό πολύτυπο λιπαντικό βενζινοκίνητων.	SAE 10W -40 API SL/CF ACEA A3/B3	Κινητήρες βενζίνης EURO IV	200
5	Ορυκτέλαιο πολύτυπο λιπαντικό βενζινοκίνητων.	SAE 15W -40 API SJ/CF ACEA A3/B2	Κινητήρες βενζίνης EURO I,II	300
6	Ορυκτέλαιο πολύτυπο λιπαντικό βενζινοκίνητων.	SAE 20W -50 API SJ/CF ACEA A3/B2	Κινητήρες βενζίνης EURO I,II	100
7	Ενισχυμένο μονότυπο λιπαντικό πετρελαιοκίνητων, κατάλληλο και για υδραυλικά συστήματα και συμπιεστές.	SAE 30 API CF/SF ACEA E2	Αντλίες κενού	100

8	Ενισχυμένο μονότυπο λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων, κατάλληλο και για υδραυλικά συστήματα και συμπιεστές.	SAE 40 API CF/SF ACEA E2	Αντλίες κενού	100
9	Ημισυνθετική βαλβολίνη για μηχανικά κιβώτια ταχυτήτων και κινητήριους άξονες, με πρόσθετα υψηλής πίεσης	SAE 75W-90 API GL4/GL5	Διαφορικά & κιβώτια ταχυτήτων	20
10	Βαλβολίνη για μηχανικά κιβώτια ταχυτήτων και κινητήριους άξονες, με πρόσθετα υψηλής πίεσης	SAE 80W-90 API GL-4	Διαφορικά & κιβώτια ταχυτήτων	100
11	Βαλβολίνη για μηχανικά κιβώτια ταχυτήτων και κινητήριους άξονες, με πρόσθετα υψηλής πίεσης	SAE 80W-90 API GL-5	Διαφορικά & κιβώτια ταχυτήτων	300
12	Βαλβολίνη για κινητήριους άξονες και μπουαγιέ.	SAE 85W-140 API GL-5	Διαφορικά & μπουαγιέ	20
13	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO-VG 46	DIN 51524 part2 HLP	Υδραυλικά συστήματα	500
14	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO-VG 68	DIN 51524 part2 HLP	Υδραυλικά συστήματα	100
15	Λιπαντικό γρاناζοκιβωτίων (μειωτήρων) ISO-VG 220	DIN 51517 part3	Γρاناζοκιβώτια	40
16	Λιπαντικό αεροσυμπιεστών	DIN 51506, ISO 6743-3	Αεροσυμπιεστές	20
17	Λιπαντικό αυτόματων μεταδόσεων κίνησης και συστημάτων διεύθυνσης	GM DEXRON II-D	Υδραυλικά συστημάτων διεύθυνσης οχημάτων	50

18	Υγρό υδραυλικών φρένων οχημάτων	DOT 4, ISO 4925	Υδραυλικό κύκλωμα φρένων	30
19	Συμπυκνωμένο αντιψυκτικό-αντιθερμικό υγρό βάσης αιθυλενογλυκόλης	AFNOR NFR 15-601, ASTM Standards	Συστήματα ψύξης οχημάτων	50
20	Αντιψυκτικό-αντιθερμικό υγρό βάσης αιθυλενογλυκόλης, έτοιμο προς χρήση.	AFNOR NFR 15-601	Συστήματα ψύξης οχημάτων	300
21	Οργανικό αντιψυκτικό-αντιθερμικό υγρό βάσης μονοαιθυλικής γλυκόλης, έτοιμο προς χρήση.	ASTM D3306, VW GROUP TL-774D (G12)	Συστήματα ψύξης οχημάτων	100
22	Γράσο υψηλής αντοχής (EP 2), βάσης λιθίου, πολλαπλών χρήσεων.	DIN 51502, NLGI 2	Λίπανση συστημάτων αυτ/του	80
23	Ημίρρευστο γράσο συστημάτων λίπανσης	NLGI 0/00	Κεντρικά συστήματα λίπανσης φορτηγών αυτ/των	500

Γ. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Οι προσφορές θα υποβάλλονται υποχρεωτικά σε σφραγισμένο φάκελο, που θα περιέχει δύο άλλους σφραγισμένους φακέλους από τους οποίους ο ένας θα φέρει την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και ο άλλος την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

1.ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο φάκελος «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» του Διαγωνιζομένου θα αποτελείται υποχρεωτικά από :

- Υπεύθυνη δήλωση αποδοχής των όρων της παραγράφου Β1.1
- Πιστοποιητικό ISO 9001:2000 ή ISO 9001:2001 των εταιριών κατασκευής των λιπαντικών.
- Υπεύθυνη δήλωση γνώσης και αποδοχής όλων των όρων της διακήρυξης
- Τεχνικοί κατάλογοι (prospectus) για τα προσφερόμενα λιπαντικά
- Στοιχεία διαθέσιμων συσκευασιών για τα προσφερόμενα λιπαντικά (ετοιμοπαράδοτες ή και κατόπιν παραγγελίας)
- Υπεύθυνη δήλωση, στην οποία θα αναφέρεται με σαφήνεια η ποσοτική παράδοση των λιπαντικών το πολύ εντός 5 εργάσιμων ημερών από τη ζήτηση τους.

2.ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

- Εδώ περιλαμβάνεται υποχρεωτικά συμπληρωμένος ο πίνακας τιμών του συνημμένου ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ για τα προσφερόμενα προϊόντα με τιμές ανά λίτρο ή κιλό, ανεξαρτήτως συσκευασίας (βάσει εκτιμώμενης ζήτησης).
- Οι τιμές θα πρέπει να δίνονται σε ΕΥΡΩ (€).
Η γλώσσα σύνταξης των κειμένων των προσφορών θα είναι η Ελληνική, ενώ των τεχνικών εγχειριδίων η Ελληνική ή η Αγγλική. Έγγραφα που θα υποβληθούν σε άλλη γλώσσα δεν θα λαμβάνονται υπ' όψη και θα θεωρούνται ως μη παραδοθέντα. Μεταφράσεις οποιουδήποτε εγγράφου (π.χ. απλού κειμένου, πιστοποιητικών, εγκρίσεων, βεβαιώσεων, κτλ) όπου απαιτούνται, θα είναι επίσημα επικυρωμένες

Δ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ-ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ο Διαγωνιζόμενος έχει υποχρέωση να χορηγήσει στην Επιτροπή Διαγωνισμού της Ε.Υ.Α.Θ. Α.Ε., κάθε στοιχείο σχετικά με τα αιτούμενα λιπαντικά, έτσι ώστε να διαπιστωθεί ότι η προμήθεια τους εκτελείται σύμφωνα με τους όρους και τους κανονισμούς του παρόντος διαγωνισμού.

Οι διαγωνιζόμενοι είναι υποχρεωμένοι εφόσον τους ζητηθεί από την ΕΥΑΘ Α.Ε, να εξασφαλίσουν στην Επιτροπή Αξιολόγησης τα παρακάτω:

A) Επίδειξη των προσφερομένων υλικών

B) Πλήρη τεχνική παρουσίαση της προσφορά τους

Οι προσφορές θα εξεταστούν από την αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης και θα επιλεγεί ο προμηθευτής με τη χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή, εφόσον καλύπτει τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές.

Η πληρωμή θα γίνει σε διάστημα 60 το πολύ, ημερών από την έκδοση των νομίμων παραστατικών και μετά την παραλαβή των υλικών από τους αρμοδίους υπαλλήλους.

Για οποιαδήποτε πληροφορία μπορείτε να απευθύνεστε στον κ Λάμπρο Σιδηρόπουλο, ή στον κ Κωνσταντίνο Παπαδόπουλο στα τηλ. 2310 966797 / 799 / 753.

**Η Προϊσταμένη του Τμήματος
Προμηθειών, Δ.Υ. & Αποθηκών**

Ελένη Παχατουρίδου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ ΛΙΤΡΟΥ € (προ ΦΠΑ)	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΖΗΤΗΣΗ ΣΕ ΛΙΤΡΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ € (προ ΦΠΑ)
			Α	Β	Α x Β
1	Ορυκτέλαιο πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκίνητων οχημάτων που λειτουργούν σε βαριές συνθήκες.	SAE 15W -40 API CF-4 ACEA E3/B2		300	
2	Ορυκτέλαιο πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκίνητων οχημάτων που λειτουργούν σε βαριές συνθήκες.	SAE 20W -50 API CF-4 ACEA E3/B2		100	
3	Συνθετικό πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκίνητων οχημάτων	SAE 5W -30 ACEA C2		100	
4	Ημισυνθετικό πολύτυπο λιπαντικό βενζινοκινητήρων.	SAE 10W -40 API SL/CF ACEA A3/B3		200	
5	Ορυκτέλαιο πολύτυπο λιπαντικό βενζινοκινητήρων.	SAE 15W -40 API SJ/CF ACEA A3/B2		300	
6	Ορυκτέλαιο πολύτυπο λιπαντικό βενζινοκινητήρων.	SAE 20W -50 API SJ/CF ACEA A3/B2		100	
7	Ενισχυμένο μονότυπο λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων, κατάλληλο και για υδραυλικά συστήματα και συμπιεστές.	SAE 30 API CF/SF ACEA E2		100	
8	Ενισχυμένο μονότυπο λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων, κατάλληλο και για υδραυλικά συστήματα και συμπιεστές.	SAE 40 API CF/SF ACEA E2		100	
9	Ημισυνθετική βαλβολίνη για μηχανικά κιβώτια ταχυτήτων και κινητήριους άξονες, με πρόσθετα υψηλής πίεσης	SAE 75W-90 API GL4/GL5		20	
10	Βαλβολίνη για μηχανικά κιβώτια ταχυτήτων και κινητήριους άξονες, με πρόσθετα υψηλής πίεσης	SAE 80W-90 API GL-4		100	

11	Βαλβολίνη για μηχανικά κιβώτια ταχυτήτων και κινητήριους άξονες, με πρόσθετα υψηλής πίεσης	SAE 80W-90 API GL-5		300	
12	Βαλβολίνη για κινητήριους άξονες και μπουαγιέ.	SAE 85W-140 API GL-5		20	
13	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO-VG 46	DIN 51524 part2 HLP		500	
14	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO-VG 68	DIN 51524 part2 HLP		100	
15	Λιπαντικό γκραναζοκιβωτίων (μειωτήρων) ISO-VG 220	DIN 51517 part3		40	
16	Λιπαντικό αεροσυμπιεστών	DIN 51506, ISO 6743-3		20	
17	Λιπαντικό αυτόματων μεταδόσεων κίνησης και συστημάτων διεύθυνσης	GM DEXRON II-D		50	
18	Υγρό υδραυλικών φρένων οχημάτων	DOT 4, ISO 4925		30	
19	Συμπυκνωμένο αντιψυκτικό-αντιθερμικό υγρό βάσης αιθυλενογλυκόλης	AFNOR NFR 15-601, ASTM Standards		50	
20	Αντιψυκτικό-αντιθερμικό υγρό βάσης αιθυλενογλυκόλης, έτοιμο προς χρήση.	AFNOR NFR 15-601		300	
21	Οργανικό αντιψυκτικό-αντιθερμικό υγρό βάσης μονοαιθυλικής γλυκόλης, έτοιμο προς χρήση.	ASTM D3306, VW GROUP TL-774D (G12)		100	
22	Γράσο υψηλής αντοχής (EP 2), βάση λιθίου, πολλαπλών χρήσεων.	DIN 51502, NLGI 2		80	
23	Ημίρρευστο γράσο συστημάτων λίπανσης	NLGI 0/00		500	
				Σύνολο: