

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΕΔΡΑ: Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90, 115 25 Αθήνα
Διεύθυνση : ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τηλ: 213-2148-414-419 Fax: 210 6777238

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ-
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ»**

- 1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**
- 2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**
- 3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**
- 4. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**
- 5. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**
- 6. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**
- 7. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Αθήνα, ΜΑΡΤΙΟΣ 2015



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΔΡΑ: Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90, 115 25 Αθήνα

Διεύθυνση: ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Πληροφορίες: Ευθυμία Σταματοπούλου

Τηλ 213 214 8414 Fax: 210 67 77 238

e-mail: stamatoroulou@esdkna.gr

Α.Μ.: 5 /2015

ΚΑ: 02.70.04.66.41.05

«Προμήθεια λιπαντικών μεταφορικών
μέσων- μηχανημάτων»

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

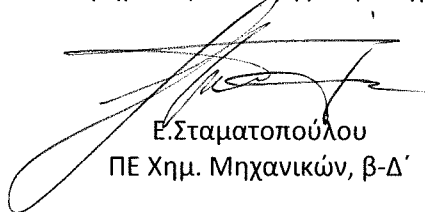
Ο Ειδικός Διαβαθμιδικός Σύνδεσμος Ν.Αττικής (Ε.Δ.Σ.Ν.Α.), δραστηριοποιείται στον τομέα της ανακύκλωσης χαρτιού με το σύστημα Διαλογής στην Πηγή (ΔσΠ), εφαρμόζοντας πρόγραμμα συλλογής του έντυπου χαρτιού σε 30 Δήμους της Περιφέρειας Αττικής. Για τον σκοπό αυτό η Δ/ση Ανακύκλωσης του ΕΔΣΝΑ και ειδικότερα το Τμήμα Διαλογής στην Πηγή, διαθέτει κατάλληλο μηχανολογικό εξοπλισμό (οχήματα, κάδους, container).

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια λιπαντικών για την κίνηση των οχημάτων (racker, πρέσα, συρμοί). Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη της προμήθειας λιπαντικών ανέρχεται στα πέντε χιλιάδες επτακόσια σαράντα εννέα ευρώ και δύο λεπτά (5.749,02€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 23% και θα βαρύνει τον ΚΑ 02.70.04.66.41.05 του προϋπολογισμού του ΕΔΣΝΑ, έτους 2015.

ΑΘΗΝΑ, Μάρτιος 2015

Η Αν. Προϊσταμένη

Τμήματος Διαλογής στην Πηγή



Ε.Σταματοπούλου
ΠΕ Χημ. Μηχανικών, β-Δ'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΔΡΑ: Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90, 115 25 Αθήνα

Διεύθυνση: ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Πληροφορίες: Ευθυμία Σταματοπούλου

Τηλ 213 214 8414 Fax: 210 67 77 238

e-mail: stamatopoulou@esdkna.gr

Α.Μ.: 5 /2015

ΚΑ: 02.70.04.66.41.05

«Προμήθεια λιπαντικών μεταφορικών
μέσων- μηχανημάτων»

2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Άρθρο 1^ο: Αντικείμενο.

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια λιπαντικών και , που απαιτούνται για την κίνηση και λειτουργία των οχημάτων του Τμήματος Διαλογής στην Πηγή της Δ/σης Ανακύκλωσης του ΕΔΣΝΑ.

Άρθρο 2^ο : Τεχνικές Προδιαγραφές

Τα λιπαντικά (λάδια λιπάνσεως των κινητήρων των οχημάτων) είναι λάδια πολλαπλής ρευστότητας τα οποία έχουν την ιδιότητα να μην μεταβάλλουν το ιξώδες τους σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών. Η χρήση των κατάλληλων λιπαντικών θα πρέπει να διασφαλίζει την καλή λειτουργία των οχημάτων στην καθημερινή τους χρήση. Τα προς προμήθεια λιπαντικά θα είναι πρωτογενή, πρόσφατης παραγωγής και θα πρέπει να τηρούν τις προδιαγραφές των κατασκευαστικών οίκων των οχημάτων του Τμήματος Διαλογής στην Πηγή.

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει με τις προσφορές τους να καταθέσουν τα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) των λιπαντικών που προσφέρουν και θα πρέπει να επαληθεύουν τα τεχνικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά που αναγράφονται στην προσφορά.

Τα είδη των λιπαντικών, οι προδιαγραφές τους ανά τύπο λιπαντικού καθώς και οι τύποι των συσκευασιών που θα παραδίδονται, αναλύονται ως εξής:

2.1. ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ DIESEL (SAE 20 W-50)για packer-συρμούς

Υπερενισχυμένο ορυκτέλαιο πετρελαιοκινητήρα, πολλαπλής ρευστότητας, κατάλληλο για κινητήρες με υπερπλήρωση (turbo)

Προδιαγραφές ποιότητας: 1.API CG-4/CF 2.ACEA E3

Προδιαγραφές κατασκευαστών 1.MB 228.3 2.MAN M3275

Προτεινόμενη συσκευασία: Βαρέλι 200 λίτρων

2.2. ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ DIESEL (SAE 10W-40) για πρέσα

Υπερενισχυμένο ορυκτέλαιο πετρελαιοκινητήρα, πολλαπλής ρευστότητας, κατάλληλο για κινητήρες με υπερπλήρωση (turbo)

Προδιαγραφές ποιότητας: **1.API CF 2.ACEA E4/E5/E7**

Προδιαγραφές κατασκευαστών: **1.MB 228.3 2.MAN M3275 3.VOLVO VDS-2**

Προτεινόμενη συσκευασία: Βαρέλι 205 λίτρων

2.3. ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ATF για packer

Προδιαγραφές ποιότητας : Dextron type II D/E

Προτεινόμενη συσκευασία: Βαρέλι 205 λίτρων

2.4. ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ (ISO 46)

Λάδι υψηλών προδιαγραφών με υψηλό δείκτη ιξώδους

Προδιαγραφές ποιότητας: **1.DIN 51524 2.HLVP PART 3 3. Κατάταξη ISO**

Προτεινόμενη συσκευασία: Βαρέλι 205 λίτρων

2.5. ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ SAE 80W 90 (βαλβολίνη)

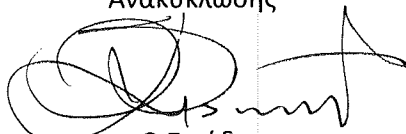
Προδιαγραφές ποιότητας: **1.API GL-4**

Προτεινόμενη συσκευασία: Βαρέλι 205 λίτρων

ΑΘΗΝΑ, Μάρτιος 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

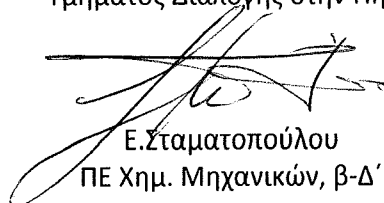
Η Αν. Προϊσταμένη Δ/σης
Ανακύκλωσης



Ο.Σκιάδη
ΠΕ Χημ. Μηχανικών, β-Δ'

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη
Τμήματος Διαλογής στην Πηγή



Ε.Σταματοπούλου
ΠΕ Χημ. Μηχανικών, β-Δ'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΔΡΑ: Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90, 115 25 Αθήνα

Διεύθυνση: ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Πληροφορίες: Ευθυμία Σταματοπούλου

Τηλ 213 214 8414 Fax: 210 67 77 238

e-mail: stamatopoulou@edsna.gr

Α.Μ.: 5 /2015

ΚΑ: 02.70.04.62.63.02

«Προμήθεια λιπαντικών μεταφορικών
μέσων- μηχανημάτων»

3.ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο : Αντικείμενο

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια λιπαντικών για τα οχήματα της Δ/σης Ανακύκλωσης, και θα καλύπτουν τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών όπως περιγράφονται στην παρούσα μελέτη. Κάθε συμμετέχων με την επίδοση της προσφοράς του θα καταθέτει και τα επίσημα τεχνικά φυλλάδια των λιπαντικών που προσφέρει καθώς και πιστοποιητικά γνησιότητας και τα πιστοποιητικά εταιρείας από το Γενικό Χημείο του Κράτους.

Άρθρο 2^ο : Ισχύουσα Νομοθεσία

Η διενέργεια των διαδικασιών σύναψης της Σύμβασης καθώς και η εκτέλεση των εργασιών διέπεται από τις παρακάτω διατάξεις:

1. Τον Ν.3463/2006 « Κώδικας Δήμων & Κοινοτήτων»
2. Την υπ.αρ. 11389/1993 απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.)
3. Τον Ν.2286/1995

Άρθρο 3^ο : Τρόπος Εκτέλεσης της προμήθειας

Για την εκτέλεση της προμήθειας θα διεξαχθεί διαγωνισμός σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και με τους όρους που θα αποφασίσει η Εκτελεστική Επιτροπή του ΕΔΣΝΑ. Η οικονομική προσφορά των διαγωνιζομένων θα δοθεί στο έντυπο «Προϋπολογισμός Προσφοράς» της υπηρεσίας με συμπλήρωση των αντίστοιχων πεδίων, σφραγισμένα και υπογεγραμμένα από το νόμιμο εκπρόσωπο του ενδιαφερόμενου.

Η παράδοση των ποσοτήτων θα γίνεται περιοδικά και ανάλογα με τις προκύπτουσες ανάγκες της υπηρεσίας και κατόπιν έγγραφης εντολής του ΕΔΣΝΑ. Οι παραδόσεις θα γίνονται στο Σταθμό Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (ΣΜΑ) στο Σχιστό, στην περιοχή του Δ. Περάματος. Ο χρόνος παράδοσης καθορίζεται σε διάστημα εντός επτά (7) ημερολογιακών ημερών μετά την έγγραφη ειδοποίηση της υπηρεσίας.

Κατά την μεταφορά και παράδοση των λιπαντικών ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για την ασφάλεια των εργαζομένων στο χώρο παράδοσης.

Οι τιμές προσφοράς των λιπαντικών παραμένουν σταθερές για όλο το διάστημα ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί.

Άρθρο 4° : Συμβατικά στοιχεία

Κατά σειρά ισχύος τα συμβατικά στοιχεία της παρούσας είναι:

1. Η Σύμβαση
2. Η διακήρυξη της προμήθειας
3. Το τιμολόγιο προσφοράς του αναδόχου
4. Ο προϋπολογισμός προσφοράς του αναδόχου
5. Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων
6. Η Τεχνική Περιγραφή-Τεχνικές Προδιαγραφές της Μελέτης
7. Ο Προϋπολογισμός της Μελέτης

Άρθρο 5° : Διάρκεια ισχύος της Σύμβασης

Η διάρκεια ισχύος της Σύμβασης θα είναι δώδεκα μήνες (12) από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.

Άρθρο 6° : Σύμβαση

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο όχι μεγαλύτερο των πέντε (5) ημερών προς υπογραφή της σύμβασης.

Άρθρο 7°: Υποχρεώσεις αναδόχου

Οι ενδιαφερόμενοι να συμμετάσχουν στο διαγωνισμό, θα πρέπει να συνυποβάλουν με την προσφορά τους, επί ποινή αποκλεισμού της προσφοράς, Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86, στην οποία θα δηλώνεται:

«Στην περίπτωση που αναδειχθώ μειοδότης, αποδέχομαι τη λήψη δειγμάτων των λιπαντικών κατά την παράδοση αυτών στους αρμόδιους υπαλλήλους του ΕΔΣΝΑ. Τα δείγματα αυτά θα στέλνονται για ανάλυση σε εγκεκριμένα εργαστήρια –με δικά μου έξοδα- και τα αποτελέσματα των αναλύσεων θα κοινοποιούνται στον ΕΔΣΝΑ. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων πρέπει να συμφωνούν με τα αναγραφόμενα στα τεχνικά φυλλάδια που έχω καταθέσει

στην τεχνική προσφορά. Σε αντίθετη περίπτωση αποδέχομαι την επιβολή από το νόμο προβλεπόμενων κυρώσεων»

Άρθρο 8^ο: Ποινικές Ρήτρες

Εφόσον ο Ανάδοχος δεν εκτελεί τις συμβατικές του υποχρεώσεις, θα επιβάλλεται με απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής, μετά από σχετική εισήγηση της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας, ποινική ρήτρα αξίας μέχρι 10% επί του εργολαβικού ανταλλάγματος.

Άρθρο 9^ο: Παραλαβή-πληρωμή προμήθειας

Η παραλαβή των λιπαντικών θα γίνεται από την Επιτροπή Παραλαβής που ορίζεται από την Εκτελεστική Επιτροπή του ΕΔΣΝΑ, η οποία θα συντάσσει σχετική βεβαίωση παραλαβής, εφόσον δεν διαπιστώσει κανένα πρόβλημα ως προς την συμμόρφωση των λιπαντικών με τις ζητούμενες προδιαγραφές. Για το λόγο αυτό, κατά τις παραδόσεις ο ανάδοχος θα προσκομίζει πιστοποιητικά τεκμηρίωσης των τεχνικών προδιαγραφών της προσφοράς του (πιστοποιητικά γνησιότητας, απόσπασμα λίστας εγκεκριμένων, κοκ). Εάν παρουσιασθούν αποκλίσεις, ο ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στην αντικατάστασή τους με άλλα κατάλληλων προδιαγραφών.

Βάση των βεβαιώσεων και των αντίστοιχων τιμολογίων που θα εκδίδει ο Ανάδοχος θα γίνεται η έκδοση εντάλματος προς πληρωμή του Αναδόχου.

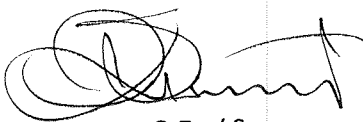
Άρθρο 10^ο: Φόροι -Τέλη -Κρατήσεις.

Ο Ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που προβλέπει το Δημόσιο Λογιστικό, κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

ΑΘΗΝΑ, Μάρτιος 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

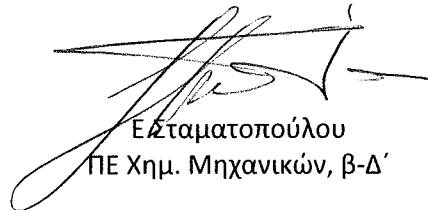
Η Αν. Προϊσταμένη Δ/νσης
Ανακύκλωσης



Ο.Σκιάδη
ΠΕ Χημ. Μηχανικών, β-Δ'

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη
Τμήματος Διαλογής στην Πηγή



Ε.Ζαματοπούλου
ΠΕ Χημ. Μηχανικών, β-Δ'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΔΡΑ: Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90, 115 25 Αθήνα

Διεύθυνση: ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Πληροφορίες: Ευθυμία Σταματοπούλου

Τηλ 213 214 8414 Fax: 210 67 77 238

e-mail: stamatopoulou@edsna.gr

Α.Μ.: 5 /2015

ΚΑ: 02.70.04.66.41.05

«Προμήθεια λιπαντικών μεταφορικών
μέσων- μηχανημάτων»

4.ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικού κινητήρα πετρελαίου SAE 20W-50, σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

Ένα ευρώ και ενενήντα λεπτά **(1,90 €)**

ΑΡΘΡΟ 2.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικού κινητήρα πετρελαίου SAE 10W-40, σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

Πέντε ευρώ και πενήντα λεπτά **(5,50 €)**

ΑΡΘΡΟ 3.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικού ATF-Dextron type II/D σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

Δύο ευρώ και είκοσι λεπτά **(2,20 €)**

ΑΡΘΡΟ 4.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO 46, σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

Ένα ευρώ και πενήντα λεπτά **(1,5 €)**

ΑΡΘΡΟ 5.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικού SAE 80W 90 (βαλβολίνη), σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

Δύο ευρώ και είκοσι λεπτά **(2,20 €)**

ΑΘΗΝΑ, Μάρτιος 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη Δ/σης

Ανακύκλωσης

Ο.Ζκιάδη

ΠΕ Χημ. Μηχανικών, β-Δ'

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη

Τμήματος Διαλόγης στην Πηγή

Ε.Σταματοπούλου

ΠΕ Χημ. Μηχανικών, β-Δ'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΔΡΑ: Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90, 115 25 Αθήνα

Διεύθυνση: ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Πληροφορίες: Ευθυμία Σταματοπούλου

Τηλ 213 214 8414 Fax: 210 67 77 238

e-mail: stamatopoulou@edsna.gr

Α.Μ.: 5 /2015

ΚΑ: 02.70.04.66.41.05

«Προμήθεια λιπαντικών μεταφορικών
μέσων- μηχανημάτων»

5.ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΡΘΡΟ	ΤΥΠΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€ /lt)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΛΙΤΡΑ (lt)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ/ΤΥΠΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ
1	Λιπαντικό κινητήρων DIESEL (SAE 20W-50)	1,9	1230	2337
2	Λιπαντικό κινητήρων DIESEL (SAE 10W-40)	5,5	205	1127,5
3	Λιπαντικό ATF (DEXTRON TYPE II D)	2,2	205	451
4	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων (ISO 46)	1,5	205	307,5
5	SAE 80-90	2,2	205	451
			ΣΥΝΟΛΟ	4674,00
			ΦΠΑ (23%)	1075,02
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	5.749,02

Έτσι συνολικά πέντε χιλιάδες επτακόσια σαράντα εννέα ευρώ και δύο λεπτά
(5.749,02€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 23%

ΑΘΗΝΑ, Μάρτιος 2015

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη Δ/σης
Ανακύκλωσης

Ο.Σκιάδη
ΠΕ Χημ. Μηχανικών, β-Δ'

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη
Τμήματος Διαλογής στην Πηγή

Ε.Σταματοπούλου
ΠΕ Χημ. Μηχανικών, β-Δ'



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

Α.Μ.: 5 /2015
ΚΑ: 02.70.04.66.41.05

ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΔΡΑ: Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90, 115 25 Αθήνα

«Προμήθεια λιπαντικών μεταφορικών
μέσων- μηχανημάτων»

Διεύθυνση: ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Πληροφορίες: Ευθυμία Σταματοπούλου

Τηλ 213 214 8414 **Fax:** 210 67 77 238

e-mail: stamatopoulou@esdkna.gr

6.ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΑΡΘΡΟ 1.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικού κινητήρα πετρελαίου SAE 20W-50, σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

(ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ).....ευρώ (€) χωρίς Φ.Π.Α. 23%

ΑΡΘΡΟ 2.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικού κινητήρα πετρελαίου SAE 10W-40, σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

(ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ).....ευρώ (€) χωρίς Φ.Π.Α. 23%

ΑΡΘΡΟ 3.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικού ATF-Dextron type II/D σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

(ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ).....ευρώ (€) χωρίς Φ.Π.Α. 23%

ΑΡΘΡΟ 4.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO 46, σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

(ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ).....ευρώ (€) χωρίς Φ.Π.Α. 23%

ΑΡΘΡΟ 5.

Δαπάνη για ένα (1) λίτρο λιπαντικού SAE 80W 90 (βαλβολίνη), σύμφωνα με τους ειδικούς όρους που αναφέρονται στο άρθρο 2 τεύχους 2 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ), μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (23%)

(ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ).....ευρώ (€) χωρίς Φ.Π.Α. 23%

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΔΙΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΔΡΑ: Άντερσεν 6 και Μωραΐτη 90, 115 25 Αθήνα

Διεύθυνση: ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Πληροφορίες: Ευθυμία Σταματοπούλου

Τηλ 213 214 8414 Fax: 210 67 77 238

e-mail: stamatopoulou@edsna.gr

Α.Μ.: 5 /2015

ΚΑ: 02.70.04.66.41.05

«Προμήθεια λιπαντικών μεταφορικών
μέσων- μηχανημάτων»

7.ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΑΡΘΡΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΤΥΠΟΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€ /lt)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΛΙΤΡΑ (lt)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ/ΤΥΠΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ
1	Λιπαντικό κινητήρων DIESEL (SAE 20W-50)		1200	
2	Λιπαντικό κινητήρων DIESEL (SAE 10W-40)		200	
3	Λιπαντικό ATF (DEXTRON TYPE II D)		200	
4	Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων (ISO 46)		400	
5	SAE 80-90(βαλβολίνη)		200	
			ΣΥΝΟΛΟ	
			ΦΠΑ (23%)	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Έτσι συνολικά
(ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ).....
(€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 23%.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ)