



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ

ΔΗΜΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ.

Πληροφορίες: κ. Πολυμερούδη

Τηλέφωνο: 2551350066

ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ 19-1-2022

ΑΡΙΘ.ΠΡΩΤ: 15081

ΠΡΟΣ: INTRALUB Advanced Technology

Lubricants

ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ

ΕΘ. ΜΑΚΑΡΙΟΥ 5

69100 ΚΟΜΟΤΗΝΗ

ΤΗΛ. 2531025738

e-mail : efthimiou@outlook.com

ΘΕΜΑ: « Απάντηση σε αίτημα διευκρινίσεων επί της 787/2022 διακήρυξης και της με αριθ.159/2021 μελέτης – τεχνικές προδιαγραφές λιπαντικών ».

Σχετ. : 1. Το με αριθ. πρωτ. 15081/18-1-2022 αίτημά σας.

2. Η με αριθ. 787/2022 Διακήρυξη.

3. Η με αριθ. 159/2021 Μελέτη – Παράρτημα τεχνικών προδιαγραφών.

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού σας αιτήματος , σας ενημερώνουμε ότι οι τεχνικές προδιαγραφές των λιπαντικών που αναγράφονται στην 2) σχετική μελέτη με αριθ.159/2021 τοποθετήθηκαν αφενός σύμφωνα με ό,τι αναγράφεται στα βιβλία συντήρησης του κάθε κατασκευαστή για το σύνολο των διαφόρων τύπων οχημάτων και μηχανημάτων έργου που διαθέτει ο Δήμος μας σε κίνηση στο στόλο του και αφετέρου στα όσα αποκομίζονται κατά τη χρήση αυτών ως εμπειρία, είναι δε σε γνώση μας ότι αυτές αφενός μπορεί να έρθουν σε μερική διαφωνία με τις τρέχουσες ισχύουσες , λόγω της σωρευτικά παλαιότητας των μηχανημάτων και οχημάτων αλλά και της εναλλαγής των προδιαγραφών ανά κατασκευαστικό έτος .

Προς αποφυγή λοιπόν πάσας δυσνόησης, σας ενημερώνουμε για τα εξής :

Όσον αφορά το 1ο σκέλος του αιτήματός σας και κατόπιν ελέγχου και από μέρους μας των ζητούμενων προδιαγραφών, μπορούν να γίνουν αποδεκτά λιπαντικά τύπων 15W40 και 20W50 συνθετικά λιπαντικά με καλυπτόμενες προδιαγραφές ACEA E7/A3/B4 και κατά API CI-4/SL.

Ο όρος «συνθετικό» από μέρους μας προστίθεται στις ζητούμενες προδιαγραφές των κάθε φορά λιπαντικών ως επιθυμητή επιπλέον προδιαγραφή, καθότι η χρήση της πλειοψηφίας των οχημάτων και μηχανημάτων έργου της Υπηρεσίας μας είναι σε 24ωρη βάση και ιδιαίζουσα (συνεχείς στάσεις και επανεκκινήσεις, αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών κλπ) , όπου εκ πείρας διαπιστώνεται ότι η συνθετική βάση των λιπαντικών προδίδει περισσότερη αντοχή σε αυτά , άρα και μεγαλύτερα διαστήματα αλλαγών και κατ επέκταση μείωση του κόστους λειτουργίας.

Εφόσον όμως οι ζητούμενες από τον κατασκευαστή και τη χρήση προδιαγραφές μπορούν να καλυφθούν από άλλου τύπου σύνθεση ή / και πρόσθετα σε αυτά μη συνθετικής βάσης, λιπαντικό τύπου 10W30 ορυκτέλαιο που καλύπτει τις ζητούμενες προδιαγραφές API CG-4/CF/SF , ACEA E3, API GL-4 μπορεί να γίνει αποδεκτό.

Τέλος, όσον αφορά τις αναγραφόμενες G12 και G13 στο Νο. 17 ζητούμενο αντιψυκτικό υγρό τύπου Paraflou, ζητήθηκαν κατόπιν σχετικής υπόδειξης του Τμήματος Συντήρησης Οχημάτων, σε συνέχεια διαπίστωσης εκ μέρους του της εμφάνισης διαβρώσεων στα αλουμινένια μέρη του συστήματος ψύξης οχημάτων και μηχανημάτων έργου από χρήση υγρών αντιψυκτικών που δε κάλυπταν τουλάχιστον τη μία από τις δύο αυτές προδιαγραφές. Ως εκ τούτου, μπορεί να γίνει αποδεκτή η προδιαγραφή G12, εφόσον η κάλυψή της πιστοποιείται.

Στη διάθεσή σας για κάθε περαιτέρω διευκρίνιση,

-Ο-

ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Α. ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΔΗΣ

