**Δ. ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ**

**Δ1. Προμήθεια καυσίμων**

**Φορέας Προμήθειας: Δήμος Χανίων**

1. **Τμήμα: Κ1, Είδος: Πετρέλαιο Κίνησης, Αμόλυβδη**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο Κίνησης |  |  |
| 2 | Βενζίνη Αμόλυβδη |  |  |

1. **Τμήμα: Κ2, Είδος: Πετρέλαιο Θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο Θέρμανσης για τις υπηρεσίες του Δήμου |  |  |
| 2 | Πετρέλαιο Θέρμανσης για τους Βρεφονηπιακούς Παιδικούς σταθμούς |  |  |

**Φορέας προμήθειας: Γηροκομείο Χανίων**

1. **Τμήμα: Κ3, Πετρέλαιο Κίνησης για ζεστά νερά**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο κίνησης |  |  |

1. **Τμήμα: Κ4, Είδος: Πετρέλαιο θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο Θέρμανσης |  |  |

**Φορέας προμήθειας: Σχολική Επιτροπή Β’ θμιας Εκπαίδευσης**

1. **Τμήμα: Κ5, Είδος: Πετρέλαιο Θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο θέρμανσης |  |  |

**Φορέας προμήθειας: Σχολική Επιτροπή Α’ θμιας Εκπαίδευσης**

1. **Τμήμα: Κ6, Είδος: Πετρέλαιο Θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο θέρμανσης |  |  |

1. **Τμήμα: Κ7, Είδος: Πετρέλαιο Θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο θέρμανσης |  |  |

1. **Τμήμα: Κ8, Είδος: Πετρέλαιο Θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο θέρμανσης |  |  |

1. **Τμήμα: Κ9, Είδος: Πετρέλαιο Θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο θέρμανσης |  |  |

1. **Τμήμα: Κ10, Είδος: Πετρέλαιο Θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο θέρμανσης |  |  |

1. **Τμήμα: Κ11, Είδος: Πετρέλαιο Θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο θέρμανσης |  |  |

1. **Τμήμα: Κ12, Είδος: Πετρέλαιο Θέρμανσης**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ΑΑ | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Πετρέλαιο θέρμανσης |  |  |

**Δ.2 Προμήθεια λιπαντικών ελαίων και συναφών ειδών**

**Φορέας Προμήθειας: Δήμος Χανίων**

1. **Τμήμα Λ1 (Λιπαντικά οχημάτων - Δ ΧΑΝΙΩΝ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **αα** | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Υπερυψηλής απόδοσης (SHPD) πολύτυπο λιπαντικό Πετρελαιοκινητήρων- Βενζινοκινητήρων με διαβάθμιση ιξώδους κατά SAE: 20W-50 ACEA: E7,A3/B4, API: CI-4/SL, MB 228.3, VOLVO VDS-3 Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 2 | Συνθετικό λιπαντικό κινητήρων 10W-40 για τους σύγχρονους ““Euro 4, 5 & 6” πετρελαιοκινητήρες ACEA: E6, E9, E7, E8, E11, API: CK--4, Daimler Truck DTFR 15C100, DTFR 15C110, DTFR 15C120  Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 3 | Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ρευστότητας 68 κατά ISO με ενισχυμένη θερμική σταθερότητα και πολύ καλή αντιπηκτική δύναμη, με άριστες απογαλακτοποιητικές, αντιαφριστικές, αντισκωριακές, αντιοξειδωτικές ιδιότητες με μεγάλη αντοχή σε υψηλές πιέσεις. DIN 51524, Part 2 HLP Type . Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 4 | Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ρευστότητας 46 κατά ISO με ενισχυμένη θερμική σταθερότητα και πολύ καλή αντιπηκτική δύναμη, με άριστες απογαλακτοποιητικές, αντιαφριστικές, αντισκωριακές, αντιοξειδωτικές ιδιότητες με μεγάλη αντοχή σε υψηλές πιέσεις. DIN 51524, Part 2 HLP Type. Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 5 | Λάδι αξόνων και διαφορικών περιορισμένης ολίσθησης 10W30 (ισοδύναμο - ενδεικτικού τύπου JCB Special Gear Oil HP) API GL-4, Alison C-3, Caterpilar TO2 - βαλβολίνες ειδικές για JCB. Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 6 | Συνθετικό λιπαντικό κινητήρων 10W30 μέσης τέφρας για πετρελαιοκινητήρες βαρέος τύπου API CJ-4 ACEA E7/E9 MB-228.31, MAN 3575, MAN 3275, VOLVO VDS-4 . Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 7 | Αντιψυκτικό, αντιθερμικό και αντισκωριακό συμπυκνωμένο υγρό αιθυλενογλυκόλης (να επιδέχεται αραίωση σε ποσοστό 35% με 50% περίπου). ASTM D3306, ASTM D4985, ASTM D6210, SAE J1034, BS6580 AFNOR NF R15-601. MAN 324, SNF VAG TL 774D/F (G12/G12+). Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 8 | Λιπαντικό 10W ειδικά σχεδιασμένο για χρήση σε υδραυλικά συστήματα, συστήματα μετάδοσης κίνησης, συμπλέκτες και τελικές μεταδόσεις των εκτός δρόμου μηχανημάτων. (ισοδύναμο - ενδεικτικού τύπου JCB Transmission Fluid EP 10W) API CL-4, CATERPILLAR TO-4. ALLISON C-4Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 9 | Βαλβολίνη Νο 75W-90, API GL5. Πολύτυπο Λιπαντικό Οδοντωτών Τροχών (Βαλβολίνες) συνθετικό με διαβάθμιση ιξώδους κατά SAE 75W-90 και κατηγοριοποίηση API GL5. Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 10 | Ενισχυμένη Βαλβολίνη Υψηλών Πιέσεων Μπλοκέ Διαφορικών περιορισμένης ολίσθησης (LSD - Limited Slip Differentials) 80W-90, API GL-5 (LS). Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 11 | Υγρό φρένων τύπου DOT 4- SAE J 1703. Δοχείο των 250ml. SAE J1703/85, SAE J1704 & FMVSS 116, DOT 4, NHTSA II6, ISO 4925 CLASS 4Δοχεία 250ml |  |  |
| 12 | Λάδι SAE 10W για λίπανση αλυσίδας ξυλοκοπτικού. Μονότυπο λιπαντικό μεδιαβάθμιση ιξώδους κατά SAE 10W .API SA/CAΔοχεία 4lt – 10lt |  |  |
| 13 | Λάδι τιμονιού ATF DEXRON IIID, ALISON C4, ZF TE-ML,MB 236.6Δοχεία 18 με 25lt |  |  |
| 14 | Αντισκωριακό σπρέι με γραφίτηΔοχεία 400 ml |  |  |
| 15 | Σπρέι αιθέρα προκίνησης πετρελαιοκινητήρων Δοχεία 400 ml  |  |  |
| 16 | Σπρέι επαφών πόλων μπαταρίαςΔοχεία 400 ml |  |  |
| 17 | Σπρέι γράσσουDIN 51502, KP2N-30, ISO 6743/9, MAN 283 Li-P2, MB 267.0 Δοχεία 400 ml |  |  |
| 18 | Γράσο Λιθίου Υψηλής Απόδοσης Ακραίων Πιέσεων DIN 51502 KP2K-30; ISO 6743/9 L-X-CCEB2, Approval MAN 283 Li-P, Approval Volvo 97718, Approval MB 267.0 |  |  |
| 19 | Γράσο βάσεως λιθίου Βαρέλι 200Kg |  |  |
| 20 | Απιονισμένο νερό Δοχεία 20lt |  |  |
| 21 | Πρόσθετο Ad blue ISO 22241 Δοχεία 10lt |  |  |

**Φορέας Προμήθειας: Δήμος Χανίων**

1. **Τμήμα Λ2 (Βιοδιασπώμενα Βιοαποικοδομήσιμα)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **αα** | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Βιοαποικοδομήσιμο λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO 46  |  |  |
| 2 | Βιοαποικοδομήσιμο λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ISO 68  |  |  |
| 3 | Γράσο λιθίου  |  |  |

**Φορέας Προμήθειας: Δήμος Χανίων**

1. **Τμήμα Λ3 (Αναγεννημένα)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **αα** | Είδος | Προσφερόμενη Προδιαγραφή (Εταιρεία παρασκευής, εμπορική ονομασία, προδιαγραφές προσφερόμενου προϊόντος, κ.λπ.) | Παρατηρήσεις |
| 1 | Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ρευστότητας ISO VG 68 |  |  |
| 2 | Λιπαντικό υδραυλικών συστημάτων ρευστότητας ISO VG 46 |  |  |