|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ   | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:ΑΡ.ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ:  | Προμήθεια Καυσίμων και Λιπαντικών Δήμου Σητείας και των Νομικών του Προσώπων έτους 2020-2021 7860/21-10-2019 |

**ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ**

Της επιχείρησης …………………………………, έδρα …………...., οδός ………………….,

αριθμός ……, ΑΦΜ…………………, Δ.Ο.Υ. …………………..,τηλέφωνο ………………….,

fax ………………

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ** | **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| 1 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 15W/40 | **SAE 15W/40** , **ACEA :** E9/E7 **API :** CG-4, CH-4,CI-4,CJ-4MB 228.31,MAN 3575* **Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποίησης καταλληλότητας (approval) προσφερόμενου προϊόντος.** **MB 228.31**
 | ΝΑΙ |  |  |
| 2 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 10W/40  | **SAE 10W/40** , **ACEA :** Ε6/E7/E9 **API :** CJ-4ΜΒ 228.51,ΜΑΝ 3477,3271VOLVO VDS 4,DAF PX Euro VI * **Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποίησης καταλληλότητας (approval) προσφερόμενου προϊόντος.** **ΜΒ 228.51**
 | ΝΑΙ |  |  |
| 3 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 10W/30 | **SAE 10W/30** , **ACEA :** E9/Ε6 **API :** CJ-4 ΜΒ 228.51,ΜΑΝ 3575,VDS 4,DAF PX Euro VI * **Απαραίτητη η προσκόμιση πιστοποίησης καταλληλότητας (approval) προσφερόμενου προϊόντος.** **ΜΒ 228.51**
 | ΝΑΙ |  |  |
| 4 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 10W-40 | **SAE 10W/40** , **ACEA :** A3/B3, A3/B4 **API :** SL/CF MB 229.1, VW 501.01/505.00* Επιθυμητή συσκευασία σε

δοχείο χωρητικότητας 4 lt | ΝΑΙ |  |  |
| 5 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 15W-40 | **SAE 15W/40** , **ACEA :** A3/B3, A3/B4 **API :** SL/CF MB 229.1, VW 501.01/505.00* Επιθυμητή συσκευασία σε δοχείο χωρητικότητας 4 lt
 | ΝΑΙ |  |  |
| 6 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ HLP ISO 46  | **HLP ISO 46**DIN 51524 part 3 , HVLP | ΝΑΙ |  |  |
| 7 | ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ για κλειστά κυκλώματα ψυγείου. | **BS 6580, ASTM D-3306, AFNOR NF R 15-601, SAE J1034**Το εν λόγω προϊόν θα είναι συμπυκνωμένο αδιάλυτο αντιψυκτικό, αντιθερμικό και αντισκωριακό κατάλληλο για όλα τα αυτοκίνητα και όλες τις εποχές.  | ΝΑΙ |  |  |
| 8 | ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 80W/90 | **SAE 80W/90** API GL-5MIL-L-2105D, ZFTE-ML | ΝΑΙ |  |  |
| 9 | ADBLUE | DIN 70070, ISO 22241Βελτιωτικό πετρελαίου για την μείωση της εκπομπής καυσαερίων από βαρέα οχήματα που φέρουν πετρελαιοκινητήρες σύμφωνα με την οδηγία Euro 5 της Ε.Ε.* Το προϊόν θα παραδίδεται τμηματικά κατόπιν αιτήματος της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου και πρέπει να έχει ημερομηνία παραγωγής το μέγιστο έως 2 μήνες πριν την παράδοσή του.
* Συσκευασία δοχείο των 20 λίτρων
 | ΝΑΙ |  |  |
| 10 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 5W/30 | **SAE 5W/30** , **ACEA :** Ε6/Ε9/Ε4, **API :** CJ-4/CI-4 MAN 3575,3477,MB228.51 VDS3 | ΝΑΙ |  |  |
| 11 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ SAE 5W/30 | **SAE 5W/30** , **ACEA :** C4, **API :** SN/CFMB229.51 ,DPF | ΝΑΙ |  |  |
| 12 | ΝΕΡΟ ΑΠΙΟΝΙΣΜΕΝΟ | Απιονισμένο νερό υψηλής καθαρότητας κατάλληλο για χρήση σε μπαταρίες και ψυγεία αυτοκινήτων. Συσκευασία 4 ή 5 έως 20 λίτρων. | ΝΑΙ |  |  |
| 13 | ΥΓΡΟ ΦΡΕΝΩΝ DOT 4 | DOT 4, FMVSS 116, SAEJ1703* Επιθυμητή συσκευασία σε δοχείο χωρητικότητας 1 lt
 | ΝΑΙ |  |  |
| 14 | ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 85W/140 | **SAE 85W-140 API**: GL-5MIL-L-2105D  | ΝΑΙ |  |  |
| 15 | ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ SAE 75W/85 | **SAE 75W-85 API**: GL-4 | ΝΑΙ |  |  |
| 16 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΥ CASE  | CASE HY-TRAN ULTRACTION MAT 3540  | ΝΑΙ |  |  |
| 17 | ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΣΑΣΜΑΝ JCB | Κωδικός: **4000/2505** | ΝΑΙ |  |  |
| 18 | ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ ΕΜΒΑΠΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΦΡΕΝΩΝ JCB, API GL-4 | Κωδικός: **4000/2205** API GL-4 | ΝΑΙ |  |  |
| 19 | ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ ΕΜΒΑΠΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΦΡΕΝΩΝ JCB ,API GL-5 | Κωδικός: **4000/2202** API GL-5 | ΝΑΙ |  |  |
| 20 | ΑΝΤΙΣΚΩΡΙΑΚΟ ΣΠΡΕΪ (τεμ των 400ml) | Να απωθεί την υγρασία: να προστατεύει τα συστήματα ανάφλεξης και να εξασφαλίζει την καλή εκκίνηση του κινητήρα. Να ελευθερώνει τους μπλοκαρισμένους μηχανισμούς: κλειδαριές, βίδες, στροφείς, βαλβίδες, κ.α. Να προστατεύει από τη διάβρωση εναποθέτοντας μία προστατευτική ταινία στις μεταλλικές επιφάνειες. Να αποτρέπει τη σκουριά, να καθαρίζει από υπολείμματα λίπους και πίσσας.* Σε συσκευασία των 400ml ανά τεμάχιο.
 | ΝΑΙ |  |  |
| 21 | ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ (τεμ των 400ml) | Ισχυρός διαλύτης που αφαιρεί πολύ γρήγορα όλα τα κατάλοιπα από το εσωτερικό και τα εμφανή μέρη του καρμπυρατέρ χωρίς αποσυναρμολόγηση. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλα τα εμφανή σημεία του καρμπυρατέρ (τσόκ, φράκτη βαλβίδων και αερίων και ρύθμιση βιδών του καρμπυρατέρ). Να εξουδετερώνει τα υπολείμματα που έχουν κολλήσει στα εξαρτήματα όπως ρητίνη, λάδια, υπολείμματα γράσου και βρωμιάς. Το προϊόν θα πρέπει να εξατμίζεται σε λίγα δευτερόλεπτα, χωρίς να αφήνει υπολείμματα.* Σε συσκευασία των 400ml ανά τεμάχιο.
 | ΝΑΙ |  |  |

Στη στήλη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ » περιγράφονται , αναλυτικά οι τεχνικές προδιαγραφές των ειδών που ζητούνται από τη παρούσα διακήρυξη.

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 που έχει τη μορφή

 ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν τα είδη των λιπαντικών που προσφέρει καλύπτουν τις αντίστοιχες τεχνικές

 Προδιαγραφές

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

 Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ