

Annual Procurement of Lubricants

I/n	Intended system	Technical Characteristics	Type	Unit	Quantity	Estimated unit price (€)	Estimated Total price (€)
1	Σύστημα ψύξης Κινητήρα	Να παίρνει αραιώση 50% με νερό	Shell-Clycoshell///AEGEAN ANTIFREEZE CONCENTRATE	lt	3.536		
2	Σύστημα λίπανσης Κινητήρα	Λάδι πετρελαιοκινητήρα, προδιαγραφών CI-4, E7	SHELL RIMULA X 15W-40///VIGOR TURBO SD SAE 15W40	lt	12.064		
3	Δεξαμενή υδραυλικού	Υδραυλικό λάδι	Hydraulic oil ISO VG68///VENIO HI ISO 68	lt	6.032		
4	Σύστημα ψύξης υγρών δισκοφρένων	Λάδι για 0°C έως +45°C	Esso Torque Fluid 62 /// Shell Donax TD 10W-30 CL4///VECTORTRANS SAE 10W-30	lt	1.664		
5	Κεντρικό σύστημα λίπανσης	Γράσσο πολλαπλής χρήσης, προδιαγραφών NLGI 1.	Shell Albania EP1///GREASE L-EP1	kg	1.110		
6	Μειωτήρες Β.Μ-Πορείας	Ενισχυμένο ορυκτέλαιο κλειστών γραναζοκιβωτίων N220	VALESCO EP ISO-220	lt	8.112		
7	Μειωτήρες μπούμας,φορ.	Ενισχυμένο ορυκτέλαιο κλειστών γραναζοκιβωτίων N320	VALESCO EP ISO-320	lt	1.040		
8	Φρένα ασφαλείας	Υδραυλικό ορυκτέλαιο ISO:32	VENIO HI ISO 32	lt	624		
9	Συσκευή ανύψωσης.	Υδραυλικό ορυκτέλαιο ISO:46	VENIO HI ISO 46	lt	7.904		
10	Για την οικολογική λειτουργία του συστήματος εκπομπής καυσαερίων καινούριων ΟΣΜΕ ΤΡΑΚΤΟΡΩΝ	Υγρό Διάλυμα AD-BLUE για την οικολογική λειτουργία του συστήματος εκπομπής καυσαερίων.	ADBLUE	lt	14.000		
11	Σύστημα λίπανσης Κινητήρα καινούριων 4 ΟΣΜΕ	Λάδι πετρελαιοκινητήρα, προδιαγραφών API: CJ-4 / ASEA E9 / 15W40	VIGOR TURBO CJ-4, SAE 15W-40	lt	816		
12	Σασμάν για Τράκτορες TERBERG YT 182 & YT 193	Λάδι για σασμάν ALLISON SPECIAL	Shell Spitax S6 ATF A295, Transyd Allison Castrol, BP Autan Syn 295, Mobil Delvac-Synthetic ATF	lt	832		
13	Σύστημα ψύξης Κινητήρα	Αντιψυκτικό έτοιμο αραιωμένο για RO RO Tractor TERBERG	Optimal -37	lt	208		
14	Βαρούλκο ανύψωσης για ΟΣΜΕ	KALMAR ESC 350W	Shell Omala 320f	lt	416		
15	Σύστημα λίπανσης Κινητήρα	Λάδι πετρελαιοκινητήρα	10W-40 E9-E8-E6 ACEA API CK-4/5N	lt	1.040		
16	Σύστημα λίπανσης Κινητήρα	Λάδι βενζινοκινητήρα	10W-40 APISN/SF ACEA A3/B3	lt	208		
17	Σύστημα λίπανσης Κιβώτιο	Βαλβολίνη	75W-90 API MT-1/AP IGL5	lt	180		

18	Σύστημα λίπανσης Κινητήρα	Λάδι πετρελαιοκινητήρα-βενζινοκινητήρα	5W-30 ACEAC3 A5/B5 A3/B4	lt	208		
19	Σύστημα πέδησης	Υγρά φρένων	DOT 4	lt	100		
20	Σύστημα λίπανσης Κιβώτιο	Βαλβολίνη	MOBILUBE HD 80W-90	lt	280		
21	Σύστημα λίπανσης Κινητήρα		Λάδι πετρελαιοκινητήρα 15w40, προδιαγραφών (TURBO εως EURO 5) ACEA:E7/E5/E3/B3/B4 API:CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/SL -API 1CG4/SH-SAE J300*(KIN. ΓΕΡΑΝΟΣ-HMK 300E))	lt	208		
22		Λάδι για σασμάν	ATF(Automatic transmission fluid)	lt	1.456		
23	Λίπανση συρματοσχοίων Γ/Γ & RMG's		MOBIL-NLGI 1 GREASE OR MOBILAR MA798	kg	2.590		

Total: € 166.686,80

Plus VAT 24%: € 40.004,83

GRAND TOTAL: € 206.691,63

Terms & Conditions

1. **Award criterion** shall be the lowest price per item.

2. **Delivery Terms:** DDP (PPA S.A. Container Terminal, Neo Ikonio - Perama). The delivery time of the above items, has to be clearly stated within the offer.
Delivery time: max fifteen (15) working days upon relevant PPA's notice for each different requested item.

3. All offered items should be brand-new without defects or damages, first class and suitable for the purpose for which they are intended. The requested product codes have to be clearly stated within the offer.

4. **Payment Terms:** within two (2) months upon invoicing and following relevant procedures of: i. delivery (on behalf of Supplier) and acceptance (on behalf of PPA).