

ΠΡΟΣ :

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝ.ΔΝΣΗ ΑΜΥΝΤ. ΕΞΟΠΛ.& ΕΠΕΝΔ.
ΔΝΣΗ ΑΜΥΝΤ.ΠΡΟΓΡ.& ΚΥΡ.ΣΥΜΒ.
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
& ΣΥΜΒ. ΠΝ
ΤΗΛ. 210-7466114
Φ. 604/39/52376
Σ.13716
Αθήνα, 12 Αυγ 19

ΚΟΙΝ. :

ΘΕΜΑ : Προμήθειες Εφοδίων –Υλικών (Επαναληπτικός Διαγωνισμός 03/17 – «Γενική Επιθεώρηση – Επισκευή Κυρίων Μηχανών Diesel 'MTU 20V 956 TB82' Φρεγατών τ. ΜΕΚΟ»)

ΣΧΕΤ.: α. Ν.3978/2011

β. Φ.690/4/88584/Σ.21507/03 Δεκ 2018/ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣ ΠΝ

γ. Φ.604/35/46440/Σ.12034/12 Ιουλ 19/ΥΠΕΘΑ/ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ

δ. Μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της «MPD Greece Ltd» από 16 Ιουλ 19 (ΟΣΟ)

1. Σε συνέχεια σχετικών και στο πλαίσιο παροχής διευκρινήσεων / απαντήσεων επί ερωτήματος οικονομικού φορέα που αφορά στην ταυτοποίηση αριθμού υλικών, εξ αυτών που περιλαμβάνονται στους πίνακες της Τεχνικής Προδιαγραφής της διακήρυξης του διαγωνισμού θέματος, σας αποστέλλονται συνημμένα επικαιροποιημένα στοιχεία των υπόψη υλικών, όπως στα Παραρτήματα «Α» και «Β».

2. Χειριστής θέματος Αντχος Γ. Μπήτος ΠΝ, τηλ: 210-7466114.

Ακριβές Αντίγραφο

Κυριάκος Κυριακίδης
Γενικός Διευθυντής

Αντιπλοίαρχος Γ. Μπήτος ΠΝ
Επιτελής ΔΑΠΚΣ ΤΕΠΣ-ΠΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» ΠΙΝΑΚΑΣ «Α» ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΙΑΣ (1) ΜΗΧΑΝΗΣ MTU 20V956TB82 ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΕΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΟΝΤΑΙ

«Β» ΠΙΝΑΚΑΣ «Β» ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (BREAKDOWN LIST) ΜΙΑΣ (1) ΜΗΧΑΝΗΣ MTU 20V956TB82 ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΕΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΟΝΤΑΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

ΑΡΙΕΧΡΟ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ Α.Ε.

Λεωφόρος Αλίου 68, 174 55, Αθήνα

Fax: 210 9831346

MPD GREECE LTD

2^ο χλμ Κορωπίου – Βάρης, 194 00, Κορωπί

ΕΛΤΑ Κορωπίου Ταχ. Θυρίδα: 88

Fax: 216 9005140

Αποδέκτες για Πληροφορία

ΥΠΕΘΑ/ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣ ΠΝ

Αντιπλοίαρχος (Μ) Κ. Αναστασόπουλος ΠΝ (ΓΕΝ/Δ3)

Υποπλοίαρχος (Ο) Κ. Κρικώνης ΠΝ (ΜΑΝ)

Υποπλοίαρχος (Ο) Α. Τσελεπίδη ΠΝ (ΚΣΑΝ)

Αντιπλοίαρχος (Ο) Σ. Παπά ΠΝ (ΚΣΑΝ)

Πλωτάρχης (Μ) Π. Παπαγεωργίου ΠΝ (ΔΦ/Γ)

Ανθυποπλοίαρχος (Ε) Π. Ξενάκης ΠΝ (ΝΣ/ΔΤ)

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝ.ΔΝΣΗ ΑΜΥΝΤ. ΕΞΟΠΛ.& ΕΠΕΝΔ.
ΔΝΣΗ ΑΜΥΝΤ.ΠΡΟΓΡ.& ΚΥΡ.ΣΥΜΒ.
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
& ΣΥΜΒ. ΠΝ
12 Αυγ 19

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α» ΣΤΗ
Φ.604/39/52376 /Σ.13716

ΠΙΝΑΚΑΣ "Α"

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΙΑΣ (1)
ΜΗΧΑΝΗΣ MTU 20V956TB82 ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΕΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΟΝΤΑΙ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ
486	PRESS. HOLDING VALVE	5801800532	2/2 WAY SOLENOID VALVE
504	GASKET	5070810380	GASKET
597	LEAF SPRING	0001841120	LEAF SPRING
655	THRUST RING	8371810162	THRUST RING

Ακριβές Αντίγραφο

Δημήτριος Μπαλαφούτης
Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής

Αντιπλοίαρχος Γ. Μπήτος ΠΝ
Επιτελής ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣ-ΠΝ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝ.ΔΝΣΗ ΑΜΥΝΤ. ΕΞΟΠΛ.& ΕΠΕΝΔ.
ΔΝΣΗ ΑΜΥΝΤ.ΠΡΟΓΡ.& ΚΥΡ.ΣΥΜΒ.
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
& ΣΥΜΒ. ΠΝ
12 Αυγ 19

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β» ΣΤΗ
Φ.604/39/52376 /Σ.13716

ΠΙΝΑΚΑΣ "Β"

Ι. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (BREAKDOWN LIST) ΜΙΑΣ (1) ΜΗΧΑΝΗΣ
MTU 20V956TB82 ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΕΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΟΝΤΑΙ

Α/Α	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ
17	CRANKCASE	5800150709	END COVER
61	CRANKCASE	5800181240	ALARM SWITCH
191	CRANKCASE	5800100191	SAFETY VALVE
198	CRANKCASE	5800112901	CRANKCASE
208	GEAR TRAIN	5800151630	END COVER
233	GEAR TRAIN	5800630012	SHUTDOWN LEVER
308	GEAR TRAIN	5800520705	OUTPUT SHAFT
327	GEAR TRAIN	5800102533	GEAR CASE
367	RUNNING GEAR TRAIN	5800350024	DRIVER
436	END COVER AUX PTO END	5800640092	TIMING POINTER
455	END COVER AUX PTO END	5800601330	EXHAUST HOUSING
612	VALVE GEAR	5800160105	CYLINDER HEAD COVER
655	ENGINE GOVERNOR	5030615474	SPACER PIN
780	ENGINE GOVERNOR	712H08103/1	THRUST MEMBER
1046	ENGINE GOVERNOR	5030611310	FLYWEIGHT
1047	ENGINE GOVERNOR	5030611110	FLYWEIGHT
1063	ENGINE GOVERNOR	5030009199	GOVERNOR DIAPHRAGM
1085	ENGINE GOVERNOR	700429014000	O-RING
1127	ENGINE GOVERNOR	8331591887	SHRINKABLE HOSE

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ
1310	ENGINE GOVERNOR	5030610839	LINK
1362	ENGINE GOVERNOR	5030620991	MASTER GEAR
1486	EXHAUST TURBOCHARGER	806C10007/1	WASHER
1517	EXHAUST TURBOCHARGER	5070836001	NOZZLE RING SEGMENT
1549	EXHAUST TURBOCHARGER	832B06027/2	LABYRINTH RING
1617	EXHAUST TURBOCHARGER	5070800645	FLANGE ELEMENT
1701	AIR EXHAUST SYSTEM	161M37003/1	METAL GAITER
1784	AIR EXHAUST SYSTEM	0020984120/39	INTERCOOLER
2009	FUEL INJECTION EQUIPMENT	8690740107	BALL SOCKET
2052	FUEL INJECTION EQUIPMENT	5800702920	SWING FOLLOWER
2107	FUEL SYSTEM	5800780162	THRUST RING
2142	FUEL SYSTEM	8690920007	EXHAUST HOUSING
2325	FUEL SYSTEM	700327010000	GROMMET
2568	COOLING SYSTEM	007603038101	SEALING RING
2962	COOLING SYSTEM	5802031627	BLADE RECEPTACLE
3085	COOLING SYSTEM	5802000531	CUTOFF VALVE
3086	COOLING SYSTEM	5802009554	OIL/SEAWATER LINE
3091	COOLING SYSTEM	5802001654	OIL/SEAWATER LINE
3100	COOLING SYSTEM	5802007453	COOLANT LINE
3102	COOLING SYSTEM	5842002252	COOLANT LINE
3159	OIL PUMP	0011803801	COOLANT PUMP SUPPORT

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ
3200	OIL PUMP	5801860004	FILTERING SCREEN
3238	OIL PUMP	5801800055	SUCTION TRUNK
3258	OIL SYSTEM	0001841120	LEAF SPRING
3410	OIL SYSTEM	135L90712/1	CENTRIFUGAL OIL FILTER
3416	OIL SYSTEM	0001841508	END COVER
3510	OIL SYSTEM	0001846325	ROTOR
3553	OIL SYSTEM	000125006431	COVER DISC
3667	OIL SYSTEM	8491840080	EDGE TYPE FILTER ELEMENT
3781	OIL SYSTEM	5801800532	2/2 WAY SOLENOID VALVE
3968	STARTING SYSTEM	0001703416	3/2-WAY VALVE
4038	STARTING SYSTEM	5805550340	ALARM SWITCH
4049	STARTING SYSTEM	0005550593	LEAF SPRING
4074	STARTING SYSTEM	5801756245	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4076	STARTING SYSTEM	5801754791	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4078	STARTING SYSTEM	5801755191	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4079	STARTING SYSTEM	5801753690	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4080	STARTING SYSTEM	5801753790	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4082	STARTING SYSTEM	5801753990	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4083	STARTING SYSTEM	5801754090	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4084	STARTING SYSTEM	5801754190	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4085	STARTING SYSTEM	5801754290	TRANSVERSE EXHAUST PIPE

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ
4086	STARTING SYSTEM	5801754390	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4087	STARTING SYSTEM	5801754490	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4089	STARTING SYSTEM	5801758090	TRANSVERSE EXHAUST PIPE
4178	STARTING SYSTEM	8495550010	INTAKE FILTER
4189	STARTING SYSTEM	0005550630	41
4208	STARTING SYSTEM	8691700070	VALVE PISTON
4224	STARTING SYSTEM	5801700060	STARTING AIR LINE
4225	STARTING SYSTEM	5801701860	STARTING AIR LINE
4227	STARTING SYSTEM	5805500440	ALARM SWITCH
4229	STARTING SYSTEM	5801700351	STARTING AIR LINE
4494	MONITORING EQUIPMENT	0015318481	ATTACHING ELEMENT
4566	MONITORING EQUIPMENT	0085317983	ADAPTER CONNECTOR
4595	MONITORING EQUIPMENT	5005316648	INTERGRATED CIRCUIT
4627	MONITORING EQUIPMENT	5075331389	INSTRUCTION PLATE
4653	MONITORING EQUIPMENT	5075335890	INSTRUCTION PLATE
4654	MONITORING EQUIPMENT	5075335990	INSTRUCTION PLATE
4658	MONITORING EQUIPMENT	5085331891	INSTRUCTION PLATE
4661	MONITORING EQUIPMENT	5175300093	CONTROL PANEL
4679	MONITORING EQUIPMENT	5295302512	PLUG-IN CIRCUIT BOARD
4685	MONITORING EQUIPMENT	5801503073	BRACKET

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ
4735	MONITORING EQUIPMENT	5990048605/98	ENGINE ROOM TELEGRAPH
4864	MONITORING EQUIPMENT	8371593083	SHRINKABLE HOSE
4912	ACCESSORIES ELECTRIC PNEUMATIC	8371810162	THRUST RING

II. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (BREAKDOWN LIST) ΜΙΑΣ (1) ΜΗΧΑΝΗΣ MTU 20V956TB82

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ	M/M	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
35	CRANKCASE	5800161619	SEALING RING	0	EA	
36	CRANKCASE	5800161719	SEALING RING	0	EA	
200	CRANKCASE	5800112210	CYLINDER LINER	0	EA	stufe 1
201	CRANKCASE	5800112310	CYLINDER LINER	0	EA	stufe 2
357	RUNNING GEAR TRAIN	5800333930	CRANKSHAFT BRG ST 0-1	0	EA	
358	RUNNING GEAR TRAIN	5800334030	CRANKSHAFT BRG ST 0-2	0	EA	
359	RUNNING GEAR TRAIN	5800334130	CRANKSHAFT BRG ST 0-3	0	EA	
360	RUNNING GEAR TRAIN	5800334230	CRANKSHAFT BRG ST 1-0	0	EA	
361	RUNNING GEAR TRAIN	5800334330	CRANKSHAFT BRG ST 1-1	0	EA	
362	RUNNING GEAR TRAIN	5800334430	CRANKSHAFT BRG ST 1-2	0	EA	
363	RUNNING GEAR TRAIN	5800334530	CRANKSHAFT BRG ST 1-3	0	EA	
405	RUNNING GEAR TRAIN	5840300040	CRANKSHAFT BEARING ST 0-1	0	EA	
406	RUNNING GEAR TRAIN	5840300140	CRANKSHAFT BEARING ST 0-2	0	EA	
407	RUNNING GEAR TRAIN	5840300240	CRANKSHAFT BRG ST 0-3	0	EA	
408	RUNNING GEAR TRAIN	5840300340	CRANKSHAFT BEARING ST 1-0	0	EA	

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ	M/M	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
409	RUNNING GEAR TRAIN	5840300440	CRANKSHAFT BRG ST 1-1	0	EA	
410	RUNNING GEAR TRAIN	5840300540	CRANKSHAFT BRG ST 1-2	0	EA	
411	RUNNING GEAR TRAIN	5840300640	CRANKSHAFT BRG ST 1-3	0	EA	
412	RUNNING GEAR TRAIN	5840300740	CRANKSHAFT BRG ST 2-0	0	EA	
413	RUNNING GEAR TRAIN	5840300840	CRANKSHAFT BRG ST 2-1	0	EA	
414	RUNNING GEAR TRAIN	5840300940	CRANKSHAFT BRG ST 2-2	0	EA	
415	RUNNING GEAR TRAIN	5840301040	CRANKSHAFT BRG ST 2-3	0	EA	
419	RUNNING GEAR TRAIN	5800300766	FORK CONROD BEARING 0-1	0	EA	
420	RUNNING GEAR TRAIN	5800300866	FORK CONROD BEARING 0-2	0	EA	
421	RUNNING GEAR TRAIN	5800300966	FORK CONROD BEARING 0-3	0	EA	
422	RUNNING GEAR TRAIN	5800301066	FORK CONROD BEARING 1-0	0	EA	
423	RUNNING GEAR TRAIN	5800301166	FORK CONROD BEARING 1-1	0	EA	
424	RUNNING GEAR TRAIN	5800301266	FORK CONROD BEARING 1-2	0	EA	
425	RUNNING GEAR TRAIN	5800301366	FORK CONROD BEARING 1-3	0	EA	
473	CYLINDER HEAD	700096010100	THREAD INSERT	0	MR	M 10
678	ENGINE GOVERNOR	5050612403	END COVER	0	EA	NOT FITTED
744	ENGINE GOVERNOR	5050611829	FLOW RESTRICTOR	0	EA	NOT FITTED
781	ENGINE GOVERNOR	0025310780	ADAPTER CABLE	32	MR	measurement 81044-12-A1-16-9
793	ENGINE GOVERNOR	000137006205	SPRING WASHER	120	EA	measurement B6
794	ENGINE GOVERNOR	000137006205	SPRING WASHER	0	EA	measurement B6
1052	ENGINE GOVERNOR	41458	LEAD SEAL	0	KG	0,5 - 0,3
1053	ENGINE GOVERNOR	41458	LEAD SEAL	0	KG	0,5 - 0,3

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ	M/M	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
1054	ENGINE GOVERNOR	41458	LEAD SEAL	0	KG	0,5 - 0,3
1055	ENGINE GOVERNOR	41458	LEAD SEAL	0	KG	0,5 - 0,3
1056	ENGINE GOVERNOR	41458	LEAD SEAL	0	KG	0,5 - 0,3
1063	ENGINE GOVERNOR	5030009199	GOVERNOR DIAGRAM	0	EA	
1126	ENGINE GOVERNOR	0011592939	SHRINK SLEEVE	0	EA	NOT FITTED
1128	ENGINE GOVERNOR	50018	SHRINKABLE HOSE	0	MR	3/16 IN
1159	ENGINE GOVERNOR	000933006089	SCREW	0	EA	NOT FITTED
1260	ENGINE GOVERNOR	0005314785	ADAPTER CONNECTOR	0	EA	NOT FITTED
3091	COOLING SYSTEM	5802001654	OIL/SEAWATER LINE	0	EA	NOT FITTED
3092	COOLING SYSTEM	5802004919	OIL/SEAWATER LINE	0	EA	NOT FITTED
4241	ENGINE MOUNTING	5802371641	BRACKET	0	EA	NOT FITTED
4242	ENGINE MOUNTING	5802300479	VIBRATION DAMPER	0	EA	NOT FITTED
4243	ENGINE MOUNTING	5802300579	VIBRATION DAMPER	0	EA	NOT FITTED
4244	ENGINE MOUNTING	000007025101	DOWEL PIN	0	EA	NOT FITTED
4246	ENGINE MOUNTING	000931016123	SCREW	0	EA	NOT FITTED
4247	ENGINE MOUNTING	000137016201	SPRING WASHER	0	EA	NOT FITTED
4248	ENGINE MOUNTING	5802300880	08	0	EA	NOT FITTED
4249	ENGINE MOUNTING	5802373935	BASE PLATE	0	EA	NOT FITTED
4250	ENGINE MOUNTING	5802300174	STOP PIN	0	EA	NOT FITTED
4251	ENGINE MOUNTING	000933016032	SCREW	0	EA	NOT FITTED
4252	ENGINE MOUNTING	700290017000	TAB WASHER	0	EA	NOT FITTED
4253	ENGINE MOUNTING	001481016002	SPRING PIN	0	EA	NOT FITTED
4254	ENGINE MOUNTING	000961036002	SCREW	0	EA	NOT FITTED

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ	M/M	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
4255	ENGINE MOUNTING	000931012052	SCREW	0	EA	NOT FITTED
4256	ENGINE MOUNTING	000439045200	HEX NUT	0	EA	NOT FITTED
4257	ENGINE MOUNTING	0129970447	SEALING RING	0	EA	NOT FITTED
4258	ENGINE MOUNTING	000439012200	HEX NUT	0	EA	NOT FITTED
4259	ENGINE MOUNTING	5501420653	COVER DISC	0	EA	NOT FITTED
4260	ENGINE MOUNTING	5809970382	RUBBER SLEEVE	0	EA	NOT FITTED
4261	ENGINE MOUNTING	900288046008	CLAMP	0	EA	NOT FITTED
4264	ENGINE MOUNTING	5802370172	RIVET NUT	0	EA	NOT FITTED
4335	MONITORING EQUIPMENT	0005313983	SUPPORTING RAIL	0	MR	measurement NS/MBK (NS15)
4470	MONITORING EQUIPMENT	0011593339	SHRINK SLEEVE	0	EA	NOT FITTED
4474	MONITORING EQUIPMENT	0011595339	SHRINKABLE HOSE	0	MR	measurement 1/16
4475	MONITORING EQUIPMENT	0011596039	SHRINKABLE HOSE	0	MR	measurement 24/8MM, TRANSPARENT
4515	MONITORING EQUIPMENT	0025311480	ADAPTER CABLE	0	MR	measurement 81044-12-A1-16-45
4516	MONITORING EQUIPMENT	0025311480	ADAPTER CABLE	0	MR	measurement 81044-12-A1-16-45
4517	MONITORING EQUIPMENT	0025311480	ADAPTER CABLE	0	MR	measurement 81044-12-A1-16-45
4518	MONITORING EQUIPMENT	0025311480	ADAPTER CABLE	0	MR	measurement 81044-12-A1-16-45
4519	MONITORING EQUIPMENT	0025312883	ADAPTER CONNECTOR	0	EA	NOT FITTED
4520	MONITORING EQUIPMENT	0025313083	ADAPTER CONNECTOR	0	EA	NOT FITTED
4587	MONITORING EQUIPMENT	40156	SEALANT	0	EA	SILASTIC 732
4603	MONITORING EQUIPMENT	50445	INSULATING TUBE	0	MR	LI.WEITE 2,5 X 0,4MM

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ	M/M	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
4608	MONITORING EQUIPMENT	50482	EXHAUST LINE	0	MR	1,5 MM2

**III. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (BREAKDOWN LIST) ΜΙΑΣ (1)
ΜΗΧΑΝΗΣ MTU 20V956TB82**

A/A	ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΣ	PART NUMBER	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	M/M
4364	MONITORING EQUIPMENT	0005335089	MARKER STRIP	1	EA
	MONITORING EQUIPMENT	0005335189	MARKER STRIP	1	EA
	MONITORING EQUIPMENT	0005335289	MARKER STRIP	1	EA
	MONITORING EQUIPMENT	0005335389	MARKER STRIP	1	EA
	MONITORING EQUIPMENT	0005335489	MARKER STRIP	1	EA
	MONITORING EQUIPMENT	0005335589	MARKER STRIP	1	EA
	MONITORING EQUIPMENT	0005335689	MARKER STRIP	1	EA
	MONITORING EQUIPMENT	0005335789	MARKER STRIP	1	EA
	MONITORING EQUIPMENT	0005336089	MARKER STRIP	1	EA
	MONITORING EQUIPMENT	0005336189	MARKER STRIP	1	EA

Ακριβές Αντίγραφο

Δημήτριος Μπαλαφούτης

Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής

Αντιπλοίαρχος Γ. Μπήτος ΠΝ
Επιτελής ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣ-ΠΝ