



Sayı : 3204

09.09.2019

Konu : Yaklaşık Maliyet Hesabı

Sirküler No: 594 / 2019

Sayın Üyemiz;

İlgi : Milli Savunma Bakanlığı Tersaneler Genel Müdürlüğü'nün 05.09.2019 tarih ve 37501543-934.01.03-E.509324(19-G18-00)sayı yazısı

İlgi yazı ile Milli Savunma Bakanlığı Tersaneler Genel Müdürlüğü; 17.07.2017 tarih ve 2017/10605 Sayılı Bakanlar Kurulu Kararının 16/b maddesi kapsamında doğrudan temin usulü ile Ek'te sunulan malzemeleri tedarik etmeyi planladığı bildirilmektedir.

Yaklaşık Maliyet tespit çalışmasında kullanılmak üzere söz konusu listede yer alan 60 kalem malzemeye ilişkin birim fiyatların (KDV Hariç) **17 Eylül 2019** tarihine kadar tgm-fimak@msb.gov.tr e-mail adresine gönderilmesi hususunun Üyelerimize duyurulması istenmektedir.

Bilgi ve gereğini arz ve rica ederim.

Saygılarımla,

İsmet SALİHOĞLU
Genel Sekreter

Ek: İlgi Yazı ve Ekleri (Odamız Web Sayfasında yayınlanmaktadır. www.denizticaretodasi.org.tr)

DAĞITIM**Gereği :**

- Tüm Üyeler (WEB Sayfasında)
- Türk Armatörler Birliği
- S.S. Gemi Armatörleri Mot. Taş. Koop.
- Vapur Donatanları ve Acenteleri Derneği
- Türk Armatörler İşverenler Sendikası (TAİS)
- GİSBİR
- GESAD
- Gemi, Yat ve Hizmetleri İhracatçıları Birliği
- Türk Loydu Uygunluk Değerlendirme Hizmetleri A.Ş.
- KOSTBİR
- KOSDER
- Yalova Altınova Tersane Gir. San. ve Tic. A.Ş.
- İMEAK DTO Şube ve Temsilcilikleri
- 03,04,05,06,07,08,09,10,12 ve 47 No'lu Meslek Grupları
- Gemi Makineleri İşletme Mühendisleri Odası
- Gemi Mühendisleri Odası

Bilgi:

- Yönetim Kurulu Bşk. ve Üyeleri
- İMEAK DTO Şube YK Başkanları
- İMEAK DTO Meslek Komite Başkanları

TC
MİLLİ SAVUNMA BAKANLIĞI
Tersaneler Genel Müdürlüğü

Sayı :37501543-934.01.03-E.509324
Konu :Yaklaşık Maliyet Hesabı(19-G18-00)

5 Eylül 2019

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi :17/07/2017 tarihli ve 2017/10605 Sayılı Bakanlar Kurulu Kararı.

Milli Savunma Bakanlığı Tersaneler Genel Müdürlüğü, ilgi Bakanlar Kurulu kararının 16/b maddesi kapsamında doğrudan temin usulü ile EK listede yer alan malzemeleri tedarik etmeyi planlamaktadır. Yaklaşık maliyet tespit çalışmasında kullanılmak üzere söz konusu listede yer alan **60** kalem malzemeye ilişkin birim fiyatların (KDV Hariç) aşağıda belirtilen hususlar dahilinde **17 Eylül 2019** tarihine kadar gönderilmesini rica ederim.

e-imza

Dündar TALAZAN
Genel Müdür

Ek : Malzeme Listesi (19-G18-00) (13 sayfa)

Dağıtım:
ANKARA TİCARET ODASINA
ANKARA SANAYİ ODASINA
İSTANBUL TİCARET ODASINA
DENİZ TİCARET ODASINA
ANKARA MAKİNA MÜHENDİSLERİ
ODASINA
TÜRKİYE GEMİ İNŞA SANAYİCİLERİ
BİRLİĞİNE
Firma Yetkilisine

FİYAT TEKLİFİ VERİLİRKEN DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR :

İrtibat noktası:
e-posta adresi : tgm-fimak@msb.gov.tr
Telefon Numarası : **0 312 410 6209**
Fax/Belgegeçer No: **0312 425 4886** ' dir.

2. Belgegeçer veya e-posta yoluyla gönderilecek cevaplarınızda "**Fiyat ve Maliyet Analiz Komisyonunun Dikkatine**" ibaresi, firma kaşesi, imzalı antetin bulunması ve fiyat talep yazımıza ilgi olarak yer verilmesi önem arz etmektedir.

3. Cevaplarınızda bu yazıda konu kısmında yer alan **referans numarası** belirtilecektir.

4. Tarafımıza gönderilecek listede, teklif edilen her bir malzemeye ilişkin Stok/Parça numarası değişikliği olması durumunda; üretici firma tarafından imzalanan "**Stok/Parça Numarası Teyit Belgesi**" 'nin de **liste ile birlikte** gönderilmesi gerekmektedir.

5. Süresi geçtikten sonra gönderilen firma fiyat verilerinin hesaplamaya dahil edilmemesi asıl olup, dahil edilmesi yönünde komisyon inisiyatif kullanabilecektir.

6. Söz konusu çalışma ile ilgili <https://www.msb.gov.tr/TGM/icerik/fiyat-maliyet-analiz> adresinde yayınlanan 2019 yılı idari şartname hükümleri esas alınacaktır.

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.

Tersaneler Genel Müdürlüğü Yaklaşık Maliyet Tespit Komisyonu Merasim Sokak
Korg.Mehmet Sırrı SEYREK Kışlası Yücetepe ANKARA 0 312 4106026 FAX: 0 312
4254886

Bilgi için: Mustafa Kemal DUMAN
Üye
Telefon No:(312) 410 62 09

ITEMS LIST TO BE PROCURED (SATIN ALINACAK MALZEME LİSTESİ)

BID FILE NR: 19-G18-00

02/09/2019

ITEMNO (KALEM)	ORDER NR. (SIP.NO)	STOK NR. (STOK NO)	MANUFACTURER/PART NR. (MALATCI FIRMA/PARCA NO)	ITEM NAME (MALZEMENİN ADI)	QUANTITY (MIKTAR)	UNIT (DB)	UNIT PRICE VAT EXCLUDED (KDV HARIÇ BİRİM FİYAT)
-------------------	-----------------------	-----------------------	---	-------------------------------	----------------------	--------------	--

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL PC12V400

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): TAHRİK SİSTEMİ

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F0579

1 192120004 2815-14-291-7899 AXE DE PISTON 12,00 EA

F0579 / 024058002

F0579 / 102184

F0579 / 02405800200

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): PALAMAR YATAK SİGİLİ

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): TAHRİK SİSTEMİ DEVİR

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): C6172

2 192360026 5365-12-A13-6298 STOPFEN 2,00 EA

C6172 / 3-658-0257-000.0/POS23

SL231 / RRM200031865_23

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): TURBOSOUFFLANTE VTR200MZ4R2671ICH50AWP3

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): VTR200MZ4R2671ICH50AWP3,,

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F3229

3 192120018 2950-14-425-4423 ARBRE EQUIPE 4,00 EA

F3229 / XMT580216

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL PC12V400

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): TAHRİK SİSTEMİ

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F0579

4 192120019 3120-14-291-7928 BAGUE/DOUILLE 55,00 EA

F0579 / 411585

F0579 / 020200069

F0579 / 02020006900

F0579 / 408770

F0579 / 02015002200

F0579 / 020150022

F0579 / 414808

6 192280015 5360-14-291-7921 RESSORT,HELICOIDAL, 6,00 EA

RESSORT,HELICOIDAL,

ITEMS LIST TO BE PROCURED (SATIN ALINACAK MALZEME LİSTESİ)

BID FILE NR: 19-G18-00

02/09/2019

ITEMNO (KALEM)	ORDER NR. (SIP_NO)	STOK NR. (STOK NO)	MANUFACTURER/PART NR. (İMALATCI FIRMA/PARCA NO)	ITEM NAME (MALZEMENİN ADI)	QUANTITY (MIKTAR)	UNIT (DB)	UNIT PRICE (KDV HARİCİ BİRİM FİYAT)	EXCLUDED
-------------------	-----------------------	-----------------------	--	-------------------------------	----------------------	--------------	--	----------

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL PC12V400

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): TAHRİK SİSTEMİ

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F0579

1 192120004 2815-14-291-7899 AXE DE PISTON 12,00 EA

F0579 / 024058002

F0579 / 102184

F0579 / 02405800200

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): PALAMAR YATAK SİGİLİ

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): TAHRİK SİSTEMİ DEVİR

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): C6172

2 192360026 5365-12-A13-6298 STOPFEN 2,00 EA

C6172 / 3-658-0257-000.0/POS23

SL231 / RRM200031865_23

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): TURBOSOUFFLANTE VTR200MZ4R267/ICH50AWP3

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): VTR200MZ4R267/ICH50AWP3,

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F3229

3 192120018 2950-14-425-4423 ARBRE EQUIPE 4,00 EA

F3229 / XMT580216

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL PC12V400

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): TAHRİK SİSTEMİ

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F0579

4 192120019 3120-14-291-7928 BAGUE/DOUILLE 55,00 EA

F0579 / 411585

F0579 / 020200069

F0579 / 02020006900

5 192280007 5360-14-291-7916 RESSORT,HELICOIDAL, 48,00 EA

F0579 / 408770

F0579 / 02015002200

F0579 / 020150022

6 192280015 5360-14-291-7921 RESSORT,HELICOIDAL, 6,00 EA

F0579 / 414808

7	192280016	5310-14-283-5074	F0579 / 010170115 F0579 / 01017011500 F0579 / 00140120110 F0579 / 00140-12-01-10 F0110 / JTGA120024T F0110 / E27614B12-24GAT F5923 / 933870R1 FAGG5 / NNP5307844553447	RONDELLE,FREIN	36,00 EA
---	-----------	------------------	---	----------------	----------

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): TURBOSOUFFLANTE VTR200MZ4R267IICH50AWP3

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): -

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): S3771

8	192320002	2950-14-334-3176	S3771 / TLT2066630001Z42CAWP S3771 / HZTL511889R0001	ROTOR TURBO COMPRESS	1,00 EA
---	-----------	------------------	---	----------------------	---------

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):

9	192320009	5331-14-400-6501	F0579 / 00653160568 F0579 / 00653-160-5-68 F8300 / WA500G16000DCNA F8300 / WA500G16000DC4A F0229 / 160,00X5,00DF801 F0645 / 26K25 F0229 / I402238DF801 F0229 / I13912DF130 F0229 / 166506 F8226 / JT 160.00X5.00-64C8	ENGINE DIESEL PC12V400 TAHRİK SİSTEMİ JOINT TORIQUE	60,00 EA
---	-----------	------------------	--	---	----------

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):

ENGINE DIESEL MWM TBD440
ELECTRIC POWER SUPPLY
D2689

10	192340006	5330-12-132-0822	D9165 / 6-0491-20-0-0800 D2689 / 0122 2933 D9165 / 6.0491.20.0.0800	DICHTUNG	12,00 EA
----	-----------	------------------	---	----------	----------

EQUIPMENT/COMPONENT(CIHAZ): ASIST MISCELLANEOUS ITEMS

SYSTEM NAME(SISTEM ADJ): ASIST SISTEM

SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMIN ÜRETICISI): 36334

11	192360004	5305-00-US3-1920	36334 / 0101-013-12020	SCREW	100,00 EA
12	192360005	5305-00-US3-1917	36334 / 0101-013-10020	SCREW	100,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CIHAZ): ENGINE DIESEL MWM TBD440

SYSTEM NAME(SISTEM ADJ): ELECTRIC POWER SUPPLY

SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMIN ÜRETICISI): D2689

13	192360008	5340-12-A10-7903	D9165 / 6.0215.215.1040 D2689 / 0115 2714 D2689 / 602152180040	PLUG	89,00 EA
----	-----------	------------------	--	------	----------

EQUIPMENT/COMPONENT(CIHAZ): STERN TUP SIGILI

SYSTEM NAME(SISTEM ADJ): SISTEMI DEVIR DUSURUCU

SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMIN ÜRETICISI): SL231

14	192360013	3120-12-A13-6314	C6172 / SGC-3-221-0005-004 SL231 / RRM200031169/POS4 A208N / RRM200031169/POS4 SL231 / RRM200031169/POS26 C6172 / RRM200031169/POS26	DECKELRING	1,00 EA
15	192360014	5330-12-A13-6294	SL231 / RRM200031169/POS26 C6172 / RRM200031169/POS26	DICHTBAND	1,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CIHAZ): PALAMAR YATAK SIGILI

SYSTEM NAME(SISTEM ADJ): TAHRİK SISTEMI DEVİR

SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMIN ÜRETICISI): C6172

16	192360015	5330-12-A13-6299	SL231 / RRM200031865_5 C6172 / 3-658-0257-000.0/POS5	DICHTRING	4,00 EA
----	-----------	------------------	---	-----------	---------

EQUIPMENT/COMPONENT(CIHAZ):		SANCAK PALAMAR YATAK
SYSTEM NAME(SISTEM ADI):		TAHRİK SISTEMI DEVİR
SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMİN ÜRETİCİSİ):		C6172
17	192360016	5360-12-A13-6304
		SL231 / RRM200031870/POS8
		C6172 / 3-280-0506-004/POS8
		DRUCKFEDER
		2,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CIHAZ):		STERN TUP SIGILI
SYSTEM NAME(SISTEM ADI):		SISTEMI DEVİR DUSURUCU
SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMİN ÜRETİCİSİ):		SL231
18	192360018	5330-12-A13-6317
		C6172 / SGC-4-221-0003-005
		SL231 / RRM200031169/POS5
		A208N / RRM200031169/POS5
		ENLEGERING
		1,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CIHAZ):		SANCAK PALAMAR YATAK
SYSTEM NAME(SISTEM ADI):		TAHRİK SISTEMI DEVİR
SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMİN ÜRETİCİSİ):		C6172
19	192360019	2010-12-A13-6302
		SL231 / RRM200031870/POS238
		FETTDOSIERUNG ABDICHTUNG
		4,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CIHAZ):		STERN TUP SIGILI
SYSTEM NAME(SISTEM ADI):		SISTEMI DEVİR DUSURUCU
SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMİN ÜRETİCİSİ):		SL231
20	192360020	3120-12-A13-6316
		C6172 / SGC-4-221-0001-001
		SL231 / RRM200031169/POS1
		A208N / RRM200031169/POS1
		C6172 / SGC-4-221-0006-009
		SL231 / RRM200031169/POS9
		A208N / RRM200031169/POS9
		FLACHDICHTUNG
		1,00 EA
21	192360021	3120-12-A13-6320
		C6172 / SGC-4-221-0006-009
		SL231 / RRM200031169/POS9
		A208N / RRM200031169/POS9
		GLEITRING
		1,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CIHAZ):		SANCAK PALAMAR YATAK
------------------------------------	--	----------------------

SYSTEM NAME(SISTEM ADI): TAHRIK SISTEMI DEVIR
SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMIN ÜRETİCİSİ): SL231
 22 192360022 5330-12-A13-6327 2,00 EA
 C6172 / SLT:2-280-0010-005 OLRING GETEIT
 SL231 / RRM200031870/POS5
 A208N / RRM200031870/POS5

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): STERN TUP SIGILI
SYSTEM NAME(SISTEM ADI): SISTEMI DEVIR DUSURUCU
SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMIN ÜRETİCİSİ): SL231
 23 192360023 5330-12-A13-6318 1,00 EA
 C6172 / SGC:4-221-0003-006 PNEUMASTOP
 SL231 / RRM200031169/POS6
 A208N / RRM200031169/POS6

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): PALAMAR YATAK SIGILI
SYSTEM NAME(SISTEM ADI): TAHRIK SISTEMI DEVIR
SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMIN ÜRETİCİSİ): C6172
 24 192360024 5315-12-A13-6300 4,00 EA
 C6172 / 3-658-0257-000.0/POST7 SPANNHUELSE LEICHT 16X36MM
 SL231 / RRM200031865_7
 D8286 / DIN7346 16X36

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): STERN TUP SIGILI
SYSTEM NAME(SISTEM ADI): SISTEMI DEVIR DUSURUCU
SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMIN ÜRETİCİSİ): SL231
 25 192360025 5330-12-A13-6322 4,00 EA
 C6172 / SGC:4-223-0001-028 STIFTHALTER
 SL231 / RRM200031169/POS28
 A208N / RRM200031169/POS28

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL LEHMAN SUPER 135
SYSTEM NAME(SISTEM ADI): 135, . SMALL BOATS-DIESEL
SYSTEM MANUFACTURER(SISTEMIN ÜRETİCİSİ): U1980
 26 192360009 2805-99-834-6052 6,00 EA
 U1980 / 1710421 RING,PİSTON
 U1269 / LV7FDE1ADKN6152C

K4657 / EIADKN-6152-C
U1725 / 61FD10894

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL CATERPILLAR 16V3612TA
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): 16V3612TA, , MAIN
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 11083
 27 192200007 2815-00-US7-7233 11083 / 7W3647 COUPLING 1,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): PUMP,OIL,CW
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D8266
 28 192120016 2815-12-380-8164 5841801501 OIL PUMP ASSEMBLY,E 4,00 EA
 D8266 / 5841801501

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): DIESEL EQUIPE UD30V8S3D 1200TR/MIN
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): 1200TR/MN, , GEMI YARDIMCI
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F3229
 29 192280008 2815-14-225-5302 F3229 / DL T001023 CULBUTEUR DECHAPPEM 24,00 EA
 F0062 / DL T01023

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL POUYOD 520V8NS(SU SOGUTMALI)
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): 520V8NS(SU SOGUTMALI), ,
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F0814
 30 192320004 2815-14-F00-0251 F0814 / 9-901674-4 GAVARNOR 1,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): COMPRESSOR START TK70
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): COMPRESSED AIR - STARTING
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): H2859
 31 192120591 2815-17-H00-4668 H2859 / FK115-16 CLUTCH COLLAR 1,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 07482

12,00 (6,00;
6,00) EA

SEAL:-

07482 / 9102M48G03

2835-01-168-8479

192199000
 (192180013,
 192200002)

32

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 07482

8,00 EA

SCREEN,THIRTY DEGRE

07482 / L31010P02
 07482 / L31010P04

2835-01-223-9909

192180016

33

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F0579

12,00 EA

POMPE D INJECTION,C

F0579 / 02430905400
 F0579 / 07649
 F0579 / 04087-15-18
 F0579 / 024309009
 F0579 / 02430909000

2910-14-305-9427

192120601

34

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D8266

2,00 EA

MANIFOLD,FLUID COOL

409BB / 5582035422
 D8266 / 5582035422

2930-12-380-6769

192080008

35

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D8266

2,00 EA

TURBOCHARGER W.ATT.HARDWARE

D8266

2930-12-380-6769

192080008

35

36 192120015 2950-12-393-4621 D8266 / 5100205205 TURBOSUPERCHARGER,E 2,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): TURBOSOUFFLANTE VTR400NZ4R CI DS202WE

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): S3771

192289001 16,00 (4,00,
(192120014, 12,00) EA
192280014) 2950-14-328-1071 32669 / HZTL318407R0003 POMPE A HUILE COMPL
S3771 / HLT1106100R3
S3771 / VTR400-47005WZ
32669 / VTR400 36000

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): VENTILATION FLAP, ROUND, TYPE 063

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): TYPE 063, , CONDITION AND

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D9695

38 192360027 3040-12-370-5775 D9695 / 483068741 CYLINDER ASSEMBLY,A 2,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): MERKEZI AIR CONTON KOMPRESOR

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): KOMPRESOR, , AIR CONDITION

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 11247

39 192320006 4130-00-876-7257 05481 / RSK238 VALVE ASSEMBLY,COMP 12,00 EA
11247 / 551013
11247 / RSK238

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): CONTROL FIRE SYSTEM

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): KONTROL SİSTEMİ (FIRE

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): K5070

40 192200003 4210-99-425-1216 K5070 / SR1321/10 RETAINER SENSING EL 20,00 EA
K5070 / SR0315/8
K5070 / 549-97/10
K5070 / 0069-96/12
U6803 / 7773826

K2598 / 517-025-01
 K2598 / M300
 K2598 / 517-025-001
 KD264 / B136-TT773826

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		3 BOYUTLU (3D) HAVA ARAMA RADARLARI 3-B AR	
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		H0203	
41	192120012	4330-17-126-3695	4.00 EA
		H0203 / 3522 500 64024	FILTER ELEMENT,FLUI
		H0203 / 352250064024	
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		OIL SEPERATOR	
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		REFRIGERATING AGGREGATE 1	
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D1013	
42	192340008	4520-12-356-9163	15.00 EA
		D1013 / 343203-02	HEIZELEMENT, ELEKTR
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		ENGINE DIESEL,MTU 12V183TE52	
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		12V183TE52, , ENGINE DIESEL	
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8266	
43	192340009	4710-12-A07-9944	1.00 EA
		D8266 / 5069971282	MOLDED TUBING
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		TANK,EXPANSION,COOLANT	
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):			
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		D8266	
44	192120009	4810-12-163-9578	8.00 EA
		D8266 / 000N55058/1	GEHAEUSE, VENTIL
		D9404 / 750-299-4	
		D8266 / 000N55058	
EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):		AIR COND.UNIT.CCU 3 SWS/LS	
SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):		AIR CONDITIONING	
SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ):		28193	

45 192180011 4820-00-585-8566 28193 / 5221-300FSI VALVE,SAFETY RELIEF 8,00 EA
 28193 / 5221
 28193 / 5221-325

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL MTU 8V 396 TE 64

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): -

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 0141B

46 192120017 5305-12-330-7260 D8286 / 0000980133 SCREW,CAP,SOCKET HEAD 1,00 HD
 409BB / 0000980133
 3B518 / 0000980133
 0141B / 0000980133

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ASİST AB-212 TRAVERSER

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): ASİST SİSTEMİ

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 36334

47 192360006 5310-20-002-5816 36334 / 0121-011-12 WASHER 100,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): PERDE GECİS SİGİLİ

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): SİSTEMİ DEVİR DUSURUCU

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): SL231

48 192360017 5330-12-A13-6325 C6172/ SGS:3-550-1014-003 DRUCKRING 2,00 EA
 SL231 / RRM200031863/POS3
 A208N / RRM200031863/POS3

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): DIFFERENTIAL ASS.

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): COMPACT TWIN MOUNT GUN

SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): A1140

49 192180001 5330-15-151-2805 A1140 / 541-05-1170 GASKET 2,00 EA
 A1140 / (241)A1140554105117000
 A1140 / 541051170
 A1140 / 554105117000

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DSL 16 114D001 1600 1800RPM
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): A4980

192359000
 (192120007, 24,00 (12,00;
 192340011) 5360-15-142-3638 A4980 / 8924464 MOLLA PRESSIONE SCA 12,00) EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): 35 MM TOP TWIN NAV ANTAIRCRAFT
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): S3118

51 192360001 5360-99-609-8575 S3118 / WW 434 107B SPRING,HELICAL,COMP 18,00 EA
 S3118 / 353 MK 7-64
 S4699 / 353 MK 7-64
 S5393 / 353MK7-64
 S3118 / 353 KK 7-64

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ENGINE DIESEL MWM TBD 234V6
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): 234V6 , DIESEL ENGINE FOR
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D2689

52 192180002 5365-12-340-9324 D9165 / 6.234.0.340.023.4 ABSTANDSRING 3,00 EA
 D2689 / 6.234.0.340.023.4
 F3229 / DZ12163188
 D8066 / 1216 3188
 D2689 / 1216 3188

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): KEYBORD ID2293/80
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): PLOTTING TABLE
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): U4524

53 192080006 5895-99-051-9388 U4524 / ID2293/80 COMPUTER DIGITAL DA 1,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): ALEX MASTER POWER PANEL
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): WEAPON SYSTEM-DECOY
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 16848
 54 192180010 5961-01-531-0775 16848 / 106407 1,00 EA
 34355 / 106407 RECTIFIER,SEMICONDU

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): 24V GROUP, AUTOMATICS ILLUMINATION #2
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): ILLUMINATION #2, . ELECTRICAL
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): D0894
 55 192280005 5962-01-241-7342 06665 / OP-421GY 4,00 EA
 D0894 / 0586.8545.00 MICROCIRCUIT,LINEAR
 24355 / OP421GY

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): 8560A-H01(28480), ANALYZER,SPECTRUM
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): ANALYZER,SPECTRUM, , TEST
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 1LQK8
 56 192180017 5963-01-333-1618 28480 / 5086-7781 1,00 EA
 1MY97 / 5086-7781 OSCILLATOR,NONCRYSTAL
 1LQK8 / 5086-7781 CONTROLL

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): POWER GENERATION AND DISTRIBUTION SYSTEM
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): DISTRIBUTION SYSTEM, .
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): F2187
 57 192080007 6110-14-456-0521 F3015 / RAB1874 2,00 EA
 F6481 / 91749675 CONTACTEUR,MAGNETIQ
 F2187 / 3389110339055
 F2187 / LC1DLG10F6
 F2187 / LC1-DLG10F6
 F2187 / LC1-DLG10-6

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ): RIPITER

SYSTEM NAME(SİSTEM ADI):
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): 6MKG6
 58 192120555 6605-01-618-5940 6MKG6 / 074834 DIGITAL REPEATER UNIVERSAL;- 1,00 EA

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): MOTOR FOR HYDROLIC OIL PUMP
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): PUMP, , CENTRAL HYDRAULIC
 59 192120011 6605-25-139-9183 D2865 WINDOW CASING,CO 2,00 EA
 D2865 / 4-002827
 D2865 / 4-002827

EQUIPMENT/COMPONENT(CİHAZ):
 SYSTEM NAME(SİSTEM ADI): TRANSMIT-RECEIVE AND CONTROL UNIT (TYP SEB 5900)
 SYSTEM MANUFACTURER(SİSTEMİN ÜRETİCİSİ): CONTROL UNIT (TYP SEB 5900), ,
 60 192200004 7021-12-366-5600 D1876 RECHNER, DIGITAL 1,00 EA
 D1876 / 069900215
 D1876 / 56 565 1012
 D1876 / CC6 72000L0HC